



QUESTIONÁRIO AMBIENTAL

Município:	PLANALTO	CNPJ:	76.460.526/0001-16
Projeto:	ARENA DE ESPORTES	Componente:	Outros
Prioridade:	0	Programa	selecionar: TRANSF. VOLUNTÁRIAS OU FINANCIAMENTO
Contato:	HUGO HEWANS LEONARDI	CPF:	059.212.689-76
CAU/CREA:	CREAPR 102404/D	Cargo:	ENGENHEIRO CIVIL
e-mail:	leonardiengenharia@gmail.com	Telefone:	(46) 99982-8180

01. DESCRIÇÃO DO OBJETO

Descrição:

Construção de uma Arena de Esportes, Contendo:

Térreo: Quadra Poliesportiva, Bilheteria 01, Escritório, Administração, Atendimento Médico, Circulação 01, Circulação 02, Circulação 03, Circulação 04, Circulação 05, Circulação 06, Circulação 07, Circulação 08, Circulação 09, Passagem de caminhões e ambulâncias, Banheiro masculino 01, Banheiro feminino 01, P.C.D. Masculino, P.C.D. Feminino, Vestiário 01, Vestiário 02, Sala Arbitro, I.S. Arbitro, Copa, Sala Multiuso 01, Sala Multiuso 02, Sala Multiuso 03, Sala Multiuso 04, Depósito 01, Depósito 02, Depósito 03. Casa de Máquinas. Calçada Externa 01. Calçada Externa 02;

Objeto:

Construção de uma Arena de Esportes. Com execução dos serviços de:

serviços preliminares; movimento de terra, drenagem e águas pluviais; fundações; estruturas; alvenaria, divisória, muros e fechos; cobertura; esquadrias, acessórios, vidros e espelhos; instalações elétricas, telefonia, sistemas de proteção e ventilação; instalações hidrossanitárias, gás - glp, incêndios e aparelhos; revestimentos, impermeabilizações, pinturas e argamassas; pavimentação e calçamento, paisagismo e equipamentos externos; limpeza final e demais itens e especificações constantes em projeto.

02. LOCALIZAÇÃO

Endereço: Frente para as Ruas Paraná e Soledade, Quadra	Bairro: BAIRRO TAL
Área Construída: 4636,55 m²	Área do Terreno: 3.600,00 m²
Matrícula do Terreno: 7.834 - 7.835 - 12.453 - 13.333 - 13.438 - 19.722	Registro de Imóveis: Imóveis da Comarca de Capanema
Comarca: de Capanema	

03. DIAGNÓSTICO AMBIENTAL

		SIM	NÃO
a	O Município possui legislação ambiental? Caso afirmativo, informe o número da Lei Municipal: <i>Não se aplica.</i>		x
b	Informe as Leis Estaduais e Federais aplicáveis: <i>Não se aplica.</i>		
c	O empreendimento necessita de Autorização ou Licença Ambiental? Caso afirmativo, informe o número do documento: <i>Não se aplica.</i>		x
Resolução CEMA nº 107/2020: atividades passíveis de Autorização Ambiental junto ao IAT			
d	O empreendimento necessita de PCA/EIA RIMA? Caso afirmativo, informe o número do documento: <i>Não se aplica.</i>		x
e	O empreendimento necessita de Estudo de Impacto de Vizinhança - EIV? Caso afirmativo, informe o número do documento e legislação municipal pertinente: <i>Não se aplica.</i>		x

3.1 O PROJETO SITUA-SE EM:

		SIM	NÃO
a	Área de manancial de abastecimento de água		x
b	Área de reflorestamento de araucária (espécies com mais de 30 anos)		x
c	Área de influência de manguezais		x
d	Área de várzea		x
e	Unidades de Conservação		x
f	Encostas com declividade superior a 30%		x
g	Áreas de preservação permanente ou APA		x
h	Área de vulnerabilidade social/ambiental por enchentes, desequilíbrios climáticos, área de encosta sujeita a deslizamentos?		x

QUESTIONÁRIO AMBIENTAL

i	<p>Área com indícios de possível contaminação do solo do terreno ou logradouro por descarte de efluentes no solo ou esgoto a céu aberto, manchas no solo, odores de substâncias químicas, alterações na vegetação, ocorrência de animais mortos, vazamento ou derramamento de substâncias químicas, odor de gás e/ou combustível, ou quando nas áreas anexas, ou no próprio imóvel no passado, tiveram atividades como posto de gasolina, armazenamento de resíduos, indústrias poluentes, e similares?</p> <p><i>Caso afirmativo, justifique quais:</i></p> <p>Não se aplica.</p>		x
j	<p>Áreas embargadas pelo IBAMA¹</p> <p>¹Consulta através do https://servicos.ibama.gov.br/ctf/publico/areasembargadas/ConsultaPublicaAreasEmbargadas.php</p>		x

3.2 SISTEMAS/FONTES DE ÁGUA EXISTENTES

		SIM	NÃO
a	Poço individual		x
b	Fonte Superficial individual		x
c	Ligação com rede de abastecimento de água	x	

3.3 SISTEMAS DE COLETA DE ESGOTO EXISTENTES

		SIM	NÃO
a	<p>Existe rede de esgoto pública com tratamento?</p> <p><i>Caso afirmativo, especificar o tipo de tratamento:</i></p> <p>Unidade de tratamento ETE.</p>	x	
b	Existe fossa séptica coletiva?		x
c	Existe fossa séptica individual?		x

Para os casos de tratamento com fossa séptica, anexar o "Questionário Ambiental Específico de Fossa Séptica" preenchido e Laudo da Taxa de Absorção do Solo, com responsabilidade técnica recolhida.

3.4 CARACTERÍSTICAS DA ÁREA DE INFLUÊNCIA DO PROJETO

		SIM	NÃO
a	Cursos d'água próximos?		x
b	Área inundável?		x
c	Existem águas estagnadas onde possam desenvolver-se mosquitos?		x
d	<p>Existem problemas de ruído e mau odor que podem afetar a atividade?</p> <p><i>Caso afirmativo, especificar:</i></p> <p>Não se aplica.</p>		x
e	<p>Existem depósitos de lixo?</p> <p><i>Em caso afirmativo, especificar número e magnitude:</i></p> <p>Não se aplica.</p>		x
f	<p>Características da área de influência direta (no entorno de 100 m):</p> <p>Edificações Residenciais e pequenos comércio.</p> <p>Número e tipo de estabelecimentos industriais, inclusive oficinas:</p> <p>Não se aplica.</p>		

3.5 REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA E ILUMINAÇÃO PÚBLICA

		SIM	NÃO
a	Há rede de distribuição de energia de Baixa Tensão?	x	
b	Há rede de distribuição de energia de Média Tensão?	x	
c	Há rede de distribuição de energia de Alta Tensão?		x
d	Há captação de Energia Solar?		x
e	Existem Micro Sistemas de Energia?		x
f	Iluminação Pública com luminárias Convencionais?		x
g	Iluminação Pública com luminárias em LED?	x	

3.6 SISTEMA DE COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS E DOMÉSTICOS EXISTENTES

		SIM	NÃO
a	Coleta de Resíduos Domésticos	x	
b	Coleta Seletiva de Resíduos Sólidos	x	
c	Coleta de Resíduos Sólidos Hospitalares	x	
d	Coleta de Resíduos Perigosos	x	
e	<p>Frequência de coleta (na área do projeto) e disposição dos resíduos (aterro sanitário/ aterro controlado/ aterro sem controle/ lixão)</p> <p>Coleta 2 vezes por semana. Disposição dos resíduos em: Aterro controlado, terceirizado.</p>		




QUESTIONÁRIO AMBIENTAL

3.7 OUTRAS CARACTERÍSTICAS DO LOCAL ONDE SERÁ EXECUTADO O EMPREENDIMENTO

a	Descreva as atividades econômicas do local de implantação:											
	Comércio e serviços, administração pública											
	Descreva as características da população local:											
	A população local é formada por pequenos comerciantes, funcionários públicos, aposentados e trabalhadores na indústria, além de profissionais liberais e agricultores											
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>SIM</th> <th>NÃO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table>	SIM	NÃO		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
SIM	NÃO											
	<input checked="" type="checkbox"/>											
	<input checked="" type="checkbox"/>											
	<input checked="" type="checkbox"/>											
	<input checked="" type="checkbox"/>											
b	Possui vegetação nativa?											
c	Presença de animais silvestres?											
d	Necessidade de contenção de processos erosivos?											
	Possui área de bota fora/ empréstimo, aprovado pelo órgão ambiental municipal?											
	Insira o croqui de localização do bota fora/empréstimo utilizando o Google Earth ou o SEDU PARANACIDADE Interativo											
e												


4. IMPACTO AMBIENTAL

a	Requer desmate?	<table border="1"> <thead> <tr> <th>SIM</th> <th>NÃO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table>	SIM	NÃO		<input checked="" type="checkbox"/>
	SIM	NÃO				
	<input checked="" type="checkbox"/>					
Caso afirmativo, especifique as áreas: Não se aplica.						
b	Gera resíduos sólidos?	<table border="1"> <thead> <tr> <th>SIM</th> <th>NÃO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table>	SIM	NÃO		<input checked="" type="checkbox"/>
	SIM	NÃO				
	<input checked="" type="checkbox"/>					
Caso afirmativo, especifique os tipos de resíduos e seus respectivos volumes: Não se aplica.						
c	Requer movimentação de terra?	<table border="1"> <thead> <tr> <th>SIM</th> <th>NÃO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table>	SIM	NÃO		<input checked="" type="checkbox"/>
	SIM	NÃO				
	<input checked="" type="checkbox"/>					
Caso afirmativo, especifique o volume de corte e o volume de aterro: Não se aplica.						
d	Há possibilidade de problemas referentes às águas pluviais?	<table border="1"> <thead> <tr> <th>SIM</th> <th>NÃO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table>	SIM	NÃO		<input checked="" type="checkbox"/>
	SIM	NÃO				
	<input checked="" type="checkbox"/>					
Caso afirmativo, especifique quais: Não se aplica.						




PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DAS CIDADES

Governo do Estado do Paraná
Secretaria das Cidades
Rua Eurípedes Garcez do Nascimento, nº 1195 | 3º andar | Ahú CEP 80540-280
Curitiba | Paraná | Fone (41) 3350 – 3300 <http://www.paranacidade.org.br/>



PARANACIDADE



QUESTIONÁRIO AMBIENTAL

5. MEDIDAS DE MITIGAÇÃO AOS IMPACTOS AMBIENTAIS

		SIM	NÃO
a	Água para consumo dentro dos padrões de potabilidade?	X	
b	Existe projeto para sistema de drenagem de águas pluviais?	X	
c	Existe arborização no entorno do empreendimento?		X

6. OUTRAS CARACTERÍSTICAS RELEVANTES

A construção no local apresenta baixo impacto ambiental. Não está previsto o corte de árvores, o terreno já possui características adequadas para a construção da edificação, existe no local rede de esgoto e as águas pluviais coletadas através da edificação serão conduzidas até boca de lobo existente na testada do lote.

PLANALTO , 26 de setembro de 2025

Declaro para os devidos fins, que as informações prestadas são verdadeiras e preenchidas de acordo com vistoria "in loco" na(s) área(s) em que será implantado o Projeto Executivo em pauta, com a finalidade de realizar o levantamento das características específicas locais, constatar infraestruturas existentes e de justificar os serviços previstos no projeto apresentado. Por ser expressão da verdade, assino abaixo :

HUGO HEWANS
LEONARDI05921268976

Assinado de forma digital por HUGO
HEWANS LEONARDI05921268976
Dados: 2025.09.26 11:09:56 -03'00'

HUGO HEWANS LEONARDI
ENGENHEIRO CIVIL
CREAPR 102404/D

Atesto que as informações repassadas pelo Município atendem aos critérios de elegibilidade e estão compatíveis com o projeto apresentado.

RAFAEL VERONESE DE SOUZA
ARQUITETO E URBANISTA
CREA/CAU

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Rafael Veronese de Souza (16/10/2025 10:01:11). Verifique a autenticidade em <https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2025101610011199>

000230

Documento assinado eletronicamente por:

Rafael Veronese de Souza (16/10/2025 10:01:11)

Nome/controlado do arquivo:

2025101610011199.pdf

Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:



<https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2025101610011199>



MUNICÍPIO DE PLANALTO

CNPJ: 76.460.526/0001-16

Fone: (46) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

E-mail: planalto@planalto.pr.gov.br

Praça São Francisco de Assis, 1583

85750-000 PLANALTO - PARANÁ

JUSTIFICATIVA TÉCNICA QUANTO À NÃO APRESENTAÇÃO DE PROJETOS EM METODOLOGIA BIM

O Com fundamento no parágrafo único do artigo 516 do Decreto Estadual nº. 10.086/2022:

Parágrafo único. A não adoção da metodologia BIM e/ou de tecnologias compatíveis com o referido método, nas contratações públicas de obras e serviços de engenharia deverá ser devidamente justificada e fundamentada no procedimento licitatório.

Considerando, da mesma forma:

O Art. 513 do Decreto Estadual nº 10.086/2022 que obriga, “no âmbito da administração pública direta, autárquica e fundacional do Estado do Paraná, e nas condições estabelecidas neste Regulamento, a adoção da metodologia BIM (Building Information Modeling ou Modelagem da Informação da Construção) e a utilização de tecnologias compatíveis com os modelos virtuais nas contratações públicas de obras e serviços de arquitetura e engenharia e, ainda, em ações, de mesma natureza, financiadas com recursos do Governo Estadual”;

O Art. 524 do Decreto Estadual nº 10.086/2022 que estabelece a responsabilidade da Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística - SEIL que “deverá, por meio de atos administrativos próprios, realizar pesquisa e desenvolvimento para padronizar as especificações técnicas necessárias para as contratações de obras e serviços de arquitetura e engenharia com exigência do uso da metodologia BIM, e avaliar a maturidade da metodologia BIM no Governo do Estado do Paraná”

A Instrução Normativa nº. 01/2024 da Secretaria da Infraestrutura e Logística que resolve estabelecer padrão de justificativa para a não apresentação de projetos em BIM, assim como limite temporal desse aceite até 31 de dezembro de 2025;

O município de **Planalto** vem respeitosamente apresentar justificativa quanto à não apresentação dos projetos de arquitetura e engenharia nos padrões estabelecidos para a metodologia BIM do Estado do Paraná, conforme artigos 513 a 526 do Decreto Estadual nº. 10.086/2022, devido aos seguintes motivos:

1. O município ainda está desenvolvendo sua estratégia de implantação BIM, mas não iniciou as aquisições de softwares, máquinas e capacitação dos profissionais;

O município de **Planalto** declara ter ciência quanto ao prazo máximo de 31 de dezembro de 2025, estabelecido pela Instrução Normativa 01/2024 da SEIL para



MUNICÍPIO DE PLANALTO

CNPJ: 76.460.526/0001-16

Fone: (46) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

E-mail: planalto@planalto.pr.gov.br

Praça São Francisco de Assis, 1583
85750-000 PLANALTO - PARANÁ

aceite de justificativa quanto ao não atendimento do requisito normativo que trata da obrigatoriedade de apresentação de projetos em BIM para obras e serviços de arquitetura e engenharia por meio de convênios ou financiamento com recursos estaduais.

Cientes das exigências da Lei Federal nº. 14.133/2021 e do Decreto Estadual nº. 10.086/2022, apresentamos no Anexo I, as ações realizadas, em andamento ou programadas para a efetiva implementação da metodologia BIM.

Sem mais, permanecemos à disposição para maiores esclarecimentos

ASSINADO DIGITALMENTE
LUIZ CARLOS BONI
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em:
<http://serpro.gov.br/assinador-digital>



LUIZ CARLOS BONI
Prefeita(o) Municipal




		<p align="center">Governo do Estado do Paraná Secretaria das Cidades Rua Eurípedes Garcez do Nascimento, nº 1195 3º andar Ahú CEP 80540-280 Curitiba Paraná Fone (41) 3350 – 3300 http://www.paranacidade.org.br/</p>			
					
PARECER URBANÍSTICO					
Município:	PLANALTO			CNPJ:	76.460.526/0001-16
Projeto:	ARENA DE ESPORTES			Componente:	Outros
Prioridade:	0	Programa	selecionar: TRANSF. VOLUNTÁRIAS OU FINANCIAMENTO		
Contato:	HUGO HEWANS LEONARDI			CPF:	059.212.689-76
CAU/CREA:	CREAPR 102404/D			Cargo:	ENGENHEIRO CIVIL
e-mail:	leonardiengenharia@gmail.com			Telefone:	(46) 99982-8180
01. DESCRIÇÃO DO OBJETO					
<p>Descrição: Construção de uma Arena de Esportes. Contendo: Térreo: Quadra Poliesportiva, Bilheteria 01, Escritório, Administração, Atendimento Médico, Circulação 01, Circulação 02, Circulação 03, Circulação 04, Circulação 05, Circulação 06, Circulação 07, Circulação 08, Circulação 09, Passagem de caminhões e ambulâncias, Banheiro masculino 01, Banheiro feminino 01, P.C.D. Masculino, P.C.D. Feminino, Vestiário 01, Vestiário 02, Sala Árbitro, I.S. Árbitro, Copa, Sala Multiuso 01, Sala Multiuso 02, Sala Multiuso 03, Sala Multiuso 04, Depósito 01, Depósito 02, Depósito 03, Casa de Máquinas, Calçada</p> <p>Objeto: Construção de uma Arena de Esportes. Com execução dos serviços de: serviços preliminares; movimento de terra, drenagem e águas pluviais; fundações; estruturas; alvenaria, divisória, muros e fechos; cobertura; esquadrias, acessórios, vidros e espelhos; instalações elétricas, telefonia, sistemas de proteção e ventilação; instalações hidrossanitárias, gás - glp, incêndios e aparelhos; revestimentos, impermeabilizações, pinturas e argamassas; pavimentação e calçamento, paisagismo e equipamentos externos; limpeza final e demais itens e especificações constantes em projeto.</p>					
02. LOCALIZAÇÃO					
Endereço: Frente para as Ruas Paraná e Soledade, Quadra N° 15 -			Bairro: BAIRRO TAL		
Área Construída: 4636,55 m²			Área do Terreno: 3.600,00 m²		
Matrícula do Terreno: 7.834 - 7.835 - 12.453 - 13.333 - 13.438 - 19.722			Registro de Imóveis: Imóveis da Comarca de Capanema		
Comarca: de Capanema					
03. OBSERVÂNCIA AO PLANO DIRETOR					
a	Informe o número da Lei do Perímetro Urbano Municipal:				
	Lei 1750/2012				
b	Informe a data de aprovação da Lei do Perímetro Urbano Municipal:				
	11 de dezembro de 2012				
c	Informe o número da Lei do Zoneamento Urbano Municipal:				
	Lei 1749/2012				
d	Informe a data de aprovação da Lei do Zoneamento Urbano Municipal:				
	11 de dezembro de 2012				
e	Informe o Zoneamento onde o projeto será implantado:				
	ZUM II - ZONA DE USO MISTO 2				
03.1 EM CASO DE PROJETOS FORA DO PERÍMETRO URBANO					
f	Observar o previsto na Lei de Zoneamento ao que se refere ao Macrozoneamento Municipal .				
	Não se aplica.				

FIGURA 01: LOCALIZAÇÃO DO PROJETO DENTRO DO PERÍMETRO URBANO:

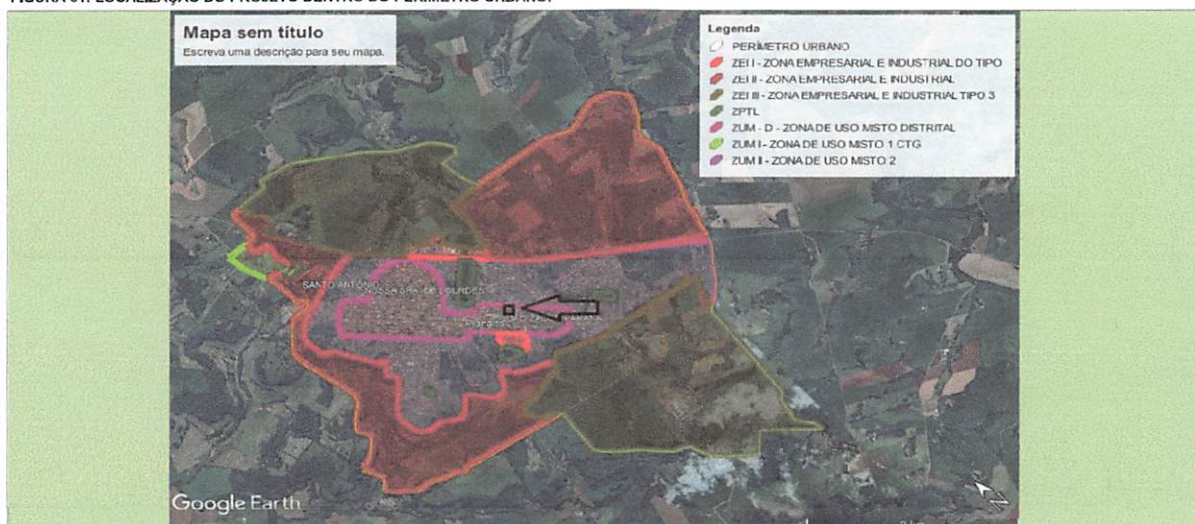
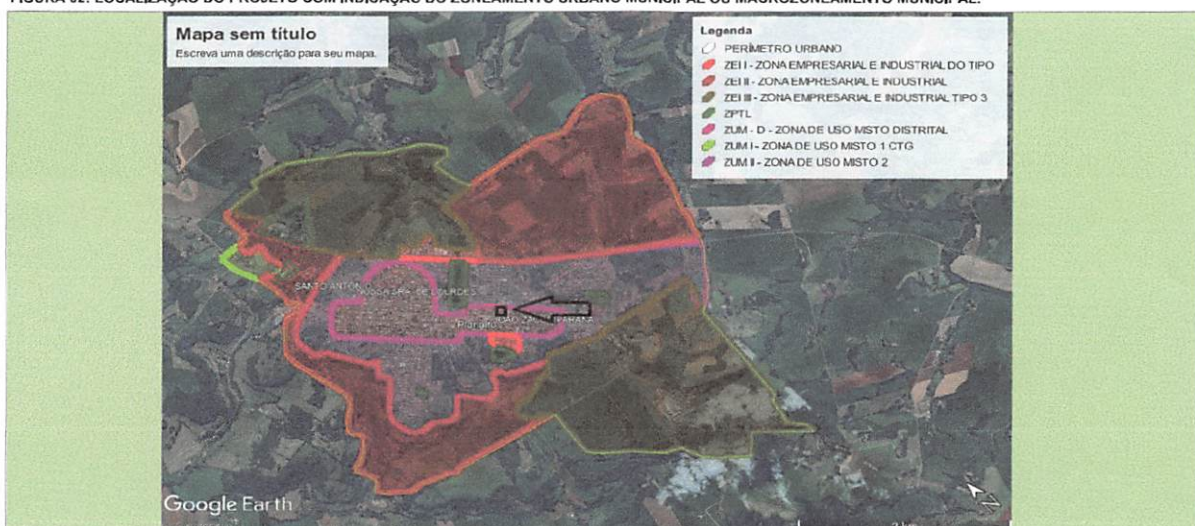


FIGURA 02: LOCALIZAÇÃO DO PROJETO COM INDICAÇÃO DO ZONEAMENTO URBANO MUNICIPAL OU MACROZONEAMENTO MUNICIPAL:



PARECER URBANÍSTICO

04. LOCALIZAÇÃO EM ÁREA DE FRAGILIDADE ECOLÓGICA

		SIM	NÃO
4.1	Área de Manancial de Abastecimento		x
4.2	Área de Reflorestamento de Araucária (com mais de 30 anos)		x
4.3	Área de Influência de Manguezais		x
4.4	Área de Várzea		x
4.5	Unidades de Conservação		x
4.6	Encostas com declividade superior a 30%		x
4.7	Áreas de Preservação Permanente		x

05. PROJETO PROPOSTO

		SIM	NÃO
a	Existem equipamentos comunitários similares ao Projeto Proposto?	x	
	Existe arborização a ser retirada no local de implantação do Projeto Proposto?		x
	Justifique para os casos de localização em área não urbanizada, ocupação incompatível com o entorno imediato e existência de arborização a ser retirada do local de implantação:		
	Não se aplica.		

		SIM	NÃO
b	Ocupação e disposição do Projeto Proposto compatível em relação ao terreno?	x	
	Ocupação e disposição do Projeto Proposto compatível em relação às ruas de acesso?	x	
	Ocupação e disposição do Projeto Proposto compatível em relação ao entorno imediato?	x	
	Justifique as respostas "NÃO":		
	Não se aplica.		

		SIM	NÃO
c	Existem vias de tráfego intenso na área de abrangência do Projeto Proposto?		x
	Existem rodovias na área de abrangência do Projeto Proposto?		x
	Existem ferrovias na área de abrangência do Projeto Proposto?		x
	Existem linhas de alta tensão na área de abrangência do Projeto Proposto?		x
	Existem barreiras naturais na área de abrangência do Projeto Proposto?		x
	Justifique as respostas "SIM":		
	Não se aplica.		

06. INFRAESTRUTURA EXISTENTE NO LOCAL DE IMPLANTAÇÃO

		SIM	NÃO
6.1	Rede de abastecimento de água	x	
6.2	Rede de esgoto	x	
6.3	Rede de energia elétrica	x	
6.4	Rede telefônica	x	
6.5	Sistema de drenagem pluvial	x	
6.6	Pavimentação da rua de acesso	x	

07. PARECER FINAL	FAVORÁVEL	DESFAVORÁVEL
Considerações técnicas: A construção da nova Arena de Esportes de Planalto tem como objetivo oferecer à população um espaço moderno, acessível e adequado para a prática de atividades esportivas, recreativas e de integração social. O novo equipamento público irá beneficiar diretamente crianças, adolescentes, jovens e adultos, promovendo o bem-estar físico e emocional, incentivando hábitos saudáveis e o convívio comunitário. A estrutura foi planejada para atender com qualidade as demandas locais por espaços esportivos, contribuindo para a formação cidadã, a inclusão social e o fortalecimento de vínculos entre os moradores. Além disso, representa um investimento importante do município na valorização do esporte, da saúde e da qualidade de vida da população.		

PLANALTO , 26 de setembro de 2025

Declaro, para os devidos fins, que as informações prestadas são verdadeiras e preenchidas de acordo com vistoria "in loco" na(s) área(s) em que será implantado o Projeto Executivo em pauta, com a finalidade de realizar o levantamento das características específicas locais, constatar infraestruturas existentes e de justificar os serviços previstos no projeto apresentado. Por ser expressão da verdade, assino abaixo :

HUGO HEWANS
LEONARDI 05921268976

Assinado de forma digital por HUGO HEWANS LEONARDI 05921268976
Dados: 2025.09.26 11:09:37 -03'00'

HUGO HEWANS LEONARDI
ENGENHEIRO CIVIL
CREAPR 102404/D

Atesto que as informações repassadas pelo Município atendem aos critérios de elegibilidade e estão compatíveis com o projeto apresentado.

RAFAEL VERONESE DE SOUZA
ARQUITETO E URBANISTA
CREA/CAU



PARANACIDADE



Documento assinado eletronicamente por:
Rafael Veronese de Souza (16/10/2025 10:01:04)

Nome/controlado do arquivo:
2025101610010484.pdf

Aposte a sua câmera e verifique a autenticidade:



<https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2025101610010484>

PREFEITURA MUNICIPAL DE PLANALTO						
OAM - CUSTOS DE OPERAÇÃO, ADMINISTRAÇÃO E MANUTENÇÃO						
OBRA: GINÁSIO DE ESPORTES MUNICIPAL						
CATEGORIA	PESSOAL				MATERIAIS	SERVIÇOS DE TERCEIROS
	QUALIFICADO	ENCARGOS	NÃO QUALIF.	ENCARGOS		
OPERAÇÃO			3.250,00		3.500,00	4.500,00
ADMINISTRAÇÃO	8.500,00					
MANUTENÇÃO						3.500,00
TOTAL	8.500,00	0,00	3.250,00	0,00	3.500,00	8.000,00




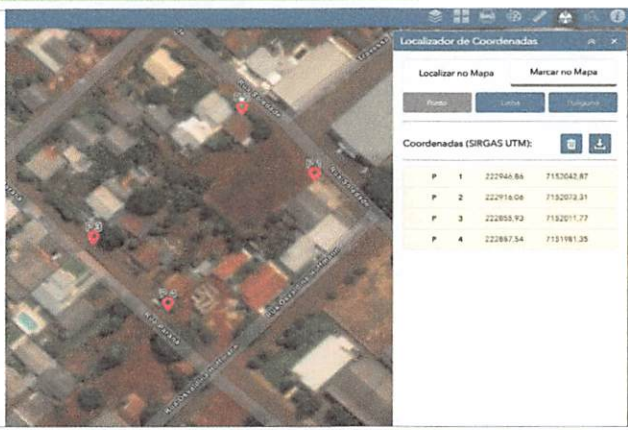
VALOR MENSAL: R\$ 23.250,00

O valor acima citado refere-se a pagamento de funcionario qualificado, funcionário de manutenção e encargos sociais, bem como a aquisição de materias para a manutenção.

Nº da dotação orçamentária e descrição:
inserir aqui o número da dotação orçamentária
inserir aqui a descrição da dotação orçamentária

Planalto / PR, 30/07/2025

Enson E. Schabo
ENSON ELEMAR SCHABO
Secretário de Finanças
Enson Elemar Schabo
Secretário de Finanças

 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DAS CIDADES	Governo do Estado do Paraná Secretaria das Cidades Rua Eurípedes Garcez do Nascimento, nº 1195 3º andar Ahú - CEP 80540-280 Curitiba Paraná Fone (41) 3350 – 3300 http://www.paranacidade.org.br/	 PARANÁCIDADE	
			
FICHA DE PROJETO			
Município:	PLANALTO	CNPJ: 76.460.526/0001-16	
Projeto:	ARENA DE ESPORTES	Componente: Outros ▼	
Prioridade:	0 Programa selecionar: TRANSF. VOLUNTÁRIAS OU FINANCIAMENTO		
Contato:	HUGO HEWANS LEONARDI	CPF: 059.212.689-76	
CAU/CREA:	CREAPR 102404/D	Cargo: ENGENHEIRO CIVIL	
e-mail:	leonardiengenharia@gmail.com	Telefone: (46) 99982-8160	
01. DESCRIÇÃO E OBJETO			
Descrição: Construção de uma Arena de Esportes. Contendo: Terreno: Quadra Poliesportiva, Bilheteria 01, Escritório, Administração, Atendimento Médico, Circulação 01, Circulação 02, Circulação 03, Circulação 04, Circulação 05, Circulação 06, Circulação 07, Circulação 08, Circulação 09, Passagem de caminhões e ambulâncias, Banheiro masculino 01, Banheiro feminino 01, P.C.D. Masculino, P.C.D. Feminino, Vestiário 01, Vestiário 02, Sala Árbitro, I.S. Árbitro, Copa, Sala Multiuso 01, Sala Multiuso 02, Sala Multiuso 03, Sala Multiuso 04, Depósito 01, Depósito 02, Depósito 03, Casa de Máquinas, Calçada Externa 01, Calçada Externa 02.			
Objeto: Construção de uma Arena de Esportes. Com execução dos serviços de: serviços preliminares; movimento de terra, drenagem e águas pluviais; fundações; estruturas; alvenaria, divisória, muros e fechos; cobertura; esquadrias, acessórios, vidros e espelhos; instalações elétricas, telefonia, sistemas de proteção e ventilação; instalações hidro-sanitárias, gás - glp, Incêndios e aparelhos; revestimentos, impermeabilizações, pinturas e argamassas; pavimentação e calçamento, paisagismo e equipamentos externos; limpeza final e demais itens e especificações constantes em projeto.			
03. LOCALIZAÇÃO			
Endereço: Frente para as Ruas Paraná e Soledade, Quadra N° 15 - Planalto		Bairro: BAIRRO TAL	
Área Construída: 4.636,55 m2	Área do Terreno: 3.600,00 m2		
Matrícula do Terreno: 7.834 - 7.835 - 12.453 - 13.333 - 13.438 - 19.722	Registro de Imóveis da Comarca de Capanema		
Comarca: de Capanema			
04. COORDENADAS DO PROJETO (UTM)			
NÚMERO DE LOTES	1		
Lote 01			
objeto	Sequência	Coordenada X	Coordenada Y
E01	1	222.946,86	7.152.042,87
E02	2	222.916,06	7.152.073,31
E03	3	222.855,93	7.152.011,77
E04	4	222.887,54	7.151.981,35
E05	5		
E06	6		
			
05. CRONOGRAMA			
Cronograma:	18 MESES		
06. POPULAÇÃO BENEFICIADA			
	14.374	habitantes	
07. AVALIAÇÃO ECONÔMICA			
Mínimo custo. Planilha de serviços e preços elaborada pelo município com base em tabelas oficiais, cotações de mercado e composições de custo.			
08. AVALIAÇÃO FINANCEIRA			
Obra com recursos de selecionar: TRANSF. VOLUNTÁRIAS OU FINANCIAMENTO e complementação de valor em contrapartida municipal.			

	<p align="center">Governo do Estado do Paraná Secretaria das Cidades Rua Eurípedes Garcez do Nascimento, nº 1195 3º andar Ahú - CEP 80540-280 Curitiba Paraná Fone (41) 3350 – 3300 http://www.paranacidade.org.br/</p>		
			
<p align="center">FICHA DE PROJETO</p>			
<p>09. DOCUMENTAÇÃO EM ANEXO</p>			
<p>- PARECER URBANÍSTICO</p>			
<p>- QUESTIONÁRIO AMBIENTAL</p>			

PLANALTO, 26 de setembro de 2025

HUGO HEWANS
 LEONARDI:05921268
 976

Assinado de forma digital por
 HUGO HEWANS
 LEONARDI:05921268
 Data: 2025.09.26 11:09:19 -0'P07'

HUGO HEWANS LEONARDI
 059.212.689-76
 CREAPR 102404/D

RAFAEL VERONESE DE SOUZA
 ARQUITETO E URBANISTA
 CREA/CAU



PARANACIDADE



Documento assinado eletronicamente por:
Rafael Veronese de Souza (16/10/2025 10:00:54)

Nome/controle do arquivo:
2025101610005432.pdf

Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:



<https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2025101610005432>



RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

Município: **PLANALTO**

Projeto: **Outros**



FOTO 1 - VISTA FRONTAL - FRENTE PARA RUA PARANÁ

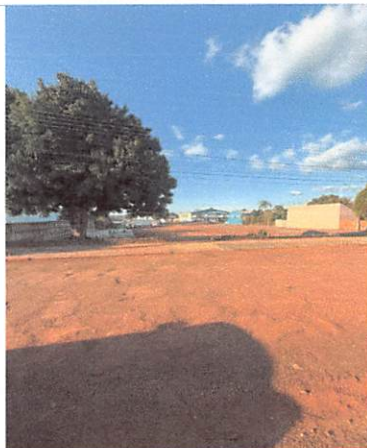


FOTO 2 - FRENTE PARA RUA PARANÁ

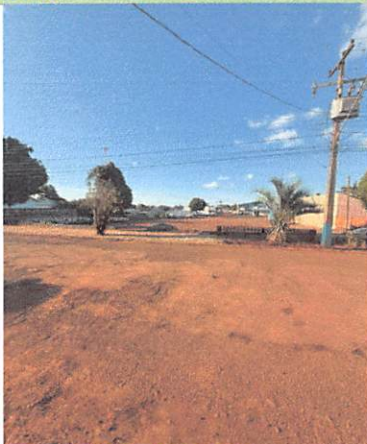


FOTO 3 - FRENTE PARA RUA PARANÁ

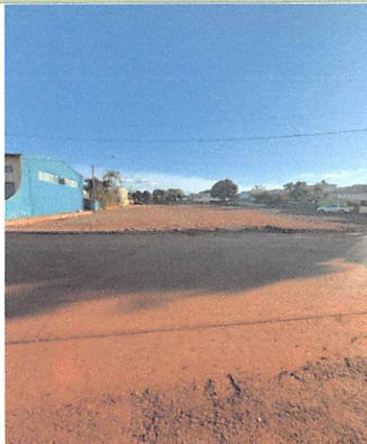


FOTO 4 - FRENTE PARA RUA SOLEDADE

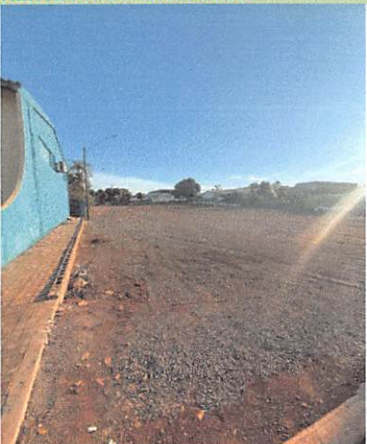


FOTO 5 - FRENTE PARA RUA SOLEDADE

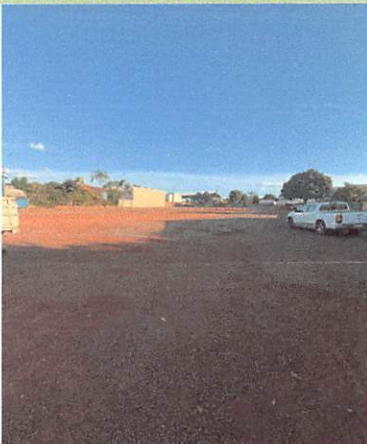


FOTO 6 - FRENTE PARA RUA SOLEDADE

HUGO HEWANS LEONARDI:05921268976
Assinado de forma digital por HUGO HEWANS
LEONARDI:05921268976
Dados: 2025.09.26 11:10:20 -03'00'

HUGO HEWANS LEONARDI
ENGENHEIRO CIVIL
CREAPR 102404/D

RAFAEL VERONESE DE SOUZA
ARQUITETO E URBANISTA
CREA/CAU

Documento assinado eletronicamente por:
Rafael Veronese de Souza (16/10/2025 10:01:15)

Nome/controlado do arquivo:
2025101610011529.pdf

Aposte a sua câmera e verifique a autenticidade:



<https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2025101610011529>



SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS, REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA

Neli Iria Greber - Agente Delegada

Avenida Independência, n.º 485, Sala 01 Centro

Cidade de Capanema - PA

CNPJ: 49.381.754/0001-20

LIVRO N.º 2

CNM 082842.2.0007835-94

REGISTRO DE IMÓVEIS

COMARCA DE CAPANEMA - PA

Av. Brasil, S/N - Fone: 334

ADOLFO BITTENCOURT BUDOLA

Oficial Titular
CPF 008488869

REGISTRO GERAL

MATRÍCULA N.º 7.835.

FICHA

1

RUBRICA

SH

DATA.13.02.78.- LOTE DE TERRENO URBANO SOB Nº 011 (Onze), da Quadra nº 015 (Quinze), da Sub-Divisão do lote nº 001, da Planta Geral da Cidade do Planalto, Estado do Paraná, com área de 600 m² (Seiscentos e Nove Quadrados) com as seguintes confrontações:- NORDESTE:- Pela Rua Soledade, confronta com o Estádio Municipal, numa extensão de 15 Metros; SILESTE:- Por uma linha seca, confronta com o lote nº 10 da mesma quadra, numa extensão de 40 Metros; SUDCESTE:- Por uma linha seca, confronta com o lote nº 04 da mesma quadra, numa extensão de 15 Metros; NORCESTE:- Por uma linha seca, confronta com o lote nº 12 da mesma quadra, numa extensão de 40 Metros; SITUACÃO:- 1- 45 Metros da Rua Soledade, com a Rua Cavaldina Hoffmann (Ex Canguçu).

PROPRIETÁRIO:- ALFREDO CARDOSO DA SILVA, CPF Nº 341 874 409; ALBERTO CARDOSO DA SILVA, brasileiro, casado, agricultor, CPF Nº 197 896 459/53; RAIMUNDO CARDOSO DA SILVA, brasileiro, solteiro, maior, agricultor, CPF Nº 197 896 539/72; NATALÍCIA CARDOSO DA SILVA SCHAIDA, brasileira, casada, do lar, CPF Nº 026 812 429; OLÍVIA CARDOSO MULLER, brasileira, casada, do lar, CPF Nº 026 898 399/20; LÍDIA DA SILVA HOFFMANN, brasileira, casada, do lar, CPF Nº 034 027 200/78.

REGISTRO ANTERIOR:- Mat. Nº 4.564.-AV-1-4.564, do Livº 02, desta C.Fício. O referido é verdade e dou fé. Capanema, 13 de Fevereiro de 1.978. Adolfo B. Budola.-Oficial.- * * *

R-1-7.835:- DATA.13.02.78.- Nos Termos da Formapartilha de 07 de Junho de 1.977, exteúdo dos autos sob nº 097/77, de inventário judicial dos bens deixados por falecimento de ALFREDO CARDOSO DA SILVA, CPF Nº 341 874 409, do Cartório de Cível e Anexos desta Comarca, devidamente assinado pelo H.M. Juiz de Direito Dr. Antenor D. Junior, Coube aos Herdeiros:- RAIMUNDO CARDOSO DA SILVA, brasileiro, solteiro, maior, agricultor, CPF Nº 197 896 539/72; NATALÍCIA CARDOSO DA SILVA, brasileira, casada, do lar, CPF Nº 026 812 429; OLÍVIA CARDOSO DA SILVA, brasileira, casada, do lar, CPF Nº 026 898 399/20; LÍDIA DA SILVA MULLER, brasileira, casada, do lar, CPF Nº 034 027 200/78 e ALBERTO CARDOSO DA SILVA, brasileiro, casado, agricultor, CPF Nº 197 896 459/53. PARTE IDEAL DE 50%, no imóvel da presente matrícula, correspondente a 1/10 (Um Décimo), do lote acima descrito, com área de 60 m² (Seiscentos e Nove Quadrados), no valor de R\$ 8.000,00 (Oito Mil e Novecentos), em condomínio. REF. Nº 13.904 do Livº 01. I.T.C.M., cfm donata no Formal de Partilha. O referido é verdade e dou fé. Capanema, 13 de Fevereiro de 1.978. Adolfo B. Budola.-Oficial.- * * *

R-2-7.835:- DATA.21.01.82.- Nos Termos da Escritura Pública de Compra e Venda, datada de 30 de novembro de 1.981, lavrada nas Notas do Tabelião do Município e sede do Planalto-Pr., do livro nº 18, - fl. nº 167, o imóvel da presente matrícula foi adquirido por BERNARDO EUGENIO WAGNER, brasileiro, casado, agricultor, CPF Nº 130 791 159/53, por compra feita a OLÍVIA CARDOSO MULLER e seu marido LUIZ RUBEN MULLER, CPF Nº 026 898 399/20; RAIMUNDO CARDOSO DA SILVA.

matrícula nº -



SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS, REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E
CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA

Moisés Gruber - Agente Delegado
Avenida Independência n° 485 sala 01 Centro
Fone (048) 26.01-0186
CNPJ: 49.381.754/0001 28

CNM 082842.2.0007835-94

CONTINUAÇÃO

VA, solteiro, CPF nº 197 896 539/72; NATALICIA CARDOSO DA SILVA - SCHAIDA e seu marido NATALICIO SCHAIDA, casados, CPF nº 026 812 - 429; LIDIA DA SILVA HOFFMANN e seu marido EGON HOFFMANN, casados, - CPF nº 034 027 200/78 e ALBERTO CARDOSO DA SILVA e sua mulher TEREZA MARIA DA SILVA, casados, CPF nº 197 896 459/83, todos brasileiros, agricultores, neste ato representados por Luiz Rubem Muller, - acima qualificado, cfe. procurações públicas lavradas no livro nº 08, fl. nº 127 e livro nº 12, fl. nº 89, e outras citadas na Escritura, não havendo condições especiais. REF. Nº 33.943 do livro nº 1-B. SISA mod.4. nº 2534702-8, pelo preço de Cr\$. 300.300,00 (Trezentos Mil Cruzeiros), valor este em conjunto com o lote nº 10 da mesma quadra. VRC. 8.000,00. O referido é verdade e dou fé. Capanema, 21 de janeiro de 1.982. Adolfo B. Budola. - Oficial. * * *

R-3-7835:- DATA 21.06.82: Nos termos da Escritura Pública de Compra e Venda, de 04 de junho de 1.982, lavrada nas Notas do Tabelião do Distrito de São Valério, Planalto-Pr., do livro nº. 009, fls. 031, e imóvel da presente matrícula foi adquirido por LAUDIO AFONSO HEINEN, brasileiro, casado, professor, CPF nº. 0928822 89/34 e C.I. RD-1.018.600-PR., por compra feita a BERNARDO EUGENIO WAGNER e sua mulher Da. IVONE WAGNER, brasileiros, casados em Ajuricaba-RS., liv. B/19 nº. // 3.355, ele agricultor e ela do lar, PCF nº. 130791159/53, representados neste ato por JOÃO FACHINELLO SOBRINHO, brasileiro, casado, do comércio, CPF nº. 126656739 /91, conforme procuração lavrada nas Notas do Tabelião do Distrito de São Valério, Planalto, Pr., livro nº. 002, fls. 072 em 17.05.82, pelo preço de Cr\$ // 200.000,00 (duzentos mil cruzeiros), valor este em conjunto com o lote nº. 10, da mesma quadra. Não havendo condições especiais. REF. 35.088, liv. 1-B. 1.200/ VRC. SISA mod. 4. número: 2692088-0. O referido é verdade e dou fé. Capanema, 21 de junho de 1.982. Adolfo B. Budola. Oficial. * * *

AV-4-7.835.- PROT. PROT: 92 148, do livro 1 E. DATA: 08/09/2006 **AVERBAÇÃO DE CASAMENTO.** - Procede-se a esta averbação, nos termos do requerimento datado de 08 de agosto de 2006, para fazer constar o casamento de LAUDIO AFONSO HEINEN com MILIDA HEINEN, pelo Regime de Comunhão Universal de Bens, em data de 25 de fevereiro de 1954, anterior à vigência da Lei nº 6 515/77, cfe. Certidão de Casamento nº 297, fls.205-verso do livro B/1, do Ofício de Registro Civil de Alecrim/RS. Nada mais até a presente data. Custas 60,00 VRC. R\$ 6,30. O referido é verdade e dou fé. Capanema, 08 de setembro de 2006 Adolfo B. Budola. Oficial. * * *

R-5-7.835.- PROT.: 92.148 do livro 1 E. DATA: 08/09/2006.- **TRANSMISSÃO.** - Nos termos da Escritura Pública de Compra e Venda com Usufúto, datada de 10 de dezembro de 1987, lavrada nas Notas do Tabelionato de Planalto/PR, no livro 021, fls. 157vº, o imóvel da presente matrícula, foi adquirido por BRUNO AFONSO HEINEN, RG SSP/PR 3675129-0 e CPF 577.313 229-04, militar; NESTOR JOSÉ HEINEN, RG SSP/PR 1739339 e CPF 407.724 979-15, motorista; LECY MARIA HEINEN, RG SSP/PR 3483576-4 e CPF 125.437.809-00, comerciante, e RUDI LUIZ HEINEN, RG SSP/PR 3366260-2 e CPF 502.904.609-72, motorista, todos brasileiros, solteiros, maiores, capazes, residentes e domiciliados em Planalto/PR. Por compra feita a LAUDIO AFONSO HEINEN e sua mulher MELIDA HEINEN, inscritos no CPF 092.882.289-34, brasileiros, casados pelo Regime de Comunhão Universal de Bens, aos 25/02/1954, anterior à vigência da Lei nº 6 515/77, cfe. Certidão de Casamento nº 297, fls.205-verso do livro B/1, do Ofício de Registro Civil de Alecrim/RS, capazes, ele professor estadual, ela do lar, residentes e domiciliados em Planalto/PR. Pelo preço de R\$ 8.000,00 (Oito mil reais), cfe. Termo de Avaliação, expedido pela Prefeitura Municipal Planalto/PR, aos 27/07/2006. **CONDIÇÕES:** Os outorgantes vendedores, reservam-se a si, vitaliciamente o Usufúto do imóvel da presente matrícula, ficando certo que por morte dos

SEQUE



SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS, REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E
CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA

Maírla Greber - Agente Delegada
Avenida Independência n.º 485, sala 01, Centro
Fone: (046) 2101 0086
CNPJ 49.381.754/0001-28

CNM 082842.2.0007835-94

MATRÍCULA n.º 7.835

RUBRICA

FICHA

-02-

CONTINUAÇÃO

Usufrutuários a parte do premorto acrescerá à do supérstite, que assim transmite aos donatários seus filhos e descendentes, todo o domínio, direito, ação e posse sobre o mesmo imóvel, abrigando a si e seus herdeiros e sucessores pelas evicções de direitos e finalmente os usufrutuários determinam que enquanto perdurar o usufruto, em referencia, o imóvel ficará gravado com a cláusula de inalienabilidade e de impenhorabilidade. DOI cfe IN/SRF n.º 90/85 SISA/GR/4/ITB1 n.º 001/88, expedida pela Prefeitura Municipal de Planalto/PR. Certidão Negativa Municipal sob n.º 997, expedida pela Prefeitura Municipal de Planalto/PR. Certidão Negativa Estadual n.º 2649366-60, emitida eletronicamente via Internet. Certidão Negativa de Ônus e Hipotecas e a de Ações Reais Pessoais Reipersecutórias s/n.º, expedida por este Ofício. Certidão Negativa de Efeitos Ajuizados s/n.º, expedida pelo Cartório do Distribuidor, desta Comarca, aos 11/08/2006. Indicação Fiscal n.º 01 03 003 0015 0011.001. Nada mais. Custas: 1.935,00 VRC R\$ 203,17. O referido é verdade e dou fé. Capanema, 08 de setembro de 2006. Adolfo B. Budola. Oficial - *Adolfo B. Budola*
RG: 987.658 - PR

R-6-7.835 - PROT. 92.149, do livro 1.E DATA: 08/09/2006.- USUFRUTO - NU PROPRIETÁRIOS - BRUNO AFONSO HEINEN; NESTOR JOSÉ HEINEN, LECY MARIA HEINEN; RUDI LUIZ HEINEN, acima qualificados USUFRUTUÁRIOS - LAUDIO AFONSO HEINEN e sua mulher MELIDA HEINEN, inscritos no CPF 092.882.289-34, brasileiros, casados pelo Regime de Comunhão Universal do Bens, aos 25/02/1954, anterior à vigência da Lei n.º 6.515/77, cfe. Certidão de Casamento n.º 297, fls 205-verso do livro B/1, do Ofício de Registro Civil de Alecrim/RS, capazes, ele professor estadual, ela do lar, residentes e domiciliados em Planalto/PR. **TÍTULO: Usufruto Vitalício **FORMA DO TÍTULO:** - Escritura Pública de Compra e Venda com Usufruto, datada de 10 de dezembro de 1987, lavrada nas Notas do Tabelionato de Planalto/PR, no livro 021, fls. 157º **CONDICÕES:** Os outorgantes vendedores, reservam-se a si, vitaliciamente o Usufruto do imóvel da presente matrícula, ficando certo que por morte dos Usufrutuários a parte do premorto acrescerá à do supérstite, que assim transmite aos donatários seus filhos e descendentes, todo o domínio, direito, ação e posse sobre o mesmo imóvel, abrigando a si e seus herdeiros e sucessores pelas evicções de direitos e finalmente os usufrutuários determinam que enquanto perdurar o usufruto, em referencia, o imóvel ficará gravado com a cláusula de inalienabilidade e de impenhorabilidade. **VALOR:** (NÃO DECLARADO). Custas: 630,00 VRC. R\$ 66,10. O referido é verdade e dou fé. Capanema, 08 de setembro de 2006. Adolfo B. Budola. Oficial - *Adolfo B. Budola*
RG: 987.658 - PR**

AV-7-7.835 - PROT.: 136.904, do livro 1.K. DATA: 29/07/2021.- CANCELAMENTO DE USUFRUTO.- Procedo-se a esta averbação, nos termos do requerimento, datado de 21 de junho de 2021, firmado por LECY MARIA HEINEN, RG SSP/PR 3 483 576-4 e CPF 237.914.972-00, brasileira, solteira, maior, capaz, secretária, residente e domiciliada à Rua Osvaldina Hoffmann, n.º 288, Centro, Planalto/PR; RUDI LUIZ HEINEN, RG SSP/PR 3.366.260-2 e CPF 502.904.609-72, brasileiro, solteiro, maior, capaz, aposentado, residente e domiciliado à Rua Osvaldina Hoffmann, n.º 288, Planalto/PR; BRUNO AFONSO HEINEN, RG SSP/PR 36751290 e CPF 577.313.229-04 e sua mulher SIRLEI PINHEIRO DE CARVALHO HEINEN, RG SSP/PR 42627445 e CPF 775.311.249-04, brasileiros, maiores, capazes, ele militar aposentado, ela do lar, residentes e domiciliados à Rua Fortaleza, n.º 258, Vila C, Foz do Iguaçu/PR, para constar o falecimento de LAUDIO AFONSO HEINEN, falecida em 17/12/1987, cfe. Certidão de Óbito sob matrícula n.º 083162 01 55 1987 4 00000 071 0000282 53, do Serviço de Registro Civil do Distrito Mercês, Curitiba/PR, e o falecimento de MELIDA HEINEN, falecida em 29/08/2016, cfe. Certidão de Óbito matrícula n.º 084491 01 55 2016 4 00007 194 0002993 61, do Serviço de Registro Civil de Planalto/PR, respectivamente, ficando assim cancelado o usufruto constante no R-6-retro. Valor declarado R\$ 94.484,00 (Noventa e quatro mil, quatrocentos e oitenta e quatro reais). ITCMD, recolhido no valor de R\$ 5.669,04 (Cinco mil seiscentos e sessenta e nove reais e quatro centavos). Funrejus, recolhido por esta Serventia, no valor de R\$ 188,97, cfe. Guia n.º 14000000007135038-7. Nada mais até a presente data. Custas: 2.156,00 VRC. R\$ 467,85. Selo Registral R\$ 5,25. **SELO DIGITAL N.º 0210LayDfu9XrCW-whuLUajY7D.** O referido é verdade e dou fé. Capanema, 13 de



SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS, REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E
CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA

Maírla Greber - Agente Delegada

Avenida Independência n° 485 sala 01 Centro

Fone (046) 2403.0086

CNPJ: 49.181.754/0001-28

CNM 082842.2.0007835-94

CONTINUAÇÃO

agosto de 2021. Tibério Braga de B. Budola, Registrador Designado, RG: 9.104.154-3

AV-9-7.835 - PROT.: 136.905, do livro 1.K. DATA: 29/07/2021.- **AVERBAÇÃO DE CASAMENTO** - Procedeu-se a esta averbação, nos termos da Escritura Pública de Inventário e Partilha, datada de 23 de junho de 2021, lavrada no Tabelionato de Notas de Planalto/PR, no livro 00066-N, fls. 091/093, para fazer constar o casamento de BRUNO AFONSO HEINEN com SIRLEI PINHEIRO DE CARVALHO HEINEN, pelo Regime de Comunhão Universal de Bens, aos 17/02/2012, na vigência da Lei 6.515/77, cfe. Certidão de Casamento matrícula nº 079897 01 55 2012 2 00126 065 0039245 54, do 1º Serviço de Registro Civil de Foz do Iguaçu/PR, e Esc. Pública de Pacto Antenupcial devidamente registrada sob nº 14.208, do livro 3, do Serviço de Registro de Imóveis da Comarca de Foz do Iguaçu/PR. Fumrejus, recolhido por esta Serventia no valor de R\$ 3,25, cfe. Aplicação da Lei nº 18.413/2014. Nada mais até a presente data. Custas: 60,00 VRC R\$ 13,02. Selo Registral R\$ 5,25. SELO DIGITAL Nº 0210r.ayDlu.wXaCW-whTQ0.4iY75. O referido é verdade e sou o Cartório em 13 de agosto de 2021. Tibério Braga de B. Budola, Registrador Designado, RG: 9.104.154-3

R-9-7.835 - PROT.: 136.906, do livro 1.K. DATA: 29/07/2021.- **ESCRITURA PÚBLICA DE INVENTÁRIO E PARTILHA - TRANSMISSÃO** - Nos termos da Escritura Pública de Inventário e Partilha, datada de 23 de junho de 2021, lavrada no Tabelionato de Notas de Planalto/PR, no livro 00066-N, fls. 191/093, dos bens deixados por falecimento de NESTOR JOSE HEINEN, inscrito no CPF 407.724.979-15, Parte Ideal de 25% do imóvel da presente matrícula coube aos herdeiros LECY MARIA HEINEN, RG SSP/PR 3.483.576-4 e CPF 237.914.972-00, brasileira, solteira, maior, capaz, secretária, residente e domiciliada à Rua Osvaldina Hoffmann, nº 288, Centro, Planalto/PR; RUDI LUIZ HEINEN, RG SSP/PR 3.366.260-2 e CPF 502.904.609-72, brasileiro, solteiro, maior, capaz, aposentado, residente e domiciliado à Rua Osvaldina Hoffmann, nº 288, Planalto/PR; BRUNO AFONSO HEINEN, RG SSP/PR 36751290 e CPF 577.313.229-04, casado pelo Regime de Comunhão Universal de Bens, aos 17/02/2012, na vigência da Lei 6.515/77, cfe. Certidão de Casamento matrícula nº 079897 01 55 2012 2 00126 065 0039245 54, do 1º Serviço de Registro Civil de Foz do Iguaçu/PR, e Esc. Pública de Pacto Antenupcial devidamente registrada sob nº 14.208, do livro 3, do Serviço de Registro de Imóveis da Comarca de Foz do Iguaçu/PR, com SIRLEI PINHEIRO DE CARVALHO HEINEN, RG SSP/PR 42627445 e CPF 775.311.249-04, brasileiros, maiores, capazes, ele militar aposentado, ela do lar, residentes e domiciliados à Rua Fortaleza, nº 258, Vila C, Foz do Iguaçu/PR; e comparece ainda como Advogado Assistente Dr. Nildo Valentin da Costa, CPF 565.848.909-10, brasileiro, casado, maior, capaz, advogado, inscrito na OAB/PR sob nº 37331, residente e domiciliado à Rua Raimundo Leonardi, nº 1645, Toledo/PR. Imóvel avaliado em R\$ 188.968,00 (Cento e oitenta e oito mil, novecentos e sessenta e oito reais). **CONDICÕES**: O imóvel da presente matrícula ficará em condomínio entre os herdeiros acima citados na proporção de 33,33% para cada um. E demais condições as constantes da Escritura acima citada. DOI cfe. IN/RFB nº 1.239 de 17/01/2012. GR/PR, expedida pela Secretaria de Estado da Fazenda. Certidão Negativa Municipal nº 20646/2021, expedida pela Prefeitura Municipal de Planalto/PR. Certidão Negativa de Débitos Tributários e de Dívida Ativa Estadual nº 024216515-32, emitida eletronicamente via Internet. Certidão Negativa de Ônus e Hipotecas e a de Ações Reais Pessoais Reipersecutórias s/nº, expedidas por este Serviço de Registro de Imóveis. Certidão Negativa de Ações Trabalhistas do 1º Grau nº 2021.05.25-a9d2d509, expedida pelo Tribunal Regional do Trabalho - 9ª Região. Certidão Negativa de Distribuição nº 5726fb5e0b4fed9ac151a30dccc4145b, emitida eletronicamente via Internet. Certidão Negativa de Débitos Relativos aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União nº 9B81.EE61.B41A.23D8, emitida eletronicamente via Internet. Indicação Fiscal nº 01.03.003.0015. Fumrejus da Escritura Pública de Inventário e Partilha, recolhido no valor de R\$ 283,45, cfe. Guia nº 14000000006909468-9 Consulta feita à Central Nacional de Disponibilidade de Bens relativa ao CPF 407.724.979-15, HASH 4ba0.99d2.02c8.7aeb.f1f8.b86f.8d0a.aa6d.7239.0b70; CPF 237.914.972-00, HASH 2e03.f7a9.f397.e626.a49c.97db.d642.3b6e.15d3.83ca; CPF 502.904.609-72, HASH 9de0.e0cf.6767.88df.4723.1f9f.9931.14ad.f47d.4b19; CPF 577.313.229-04, HASH 017e.a155.8200.961d.2e7b.

SEQUE

Para consultar a autenticidade, informe na ferramenta

<https://www.aripar.org/e-validador> o CNS: 08.284-2

e o código de verificação do documento: 226CZ551

Consulta disponível por 30 dias

000247



SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS, REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E
CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA

Maíria Greber - Agente Delegada
Avenida Independência n.º 485, sala 01 Centro
Fone: (046) 2601-0086
CNPJ: 49.381.754/0001-28

CNM 082842.2.0007835-94

MATRÍCULA n.º 7.835

RUBRICA

FICHA

-03-

CONTRATO n.º 00066-N, CPF 775.311.249-04, HASH 463a bcd7 723f.8fca.3a81.312e.3068, ec9e.c7ed 8995. Resultado da consulta: Negativo. Nada mais até a presente data. Custas 4.312,00 VRC. R\$ 935,70. Selo Registral - R\$ 5,25. SELO DIGITAL N.º 0210L.ayDfu.hXkCW-wh9IU.sJY7f. O referido é verdade e dou fe. Capanema, 13 de agosto de 2021. Tibério Braga de B. Budola. Registrador Designado.

R-10-7.835 - PROT.: 136.907, do livro 1, DATA: 29/07/2021. - **TRANSMISSÃO** - Nos termos da Escritura Pública de Compra e Venda, datada de 24 de junho de 2021, lavrada no Tabelionato de Notas de Planalto/PR, no livro 00066-N, fls. 096/097, o imóvel da presente matrícula, foi adquirido por COPINI COMERCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA, inscrito no CNPJ n.º 10.842.044/0001-12, pessoa jurídica, com sede à Rua Quatro, n.º 1202, Planalto/PR, registrada na Junta Comercial do Estado do Paraná sob NIRE 41206484082. Décima Segunda Alteração do Contrato Social e Contrato Social Consolidado registrado aos 13/05/2021, sob protocolo n.º 212595172, e Certidão Simplificada expedida aos 27/05/2021, devidamente arquivado no Tabelionato de Notas de Planalto/PR, no Arquivo de Contratos Sociais n.º 17, fls. 38 a 49, neste ato representada por seu administrador Vanderlei Copini, RG SSP/PR 6.692.685-0 e CPF 017.716.429-80, brasileiro, casado, maior, capaz, empresário, residente e domiciliado à Rua Elcina Budke, n.º 358, Centro, Planalto/PR. Por compra feita a LECY MARIA HEINEN, RG SSP/PR 3.483.576-4 e CPF 237.914.972-00, brasileira, solteira, maior, capaz, secretária, residente e domiciliada à Rua Osvaldina Hoffmann, n.º 288, Centro, Planalto/PR; RUDI LUIZ HEINEN, RG SSP/PR 3.366.260-2 e CPF 502.904.609-72, brasileiro, solteiro, maior, capaz, aposentado, residente e domiciliado à Rua Osvaldina Hoffmann, n.º 288, Planalto/PR; BRUNO AFONSO HEINEN, RG SSP/PR 36751290 e CPF 577.313.229-04, casado pelo Regime de Comunhão Universal de Bens, aos 17/02/2012, na vigência da Lei 6.515/77, cfe. Certidão de Casamento matrícula n.º 079897 01 55 2012 2 00126 065 0039245 54, do 1.º Serviço de Registro Civil de Foz do Iguaçu/PR, e Esc. Pública de Pacto Antenupcial devidamente registrada sob n.º 14.208, do livro 3, do Serviço de Registro de Imóveis da Comarca de Foz do Iguaçu/PR, com SIRLEI PINHEIRO DE CARVALHO HEINEN, RG SSP/PR 42627445 e CPF 775.311.249-04, brasileiros, maiores, capazes, ele militar aposentado, ela do lar, residentes e domiciliados à Rua Fortaleza, n.º 258, Vila C, Foz do Iguaçu/PR. Pelo preço de R\$ 188.968,00 (Cento e oitenta e oito mil novecentos e sessenta e oito reais). **CONDICÕES**: Com a presente transação o outorgado comprador passa a ser proprietário totalidade do imóvel da presente matrícula. DOI, cfe. IN/RFB n.º 1.239 de 17/01/2012. ITBI Guia DAM n.º 581238, expedida pela Prefeitura Municipal de Planalto/PR. Certidão Negativa Municipal sob n.º 20549/2021, expedida pela Prefeitura Municipal de Planalto/PR. Certidões Negativas de Débitos Tributários e de Dívida Ativa Estadual n.ºs 024243649-53, 024244076-02, 024297426-24, emitidas eletronicamente via Internet. Certidão Negativa de Ônus e Hipotecas e a de Ações Reais Pessoais Reipersecutórias s/n.º, expedidas por este Serviço de Registro de Imóveis. Certidões Negativas de Ações Trabalhistas do 1.º Grau n.ºs 2021.05.28-fe6edf81, 2021.05.28-347a8d47, 2021.05.28-810b9066, expedidas pelo Tribunal Regional do Trabalho - 9.ª Região. Certidões Negativas de Distribuição n.ºs 2775d9620b09 313018e0f266f81fbd75, 886765e51eb44fe4dacab3da31af40ea, b203453151a1800387 ac36b40f353db, ac8b1f48ee5a23d257e59fd22086bf8e, emitidas eletronicamente via Internet. Certidões Negativas de Débitos Relativos aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União n.ºs F30A.6F90.B49D.E973, 4475.49F2.4C32.DB84, F201.B6A2.6C33.FDB9, 2B79.B534.8DC4. 4179, emitidas eletronicamente via Internet. Indicação Fiscal n.º 01.03.003.0015.00000011.000. Funrejus, recolhido no ato de lavratura da Escritura acima citada, no valor de R\$ 377,94, cfe. Guia n.º 14000000006923609. Consulta feita à Central Nacional de Indisponibilidade de Bens relativa ao CNPJ 10.842.044/0001-12, HASH e06e.de55.c3d8.b47d.08f3.cd4e.8934.89b8.5f28.641d; CPF 237.914.972-00, HASH 4f87.115c.6c7e.7eaa.ff5e.b8e0.92cf.43ec.2a4b.009a; CPF 502.904.609-72, HASH 48b2.90a7.20e9.9a40.a0c4.ce85.f75f.0d58.f3f7.6030; CPF 577.313.229-04, HASH d02f.76ec.a833.261e.9e7f.f7a1.82dd.53cf.9128.b098; CPF 775.311.249-04, HASH 2362.3aeb.3a45.4850.e7a7.3dbc.97ce.8bba.0ba4.b9ce. Resultado da consulta: Negativo. Nada mais até a presente data. Custas 4.312,00 VRC. R\$ 935,70. Selo Registral - R\$ 5,25. SELO DIGITAL N.º 0210L.ayDfu.hXkCW-wh9IU.sJY7f. O referido é verdade e dou fe. Capanema, 13 de agosto de 2021. Tibério Braga de B. Budola. Registrador Designado.

R-11-7.835 - PROT.: 139.562, do livro 1- Eletrônico, DATA: 10/05/2022. - **ESCRITURA PÚBLICA DE PERMUTA** - Nos termos da Escritura Pública de Permuta, datada de 10 de maio de 2022, lavrada no Tabelionato de Notas de Planalto/PR, no livro 00069-N, fls. 196/200, o proprietário COPINI COMERCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA, inscrito no

Para consultar a autenticidade, informe na ferramenta

<https://www.aripar.org/e-validador> o CNS: 08.284-2

e o código de verificação do documento: 226C2551

Consulta disponível por 30 dias

0006248



SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS, REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E
CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA

Maiz Irla Gruber - Agente Delegada

Avenida Independência, nº 485, sala 01 Centro

Fone (046) 26311084

CNPJ 49.181.754/0001-78

CNM 082842.2.0007835-94

CONTINUAÇÃO

CNPJ sob o nº 10.842.044/0001-12, pessoa jurídica, com sede a Rua Quatro, nº 1202, Planalto/PR, com a Décima alteração contratual devidamente registrada na Junta Comercial do Paraná, sob nº 20221276211, protocolo 221276211, sob NIRE nº 41206484082 e Certidão Simplificada expedida aos 01/05/2022, cuja cópia permanece arquivada no Tabelionato de Notas de Planalto/PR, no arquivo de Contratos Sociais sob nº 019, fls. 39 a 45, neste ato representada por seu administrador Vanderlei Copini, RG SSP/PR 6.692.685-0 e CPF 017.716 429-80, brasileiro, casado, maior, capaz, comerciante, residente e domiciliado à Rua Rodolfo Ulrich, nº 961, Centro, Planalto/PR, transmitiu o imóvel avaliado em R\$ 210.000,00 (Duzentos e dez mil reais), ao **MUNICÍPIO DE PLANALTO**, inscrito no CNPJ sob nº 76.460.526/0001-16, pessoa jurídica de direito público, com sede na Praça São Francisco de Assis, nº 1583, Planalto/PR, neste ato representado por seu administrador Prefeito Municipal Luiz Carlos Boni, RG SSP/PR 3.895.670-1 e CPF 747.491.029-20, brasileiro, casado, maior, capaz, funcionário público, residente e domiciliado à Rua Paraná, nº 2058, Primavera, Planalto/PR, nos termos da Cópia da Ata de Posse nº 02 - Sessão Solene de Posse de Prefeito e Vice Prefeito de Planalto, devidamente registrada no Serviço de Registro de Títulos e Documentos de Capanema/PR, protocolo nº 0026491, registrado sob nº 0008205, do livro B/125, as folhas 181/181, datado de 07/01/2021, publicado no Diário Oficial do Município do Sudoeste do Paraná, ano VI, Edição nº 1269, aos 09/01/2017, cuja cópia permanece arquivada no Tabelionato de Notas de Planalto/PR, no arquivo de Contratos Sociais sob nº 019, fls. 35 a 38.

CONDICÕES: A presente permuta foi autorizada pelo Executivo Municipal, através da Lei nº 2645 de 03/03/2022. DOI, cfe. IN/RFB nº 1.239 de 17/01/2012. Certidão Positiva Judicial Cível: Expedida pela Justiça Federal da 4ª região, em nome de Copini Comércio, Importação e Exportação Ltda, onde consta processo de execução fiscal nº 5001513-19/2022 4.04 7009 e Certidão POSITIVA de Feitos Ajuizados. Emitida pelo Ofício Distribuidor da Comarca de Capanema/PR, em nome do Município de Planalto, onde constam diversas Ações. Ficam alertadas as partes, acerca das implicações legais e de eventuais riscos decorrentes da existência da ação em curso, retro descrita, relativamente a permuta ora efetivada, declarando as partes a ciência e expressa concordância na lavratura desta escritura, independente da restrição apresentada. ITBI, isento de recolhimento, de conformidade com o disposto no art. 56, Inciso III, da Lei Complementar Municipal nº 03/2009. Certidão Negativa Municipal sob nº 22816/2022, expedida pela Prefeitura Municipal de Planalto/PR. Certidões Negativas de Débitos Tributários e de Dívida Ativa Estadual nºs 0264284484-20 e 026444732-55, emitidas eletronicamente via Internet. Certidão Negativa de Ônus e Hipotecas e a de Ações Reais Pessoas Repersecutórias s/nº, expedidas por esta Serventia. Certidão Negativa de Distribuição nº 2828282, emitida eletronicamente via Internet. Certidão Positiva de Distribuição nº 2828319, emitida eletronicamente via Internet. Certidão Negativa de Débitos Relativos aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União nº 36EF.F3D6.7060 FEE2, emitida eletronicamente via Internet. Certidão Positiva com Efeitos de Negativa de Débitos Relativos aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União nº 9256.1E76.70F8.D1C5, emitida eletronicamente via Internet. Certificados de Regularidade do FGTS - CRF nºs 2022042700315767317248 e 20220428010865693702, emitidas eletronicamente via Internet. Indicação Fiscal nº 01.03.003.0015.00000011.000. Funrejus, isento de recolhimento, nos termos do artigo 3º, Inciso 17, da Lei Estadual 12.604 de 02/0/1999. Consulta feita à Central Nacional de Indisponibilidade de Bens relativa ao CNPJ 10.842.044/0001-12, HASH c654.2034.62d5.015f.dab4.289b.a7cb.5623.329a.2d13; CNPJ 76.460.526/0001-16, HASH feb0.7062.23c3.c71e.d8a9.0fc2 0285.c306.d179.664e. Resultado da consulta: Negativo. Nada mais até a presente data. Custas: 4.312,00 VRC. R\$ 1.060,75. Selo Registral - R\$ 5,95. SELO DIGITAL Nº F210V.jbqPC.4Hha2-JoQJX.J4Vtb. O referido é verdade e dou fé Capanema, 13 de junho de 2022. Tiberio Braga de B. Budola. Registrador Designado.

Maiz Irla Gruber
RG: 9.104.154-5
Substituta

FIM DA IMAGEM

SEQUE

Para consultar a autenticidade, informe na ferramenta

<https://www.aripar.org/e-validador> o CNS: 08.284-2

e o código de verificação do documento: 226CE551

Consulta disponível por 30 dias

600249



SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS, REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E
CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA
Nair Iria Greber - Agente Delegada
Assento dependência - 495 sala 01 Centro
Fone (041) 2523 0054
CNPJ 49.381.744/0001-28

CERTIDÃO DE INTEIRO TEOR N° 5041

Certifico, nos termos do § 1º, art. 19, da Lei nº 6015, de 31/12/73, que a presente fotocópia é reprodução fiel da Matrícula número 7.835, do Livro 02 - Registro Geral, arquivada neste Ofício. O Referido é verdade e dou fé. Capanema - PR, 23 de julho de 2025.

ASSINADO DIGITALMENTE

Busca e Certidão de inteiro teor : R\$42,70
SELO (FUNARPEN): R\$9,25
FUNREJUS: R\$ 10,69
FUNDEP: R\$2,14
ISSQN: R\$2,14
TOTAL: R\$66,91



Para consultar a autenticidade, informe na ferramenta
<https://www.arispar.org/e-validador> o CNS: 08.284-2
e o código de verificação do documento: 226C2551
Consulta disponível por 30 dias



Presidência da República
Casa Civil
Medida Provisória nº
2.200-2 de agosto de 2001.

Documento Assinado Digitalmente NAIR
IRIA GREBER
CPF: 80630472904 - 23/07/2025

606250



SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS, REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E
CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA

Mairiá Greber - Agente Delegada

Avenida Independência s/n 48º sala 01 Centro

Fone (746) 21.01.0066

(NP) 49 38 754/0001 28

LIVRO Nº 2

CNM 082842.2.0019722-32

REGISTRO DE IMÓVEIS

COMARCA DE CAPANEMA - PA
Rua Padre Cito, 488 - Fone 08-1306

ADOLFO BITTENCOURT BUDOLA

Oficial Titular

CPF 00648686/68

REGISTRO GERAL

MATRÍCULA N.º 19.722.

FICHA

RUBRICA

DATA: 30.01.92.- LOTE URBANO SOB Nº 05 (cinco), da Quadra nº. 15 (quinze), da Planta Geral da Cidade de Planalto, Estado do Paraná, com área de 600,00m2 (seiscentos metros quadrados), com as seguintes confrontações:- NORTE: Por uma linha seca, confronta / com o lote nº 04, medindo 40 metros; SUL: Por linha seca, confronta com os lotes nºs 07 e 06, medindo 40 metros; LESTE: Por / linha seca, confronta com o lote nº 10, medindo 15 metros; OESTE: Pela Rua Três Passos, medindo 15 metros.-*****

PROPRIETÁRIO:- VILMAR WIETHOLTER e EDEMAR WIETHOLTER, ambos brasileiros, solteiros, menores, representados neste ato por seu / pai, ARMANDO WIETHOLTER, brasileiro, casado, do comércio.-*****

REGISTRO ANTERIOR:- SOB Nº 6.353 do livro 3.F., deste Ofício. O referido é verdade e dou fé. Capanema, 30 de janeiro de 1.992. A Adolfo B. Budola. Oficial. Antonio Colletti. Oficial Designado.

AV-1-19.722.- PROT: 57.605 do livro 1.C. DATA: 30.01.92.- AVERBAÇÃO DE MAIORIDADE:- Procede-se a esta averbação, nos termos do / requerimento datado de 13 de janeiro de 1.992, firmado pelos proprietários, VILMAR WIETHOLTER e EDEMAR WIETHOLTER, acima qualificados, os quais juntaram fotocópia autenticada das Certidões de Nascimento, para fazer averbação de suas maioridades, conforme Certidão de Nascimento de Vilmar Wietholter sob nº 1.279, fls. 036, do livro 02/A, do Cartório de Planalto-Pr., e de Edemar Wietholter sob nº 1.531, fls. 157, do livro nº 02/a do Cartório de Planalto-Pr., neste ato Edemar Wietholter representado por Vilmar Wietholter, nos termos da Procuração Pública lavrada nas Notas do Tabelião de Foz do Iguaçu-Pr., do livro nº 182, fls. 143, página 001, e fls. 144, página 002, datada de 25 de novembro de 1.991, o referido é verdade e dou fé. Capanema, 30 de janeiro de 1.992. Adolfo B. Budola. Oficial. Antonio Colletti. Oficial Designado.-*****

R-2-19.722.- PROT: 58.325 do livro 1.C. DATA: 17.07.92.- TRANSMISSÃO:- Nos termos da Escritura Pública de Compra e Venda, data da de 18 de fevereiro de 1.992, lavrada nas Notas do Tabelião de Planalto-Pr., do livro nº 026, fls. 178, o imóvel da presente matrícula foi adquirido por ELIO BELING, brasileiro, casado, comerciante, portador da Cédula de Identidade sob RG-799.915-Pr., CPF nº 119.286.709/20, por compra feita a VILMAR WIETHOLTER, brasileiro, solteiro, maior, capaz, motorista, portador da Carteira / de Identidade sob RG-3.496.727-0-Pr., e CPF nº 272.151.482/20, e EDEMAR WIETHOLTER, brasileiro, solteiro, maior, capaz, servidor público, portador da Carteira de Identidade RG-1.733.732-Pr., CPF nº 334.479.429/91, neste ato representado por EDEMAR WIETHOLTER, acima qualificado, nos termos da Procuração Pública, transcrita / no livro nº 0182, fls. 143/144, do 1º Tabelionato e Ofício de // Protesto de Títulos da Cidade e Comarca de Foz do Iguaçu-Pr., pelo preço de Cr\$ 150.000,00 (cento e cinquenta mil cruzeiros), não havendo condições especiais. GR-Expedida pela Prefeitura Municipal de Planalto-Pr., sob nº 981/91. Negativa Municipal sob nº 3.935. Guia de I.S.O.I., à Receita Federal sob nº (não consta), do Tab. de Planalto-Pr. O referido é verdade e dou fé. Capanema, 17 de julho de 1.992. Adolfo B. Budola. Oficial.-*****

SEQUE NO VERSO

Para consultar a autenticidade, informe na ferramenta

<https://www.aripar.org/e-validador> o CNS: 08.284-2

e o código de verificação do documento: CNP6689H

Consulta disponível por 30 dias

006251



Serviço de Registro de Imóveis, Registro das Pessoas Naturais e Títulos e Documentos e
Civil das Pessoas Jurídicas da Comarca de Capanema
Nair Nla Greber - Agente Delegada
Avenida Independência n. 485, sala 01 Centro
Fone (046) 2601-0086
CNPJ 49.381.754/0001-28

CNM 082842.2.0019722-32

CONTINUAÇÃO

AV-3-19.722.- PROT: 65.031 do livro I.C. DATA: 17.02.95.- **AVERBAÇÃO DE CASAMENTO:-** Proceda-se a esta averbação, nos termos constantes da Escritura Pública de Compra e Venda, datada de 18 de junho de 1.993, lavrada nas Notas do tabelião de Planalto-Pr., do livro/027, fls. 067, para constar o Casamento de ELIO BELING com ALZIRA/GRELLMANN BELING, pelo Regime da Comunhão de Bens, em data de 07 / de julho de 1.956, conforme certidão de Casamento nº 1.554, fls. 2 90 e v.º., do livro B-4 de Horizontina-Rs. Custas: 60,00 VRC. O referido é verdade e dou fé. Capanema, 17 de fevereiro de 1.995. Adolfo B. Budola. Oficial. *Sônia C. Grellmann*

R-4-19.722.- PROT: 65.032 do livro I.C. DATA: 17.02.95.- **TRANSMISSÃO:-** Nos termos da Escritura Pública de Compra e Venda, datada de 18 de junho de 1.993, lavrada nas Notas do tabelião de Planalto-Pr do livro nº 027, fls. 067, o imóvel da presente matrícula foi adquirido por EROTILDE CERUTTI, brasileira, viúva, do lar, portadora de Cédula de Identidade RG. nº 4.495.715-9-Pr., e CPF nº 899.357.1 39-20, por compra feita a ELIO BELING e sua esposa ALZIRA GRELLMANN BELING, brasileiros, casados entre si, conforme Certidão de Casamento nº 1.554 do livro 4-B, fls. 290 e v.º., de Horizontina-Rs., e ele portador da Cédula de Identidade RG. nº 799.915-Pr., ambos do CPF nº 119.286.709-20, agricultor, do lar, pelo preço de R\$ 2.070,00 (dois mil e setenta reais), não havendo condições especiais. GR-Expedida pela Prefeitura Municipal de Planalto-Pr., sob nº 1.621/93. Negativa Municipal nº 4:565. Guia de I.S.O.I., a Receita Federal sob nº (não consta), do tabelião de Planalto-Pr. Custas: 1.035 00 VRC. O referido é verdade e dou fé. Capanema, 17 de fevereiro / de 1.995. Adolfo B. Budola. Oficial. *Sônia C. Grellmann*

R-5-19.722 - PROT.: 141.183, do livro I- Eletrônico. DATA: 20.01.2022.- **ESCRITURA PÚBLICA DE INVENTÁRIO E PARTILHA - TRANSMISSÃO.-** Nos termos da Escritura Pública de Inventário e Partilha, datada de 08 de novembro de 2022, lavrada no Tabelionato de Notas de Planalto/PR, no livro 00071-N, fls. 102/104, dos bens deixados por falecimento de EROTILDE CERUTTI, inscrita no CPF 899.357.139-20, o imóvel da presente matrícula COUBE ao herdeiro VILMAR JOSE CERUTTI, RG SSP/PR 5.298.907-8 e CPF 547.982.990-49, casado pelo Regime de Comunhão Parcial de Bens, aos 02/09/1993, na vigência da Lei 6.515/77, cfe. Certidão de Casamento nº 3225, fls. 211, livro B/11, do Serviço de Registro Civil de Planalto/PR, com ROSELEI SOARES CERUTTI, RG SSP/PR 6.954.703-6 e CPF 781.942.109-68, brasileiros, maiores, capazes, ele comerciante, ela do lar, residentes e domiciliados à Rua Itapiranga, nº 183, Bairro João Zacco Paraná, Planalto/PR, em virtude dos herdeiros: João Batista Cerutti, CPF 426.462.439-87, Ivaci Teresinha Cerutti, CPF 426.344.159-15, Ivonete Aparecida Cerutti, CPF 913.538.319-49, Jesmary Lenise Cerutti, CPF 000.539.129-69, Marlete de Lurdes Ceruti Skrzypczak, CPF 801.820.899-91, Ivair de Fatima Cerutti Schafer, CPF 021.455.719-73 e seu marido Ari José Schafer, CPF 423.343.060-53, terem renunciado seus direitos hereditários, cfe. Escritura Pública de Renúncia, lavrada no Tabelionato de Notas de Planalto/PR, no livro 00071-N, fls. 100/101, e comparece ainda como Advogado Assistente Dr. Natã Guilherme Rambo, RG SSP/PR 12.355.677-1 e CPF 095.124.259-80, brasileiro, solteiro, maior, capaz, advogado, inscrito na OAB/PR sob nº 107.211, com escritório profissional sito à Av. Rio Grande do Sul, nº 1147, sala 01, Centro, Planalto/PR. Imóvel avaliado em R\$ 250.000,00 (Duzentos e cinquenta mil reais). **CONDICÕES:** As constantes da Escritura acima citada. DOI cfe. IN/RFB nº 1.239 de 17/01/2012. GR/PR, expedida pela Secretaria de Estado da Fazenda. Certidão Negativa Municipal nº 24143/2022, expedida pela Prefeitura Municipal de Planalto/PR. Certidão Negativa de Débitos Tributários e de Dívida Ativa Estadual nº 027947327-00, emitida eletronicamente via Internet. Certidão Negativa de Ônus e Hipotecas e a de Ações Reais

RECUE



SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS, REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA

Nair Iria Greber - Agente Delegada
Avenida Independência n° 485 sala 01 Centro
Fone (046) 2401 0085
CNPJ 49 381 754/0001-28

CNM 082842.2.0019722-32

MATRÍCULA n° 19.722

RUBRICA

[Assinatura]

-02-

CONTINUAÇÃO

Pessoas Reipersecutórias s/n°, expedidas por este Serviço de Registro de Imóveis. Certidão Judicial Civil n° 4682099, expedida pela Justiça Federal da 4ª Região. Certidão Negativa de Débitos Relativos aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União n° EB46.454D.6A9A.C109, emitida eletronicamente via Internet. Indicação Fiscal n° 01.02.002.0015.00000005.001. Funrejus da Escritura Pública de Inventário e Partilha, recolhido no valor de R\$ 500,00, cfe. Guia n° 1400000008616570. Consulta feita à Central Nacional de Indisponibilidade de Bens relativa ao CPF 899.357.139-20, HASH 1c61 98f9 226e.deb8.00a8 8526 27f3 cb99.24d2.5bc2; CPF 547.982.990-49, HASH c11e.f75d.0efd.8163.aa16.22f0 18f2.bc21.87f4.ba5a; CPF 781.942.109-68, HASH d4e5.0dbe.8981 b9ba.9da5 bc3f.02e2.dd22 7c43.bc21; CPF 426.462.439-87, HASH 9eb3 321c 31e4.6ebb 87c5 fbcd.7486 b3ac.bcdde81e; CPF 426.344.159-15, HASH felc.bf0d.89c8.937e.81d6.b139.f05c.fcfd.f148 0400; CPF 913.538.319-49, HASH 0dbe.2e37 14c9.a675.3115.5407.8993 966e.f58a c866; CPF 000.539.129-69, HASH 53a2.db86 dfa7 5a9c.1f0.113d.8431 adab.99a9.f4f6; CPF 801.820.899-91, HASH 6ea3.82b2 8653.6f0a.71b8.d8ca.b0fc.f980.f044.9384; CPF 021.455.719-73, HASH c574.1aa3.522d.c328.f9b7 4f9b.b60c.ab0a.62a6 f631; CPF 423.343.060-53, HASH 8ccf.7e7e 412b 3944 ace3 bf13.cd24.7b02.beb6.696c. Resultado da consulta Negativo. Nada mais até a presente data. Custas 4.312,00 VRC. R\$ 1.060,75. Selo Registral - R\$ 5,95. SELO DIGITAL N° F210V.hHqPx.doAa2-4rLRf.J4Lw9. O referido é verdade e dou-lo por certo. Capanema, 18 de novembro de 2022. Tibério Braga de B. Budola. Registrador Designado

R-6.19.722.- PROT. RG 8.546/54-50 livro 1- Eletrônico. DATA: 27/12/2022.- **DESAPROPRIAÇÃO** - Nos termos da Escritura Pública de Desapropriação Amigável, datada de 26 de dezembro de 2022, lavrada no Tabelionato de Notas de Planalto/PR, no livro 00071-N, fls. 191/193, comparecem partes entre si justas, avindas e contratadas a saber: De um lado como outorgantes vendedores desapropriados: **VILMAR JOSE CERUTTI**, RG SSP/PR 5.298.907-8 e CPF 547.982.990-49, casado pelo Regime de Comunhão Parcial de Bens, aos 02/09/1993, na vigência da Lei 6.515/77, cfe. Certidão de Casamento n° 3225, fls. 211, livro B/11, do Serviço de Registro Civil de Planalto/PR, com **ROSELEI SOARES CERUTTI**, RG SSP/PR 6.954.703-6 e CPF 781.942.109-68, brasileiros, maiores, capazes, ele comerciante, ela do lar, residentes e domiciliados à Rua Itapiranga, n° 183, Bairro João Zacco Paraná, Planalto/PR. E, de outro lado como outorgada compradora expropriante: **MUNICÍPIO DE PLANALTO**, inscrito no CNPJ n° 76.460.526/0001-16, pessoa jurídica de direito público, com sede na Praça São Francisco de Assis, n° 1583, Planalto/PR, neste ato representado por seu administrador Prefeito Municipal **Luiz Carlos Boni**, RG SSP/PR 3.895.670-1 e CPF 747.491.029-20, brasileiro, casado, maior, capaz, funcionário público, residente e domiciliado à Rua Paraná, n° 2058, Bairro Primavera, Planalto/PR, nos termos da cópia da Ata de Posse n° 02 - Sessão Solene de Posse de Prefeito e Vice Prefeito de Planalto/PR, devidamente registrada no Serviço de Registro de Títulos e Documentos de Capanema/PR, protocolo n° 0026490 registrado sob n° 0008204, do livro B/125, as folhas 178/180, datado de 07/01/2021, Termo de Posse Prefeito e Vice Prefeito de Planalto/PR, devidamente registrado no Serviço de Registro de Títulos e Documentos de Capanema/PR, protocolo n° 0026491, registrado sob n° 0008205, do livro B/125, as folhas 181/181, datado de 07/01/2021, publicado no Diário Oficial dos Municípios do Sudoeste do Paraná, ano VI, Edição n° 1269, aos 09/01/2017, com cópias arquivadas no Arquivo de Contratos Sociais sob n° 021, às folhas 069 a 072, do Tabelionato de Notas de Planalto/PR. Imóvel avaliado para fins e efeitos fiscais em R\$ 250.000,00 (Duzentos e cinquenta mil reais). **CONDICÕES**: Pela outorgada expropriante, através de seu representante legal, foi dito que esse imóvel tomara-se necessário para fins de utilidade pública, cfe. Decreto n° 5466, de 08/09/2022. DOI cfe. IN/RFB 1239 de 17/01/2012. ITBI, isento de recolhimento, em conformidade com o Artigo 56 Inciso III, da Lei Complementar Municipal n° 03/2009 (CTM). Certidão Negativa Municipal sob n° 24675/2022, expedida pela Prefeitura Municipal de Planalto/PR. Certidões Negativas de Débitos Tributários e de Dívida Ativa Estadual n°s 028788214-94 e 028788191-18, emitidas eletronicamente via Internet. Certidão Negativa de Ônus e Hipotecas e a de Apôses Pessoas Reipersecutórias s/n°, expedidas por esta Serventia. Certidões Judiciais Cíveis n°s 5223026 e 5222977, expedidas pela Justiça Federal da 4ª Região. Certidões Negativas de Débitos Relativos aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União n°s D84A.B99D.FB4D.5C1B e C152.0421.F911.95B7, emitidas eletronicamente via Internet. Indicação Fiscal n° 01.02.002.0015.00000005.001. Funrejus, recolhido no ato de lavratura da Escritura acima citada, no valor de R\$ 500,00, cfe. Guia n° 1400000008808069. Consulta feita à

SEQUE

Para consultar a autenticidade, informe na ferramenta

<https://www.aripar.org/e-validador> o CNS: 08.284-2

e o código de verificação do documento: ONP6689H

Consulta disponível por 30 dias

000253



SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS, REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E
CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA

Neirila Greber - Agente Delegada
Avenida Independência, 1.540 - 40º Sul, 311 Centro
Fone: (141) 2641-0246
CNPJ: 49.381.754/0001-28

CNM 082842.2.0019722-32

CONTINUAÇÃO

Central Nacional de Indisponibilidade de Bens relativa ao CPF 547.982.990-49, HASH d23 03bd 70f9 dfc4 ac92 f3f8 2847 715a f2d8 f1b4; CPF 781.942.109-68, HASH 3667.339a. 54b6 76f6.d0eb.a168.8f62.1359.1319.1d53, CNPJ 76.460.526/0001-14, HASH 0a19 8834 9a39 06ff 9f34.2163.d141 4870.38d1 f571. Resultado da consulta: Negativo. Nada mais até a presente data. Custas: 4.312,00 VRC R\$ 1.060,75 Selo Registral R\$ 0,00 SELO DIGITAL Nº F210V.NvqPE z9DZh-4fQ5L J4yla. O referido é verdade e deu fé Capanema, 23 de janeiro de 2023. Tibério Braga de B. Budola, Registrador Designado.

RG: 9.104.134-5
Substituído

FIM DA IMAGEM

REGUE



SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS, REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E
CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA
Nair Iria Greber - Agente Delegada
Avenida Capanema, 100 - 2º andar - Centro
Cidade de Capanema - PR
CEP: 85.000-000

CERTIDÃO DE INTEIRO TEOR N° 5041

Certifico, nos termos do § 1º, art. 19, da Lei n° 6015, de 31/12/73, que a presente fotocópia é reprodução fiel da Matrícula número 19.722, do Livro 02 - Registro Geral, arquivada neste Ofício. O Referido é verdade e dou fé. Capanema - PR, 23 de julho de 2025.

ASSINADO DIGITALMENTE

Busca e Certidão de inteiro teor : R\$42,70
SELO (FUNARPEN): R\$9,25
FUNREJUS: R\$ 10,69
FUNDEP: R\$2,14
ISSQN: R\$2,14
TOTAL: R\$66,91



**SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS, REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E
CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA**

Nair Iria Greber - Agente Delegada

Avenida Independência n.º 485, 4.º A U1 Centro

Long (1996) 25,03 0086

CNPL 49.381.754/0001-28

LIVRO N.º 2

CNN ENR 3-98/HDR-45

REGISTRO DE IMÓVEIS

COMARCA DE CAPANEMA - PR
Av. Brasil, 314 - Fone: 334

ADOLFO BITTENCOURT BUDOLA

Official Title:
PF 00488889

REGISTRO GERAL

MATRÍCULA N.º 13.438.

- PICKA

1

— RUMOR

DATA, 29.03.82.- LOTE URBANO SOB Nº 12 (Doze) da Quadra nº 15 (Quinze), da Planta Geral de Cidade de Planalto, Estado do Paraná, com área de 600,00m² (Seiscentos Metros Quadrados), com as seguintes confrontações:- NORDESTE:- Por uma linha seca, confronta com a Rua Soledade, do mesmo patrimônio, numa extensão de 15 metros; SULESTE Por uma linha seca, confronta com o lote nº 11 da mesma quadra, numa extensão de 40 metros; SUDOESTE:- Por uma linha seca, confronta com o lote nº 03 da mesma quadra, numa extensão de 15 metros; NOROESTE:- Por uma linha seca, confronta com o lote nº 13 da mesma quadra, numa extensão de 40 metros;-

PROPRIETÁRIO:- LUIZ CLÁUDIO HOFFMANN, casado, CPF nº 004 765 019/-
20; OSVALDO HOFFMANN, viúvo, capaz, CPF nº 004 764 809/06; CLARA -
BEATRIZ HOFFMANN CAMPO, casada, CPF nº 283 413 179/15 e LEOPOLDO -
HOFFMANN, casado, CPF nº 000 177 609/68; todos brasileiros, eles -
do comércio, ela do lar; - - - - -

REGISTRO ANTERIOR:- Mat. nº 8.041-R/8.041 do livro nº 02, deste -
Ofício. O referido é verdade e dou-lo. Capenama, 29 de março de -
1.982. Adolfo B. Budola, Oficial *Adolfo Budola*

R-1-13.438:- DATA.29.03.82.- Nos Termos da Escritura Pública de -
Compra e Venda, datada de 11 de dezembro de 1.981, lavrada nas No-
tas do Tabelião do Distrito de São Valério-Planalto-Pr., do livro-
nº 08, fl. nº 119, o imóvel da presente matrícula foi adquirido -
por JOÃO NOHR, brasileiro, casado, agricultor, CPF Nº 025 263 799/
20, por compra feita a LUIZ CLÁUDIO HOFFMANN e sua esposa MARIA DE
LURDES HOFFMANN, casados, CPF Nº 004 765 019/20; OSVALDO HOFFMANN,
viúvo, capaz, CPF Nº 004 764 809/06; CLARA BEATRIZ HOFFMANN CAMPO-
e seu marido RUBENS JOSÉ CAMPO, casados, CPF Nº 283 413 179/15 e -
197 375 646/34, neste ato representados por Luiz Cláudio Hoffmann,
ja qualificado, cfe. procurações, respectivamente lavradas no 1º -
tabelionato de Toledo-Pr., no livro nº 32, fls. nº 159, e no 3º -
tabelionato de Londrina-Pr., no livro nº 125-P, fls. nº 192 e LEO-
POLDO HOFFMANN e sua esposa ELVIRA HOFFMANN, casados, CPF Nº 000 -
177 609/68, representados neste ato por Roberto Francisco Hoffmann
casado, CPF Nº 201 510 209/49, cfe. procuração lavrada no 1º tabe-
lionato de Toledo-Pr., no livro nº 38, fl. nº 117, todos brasilei-
ros, eles do comércio, ela do lar, pelo preço de C\$ 100.000,00 -
(Com Mil Cruzeiros), não havendo condições especiais. REF. Nº 34.-
485 do livro nº 1,8. SISA mod.4. nº 2534722-2. D.O.I.S.R.F. sob nº
000428/81 do tabelionato de São Valério-Pr. VRC. 6.000,00. O refe-
rido é verdadeiro e dupe. Capenena, 29 de março de 1.981. Adolfo B.
Bodala - Oficial de Matrícula *Adolfo Bodala*

R-2-13.438.- PROT: 64.128 do livro I.C. DATA: 19.09.94.- CARTA-DE-
ADJUDICAÇÃO:- Nos termos de Carta de Adjudicação, datada de 16 de a
gosto de 1.994, extraída dos Autos nº 071/93, de Arrolamento dos //
bens deixados por falecimento de JOÃO MOHR, do Cartório do Cível e
Anexos da Comarca de Capanema-Pr., devidamente assinada pelo Juiz

PROBATION DEPARTMENT

Para consultar a autenticidade, informe na ferramenta

<https://www.aripar.org/e-validador> o CNS: 08.284-2

e o código de verificação do documento: R3VJ7BFS

Consulta disponível por 30 dias

000256



SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS, REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E
CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA

Nair Iria Greber - Agente Delegada

Avenida Independência, n.º 485, sala 01 Centro

Fone (041) 2601 0086

CNPJ 49 381 754/0001-28

CNPJ 084702 2 0013438-69

de Direito Dr. Paricles Bellucci de Batista Pereira, COUBE é Cessionária: DELCI MOHR, brasileira, solteira, maior, do lar, capaz, portadora da Cédula de Identidade RG. nº 5.132.121-9-Pr., e CIC. nº 98 5.067.659-00, o imóvel da presente matrícula, no valor de Cr\$ 300.000,00 (trezentos mil cruzeiros), Condições: Usufruto Vitalício em favor da viúva meira: ERNA WOLF MOHR, e tendo os herdeiros: HILA - RIO MOHR; IRINEU MOHR; IVENA MEDEIROS; DORI MOHR KUHN; NILSO KUHN e DELCI MOHR e mais a viúva meira: ERNA WOLF MOHR, codido sua meação e quinhões em favor da Cessionária DELCI MOHR e demais constantes / na Carta de Adjudicação. Negativa Municipal nº 4.495. Custas: 585,00 VRC. O referido é verdade e dou fé. Capanema, 19 de setembro de 1.994. Adolfo B. Budola. Oficial. *Santa E. Hermann*

R-3-13.438.- PROT: 64.128 do livro I.C. DATA: 19.09.94.- **USUFRUTO:-** **NU-PROPRIETARIO:-** DELCI MOHR, já qualificada. **USUFRUTUARIA:-** ERNA / WOLF MOHR, brasileira, viúva, do lar, portadora da Certidão de Casamento nº 38, fls 34 e 35 do livro B-1 de Bello Horizonte, 8º distrito do Município de Santa Rosa-Rs. **TÍTULO:-** Usufruto Vitalício. **7** **FORMA-DO-TÍTULO:-** Carta de Adjudicação, datada de 16 de agosto de 1994, extraída dos Autos nº 071/93, de arrolamento dos bens deixados por falecimento de JOÃO MOHR, do Cartório do Cível e Anexos da Comarca de Capanema-Pr., devidamente assinada pelo Juiz de Direito Dr. Paricles Bellucci de Batista Pereira. **CONDIÇÕES:-** Por força da Escritura Pública de Cessão dos direitos de Meação e Hereditários com Reserva e Instituição do Usufruto, lavrada nas notas do tabelião de São Valério-Planalto-Pr., livro 021, fls. 052, a viúva meira, acima qualificada e os herdeiros acima citados, e suas mulheres e esposo, cederam sua meação e direitos de herança, gravados com usufruto em favor da Outorgada Cessionária DELCI MOHR, a quem deverá ser adjudicado o imóvel da presente matrícula. **VALOR:-** (sem valor declarado). Custas: 150,00 VRC. O referido é verdade e dou fé. Capanema, 19 de setembro de 1.994. Adolfo B. Budola. Oficial. *Santa E. Hermann*

AV-4-13.438 - PROT 96 683 do livro I.E DATA: 18/04/2008.- **AVERBAÇÃO DE ÓBITO** -
Procede-se a esta averbação, nos termos do requerimento, datado de 11 de abril de 2008, firmado por HILARIO MOHR, RG SSP/PR 2.013.365 e CPF 407.699.769-72, brasileiro, casado, vendedor, residente e domiciliado à Rua Tupy, Centro, Pérola do Oeste/PR, para constar o falecimento de ERNA WOLF MOHR, falecida em 12/08/2007, cfe. Certidão de Óbito sob nº 40448, fls 259, do livro C-098, do Ofício de Registro Civil de Blumenau/SC. Nada mais. Custas: 60,00 VRC R\$ 6,30. O referido é verdade e dou fé. Capanema, 18 de abril de 2008. Adolfo B. Budola. Oficial. *Santa E. Hermann*

R-5-13.438.- PROT. 96 724, do livro I.E DATA: 25/04/2008.- **ESCRITURA PÚBLICA DE INVENTÁRIO E PARTILHA - TRANSMISSÃO** - Nos termos da Escritura Pública de Inventário e Partilha, datada de 14 de abril de 2008, lavrada nas Notas do Tabelionato e Pérola D'Oeste/PR, no livro 047, fls. 105/106/107/108, dos bens deixados por falecimento de DELCI MOHR, inscrita no CPF 985 067 659-00, o imóvel da presente matrícula foi Adjudicado em favor de ROBERTO DUARTE DE OLIVEIRA, RG SSP/PR 3 714.753-2 e CPF 742.589.589-72, e sua mulher MARIENE NATALIA HIERT DE OLIVEIRA, RG SSP/PR 5.933.269-4 e CPF 016.243.469-36, brasileiros, casados pelo Regime de Comunhão Universal de Bens, em data de 17/07/1992, na vigência da lei 6515/77, cfe. Certidão de Casamento sob nº 3 159, fls. 178, do livro B/11, do Ofício de Registro Civil de Planalto/PR, e Esc. Pública de Pacto Anteruptual, devidamente registrada sob nº 19 232, do livro 3-D, por este Ofício, capazes, ele empresário, ela do lar, residentes e domiciliados na Localidade de Linha São João, Planalto/PR, em virtude dos herdeiros Hilário Mohr, CPF 407.699.769-72 e sua mulher Ilma Bueno Mohr, CPF 980.592.389-49; Irineu Mohr, CPF 026.864.819-00 e sua mulher Rovena de Oliveira Mohr, CPF 000.583 089-38; Ivana

segue

Para consultar a autenticidade, informe na ferramenta

<https://www.aripar.org/e-validador> o CNS: 08.284-2

e o código de verificação do documento: R3VJ7B75

Consulta disponível por 30 dias

000257



SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS, REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E
CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA

Matrícula Greber - Agente Delegada

Avenida Independência, nº 485, sala 01 Centro

CNPJ 04612603000128

CNPJ 49381754/000128

CNPJ: 06420320011438-43

MATRÍCULA nº 13.438

RUBRICA

FICHA

-02-

compração, CPF 703.640.879-00 e seu marido Augusto Medeiros, CPF 197.899.399-49; Dori Mohr Kuhn, CPF 702.839.239-20 e seu marido Nílson Kuhn, CPF 025.287.979-15, terem cedido seus quinhões hereditários, c/c Escritura Pública de Cessão e Transferência de Direitos de Quinhões Hereditários, lavrada nas Notas do Tabelionato de Pérola D'Oeste/PR, no livro 047, fls. 097/098/099/100, e comparece ainda como Advogado Assistente José Edilino Disconzi Garzão, CPF 004.762.349-72, brasileiro, casado, capaz, advogado, inscrito na OAB/PR nº 7749, com escritório profissional na Av. Brasília, Centro, Pérola D'Oeste/PR. Imóvel avaliado em R\$ 25.500,00 (Vinte e cinco mil e quinhentos reais) **CONDIÇÕES:** As constantes da Escritura, acima citada. GR/PR nº 030/2008, expedida pela Agência de Rend. DOI c/c. IN/SRF nº 473 de 23/11/2004. GR/TTBI DAM nº 004395, expedida pela Prefeitura Municipal de Planalto/PR. Certidão Negativa Municipal nº 2277, expedida pela Prefeitura Municipal de Planalto/PR. Certidão Negativa Estadual nº 4025595-75, emitida eletronicamente via Internet. Certidão Negativa de Feitos Ajuizados s/nº, expedidas pelo Cartório do Distribuidor, desta Comarca/PR, aos 23/04/2008. Indicação Fiscal sob nº 01.03.003.0015.0012.001. Nada mais até a presente data. Custas: 4.312,00 VRC. R\$ 452,76 - Selo Registral: R\$ 2,00. *Referido é verdade e dou fé.* Capanema, 25 de abril de 2.008. Adolfo B. Budola. Oficial. *RG 987.638-8 - PR*

R-6-13.438 - PROT.: 141.381, do livro I-Eletrônico. **DATA:** 09/12/2022. **DESAPROPRIAÇÃO.** Nos termos da Escritura Pública de Desapropriação Amigável, datada de 10 de novembro de 2022, lavrada no Tabelionato de Notas de Planalto/PR, no livro 071-N, fls. 106/108, na qual compareceram de um lado como outorgantes vendedores desapropriados: **ROBERTO DUARTE DE OLIVEIRA**, RG SSP/PR 3 714 753-2 e CPF 742.589.589-72, casado pelo Regime de Comunhão Universal de Bens, aos 17/07/1992, na vigência da Lei 6.515/77, c/c. Certidão de Casamento nº 003159, fls. 178, livro B/011, do Serviço de Registro Civil de Planalto/PR, e Esc. Pública de Pacto Antenupcial devidamente registrada sob nº 19.232, livro 3/D, por este Serviço de Registro de Imóveis, com **MARILENE NATALIA HIERT DE OLIVEIRA**, RG SSP/PR 5.933.269-4 e CPF 016.243.469-36, brasileiros, capazes, ele motorista, ela do lar, residentes e domiciliados na Linha São João, Planalto/PR, e de outro lado como expropriante **MUNICÍPIO DE PLANALTO - ESTADO DO PARANÁ**, CNPJ nº 76.460.526/0001-16, pessoa jurídica de direito público, com sede na Praça São Francisco de Assis, nº 1583, Planalto/PR, neste ato representado por seu administrador Prefeito Municipal Luiz Carlos Boni, RG SSP/PR 3.895.670-1 e CPF 747.491.029-20, brasileiro, casado, capaz, funcionário público, residente e domiciliado à Rua Paraná, nº 2058, Primavera, Planalto/PR, nos termos da Cópia da Ata de Posse nº 02 - Sessão Solene de Posse de Prefeito e Vice Prefeito de Planalto/PR, devidamente registrada no Serviço de Registro de Títulos e Documentos de Capanema/PR, protocolo nº 0026490, registrado sob nº 0008204, do livro B/125, as folhas 178/180, datado de 07/01/2021, Termo de Posse Prefeito e Vice Prefeito de Planalto/PR, devidamente registrado no Serviço de Registro de Títulos e Documentos de Capanema/PR, protocolo nº 0026491, registrado sob nº 0008205, do livro B/125, as folhas 181/181, datado de 07/01/2021, publicado no Diário Oficial dos Municípios do Sudoeste do Paraná, ano VI, Edição nº 1269, aos 09/01/2017, com cópias arquivadas no Arquivo de Contratos Sociais sob nº 021, às folhas 069 a 072, do Tabelionato de Notas de Planalto/PR. E, pelos outorgantes expropriados, foi dito o seguinte: Que a justo título possuem livre e desembaraçado de quaisquer ônus e hipotecas o imóvel da presente matrícula. Pela outorgada expropriante, através de seu representante legal, foi dito que esse imóvel tornara-se necessário para fins de utilidade pública, conforme DECRETO Nº 5447 DE 21 DE JUNHO DE 2022. **DECLARA DE UTILIDADE PÚBLICA PARA FINS DE DESAPROPRIAÇÃO DE PLENO DOMÍNIO, IMÓVEL SITUADO NO MUNICÍPIO DE PLANALTO-PR.** LUIZ CARLOS BONI, Prefeito Municipal de Planalto, Estado do Paraná, no uso de suas atribuições legais, conferidas pelo Art. 130 §1º, da Lei Orgânica do Município de Planalto, Estado do Paraná, e CONSIDERANDO a intenção do Município de Planalto realizar a construção de um novo ginásio de esportes; CONSIDERANDO que o terreno objeto deste decreto é de área limítrofe a outros terrenos de propriedade deste Município, sendo indispensável para a realização da mencionada construção CONSIDERANDO o disposto no Decreto Federal 3.365 de 21 de junho de 1941. **DECRETA** Art. 1º. Fica declarado de utilidade pública, para os fins de desapropriação de seu pleno domínio, a efetivar mediante acordo ou se judicialmente, o imóvel: Lote Urbano nº 12 (Doze) da Quadra nº 15 (Quinze) da Planta Geral da Cidade de Planalto, Estado do Paraná, com área de 600m² (seiscentos metros quadrados), registrado sob Matrícula nº 13.438. Art. 2º A desapropriação de que trata o presente Decreto é declarada de natureza urgente, com intenção de compra pelo poder público, desde logo autorizado, nos termos do Decreto-Lei nº 3.365 de 21 de junho de 1941. Art. 3º O objetivo da desapropriação destina-se a permitir à Municipalidade



SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS, REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E
CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA

Mairi Iria Greber - Agente Delegada
Avenida Impeachment s/nº - 485 sala 01 Centro
Fone (046) 2603 0185
CNPJ 49 381 754/0001-28

CNS 084102 2 0011418-43

CONTINUAÇÃO

promover a construção de um novo ginásio de esportes. Art. 4º Este Decreto entra em vigor na data de sua publicação. GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL de Planalto, Estado do Paraná, aos vinte e um dias do mês de junho do ano de dois mil e vinte e dois LUIZ CARLOS BONI PREFEITO MUNICIPAL, por esse motivo foi desapropriado nos termos do Decreto acima citado, após promulgação do processo administrativo observadas as formalidades legais e nos termos da LEI Nº 2701 de 18 de Outubro de 2022. Autoriza o Município de Planalto - PR, a adquirir por meio de Desapropriação Amigável ou Judicial, os imóveis que especifica e dá outras providências. A CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE PLANALTO, Estado do Paraná, APROVOU e Eu, Prefeito Municipal SANCIONO a seguinte LEI - Art. 1º Fica o Município de Planalto autorizado a adquirir por meio de desapropriação amigável ou judicial os seguintes imóveis: §1º Lote Urbano nº 12 da Quadra 15 da Planta Geral da Cidade de Planalto, Estado do Paraná, com área de 600 m² (seiscentos metros quadrados) registrado sob a matrícula nº 13 438, de propriedade do senhor Roberto Duarte de Oliveira. I - O imóvel disposto neste parágrafo está avaliado em R\$ 220.000,00 (duzentos e vinte mil reais). §2º Lote Urbano nº 04 da Quadra 15 da Planta Geral da Cidade de Planalto, Estado do Paraná, com área de 600 m² (seiscentos metros quadrados) registrado sob a matrícula nº 12.453, de propriedade da senhora Marly Ulrich. I - O imóvel disposto neste parágrafo está avaliado em R\$ 250.000,00 (duzentos e cinquenta mil reais). §3º Lote Urbano nº 05 da Quadra 15 da Planta Geral da Cidade de Planalto, Estado do Paraná, com área de 600 m² (seiscentos metros quadrados) registrado sob a matrícula nº 19 722, de propriedade da senhora Erotildes Cerutti. I - O imóvel neste parágrafo está avaliado em R\$ 250.000,00 (duzentos e cinquenta mil reais) Art. 2º As avaliações foram realizadas pela Comissão de Avaliação Imobiliária do Município de Planalto, nomeada pela Portaria 127/2022 e os Termos de Avaliação são partes integrantes desta Lei, Anexo Único. Art. 3º A aquisição será formalizada por intermédio da lavratura de Escritura Pública e posterior registro na matrícula no imóvel. Art. 4º As despesas decorrentes desta Lei correrão por conta de dotações orçamentárias próprias. Art. 5º A presente Lei entrará em vigor na data de sua publicação. GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE PLANALTO, aos dezoito dias do mês de outubro do ano de dois mil e vinte e dois. (a) LUIZ CARLOS BONI Prefeito Municipal. Que a expropriante ofereceu a quantia de R\$ 220.000,00 (Duzentos e vinte mil reais), em moeda corrente do País, que os expropriados aceitaram, contaram e acharam exata, neste ato receberam e dão plena e geral quitação para não mais o repetir. Que de comum acordo resolvem ultimar a desapropriação por esta escritura, transferindo os expropriados à expropriante o domínio, posse, direito e ação que ele possuía sobre o imóvel desapropriado. Pelos expropriados me foi dito que nenhum direito de terceiros pessoal ou real, ficará prejudicado com a alienação feita, sob as penas da Lei e que inteiramente pagos que se acham do imóvel desapropriado, obrigando-se por si e seus herdeiros e sucessores nada mais poder a expropriante, nem deles reclamar com fundamento nesta desapropriação, por este motivo se última e líquida com a conformidade de ambas as partes. DOI cfe. IN/RFB 1239 de 17/01/2012. ITBI, isenta de recolhimento cfe. Lei Complementar Municipal nº 03/2009, artigo 56, inciso III. Certidão Negativa Municipal nº 24432/2022, expedida pela Prefeitura Municipal de Planalto/PR. Certidões Negativas de Débitos de Tributos Estaduais nºs 028322520-06 e 028322433-40, emitidas eletronicamente via Internet. Certidão Negativa de Ônus e Hipotecas e a de Ações Reais Pessoais Reipersecutórias s/nº, expedida por este Ofício. Certidões Judiciais Cível nºs 4788335 e 4788182, expedidas pela Justiça Federal da 4ª Região. Certidões Negativas de Débitos Relativos aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União nºs 8AD8.71BA.283E.4809 e ABA7.14B7.176E.FCBB, emitidas eletronicamente via Internet. Indicação Fiscal nº 01.03.003.0015.0012.001. Funrejus, recolhido no ato de lavratura da Escritura acima citada, no valor de R\$ 440,00, cfe. Guia nº 14000000008667521. Consulta feita à Central Nacional de Disponibilidade de Bens relativa ao CPF 016 243.469-36, HASH 515d.0f60.7b90. cf40.cb83.81f3 8dcd.40a9.235d.1cc0; CPF 742.589.589-72, HASH fe9c.6faf.f6aa.899b.53ef. 4e1b.b9e0.02bc.c795.5431; CNPJ 76 469.726/0001-16, HASH edc6.d08c.02eb.25ba.0d58.398b. dad0.b665.2460.f34. Resultado da consulta: Negativo. Nada mais até a presente data. Custas: 4.312,00 VRC. R\$ 1.060,75. Selo Registral --R\$ 5,95. SELO DIGITAL Nº F210V.paqPX.rFbsl-HJXIG J43PT. O referido é verdade, dou fe. Capanema, 23 de dezembro de 2022. Tibério Braga de B. Budola. Registrador Designado

Margareth F. Philippson
RG: 9.104.154-5
Substituto

FIM DA IMAGEM

SEQUE



SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS, REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E
CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA

Nair Iria Greber - Agente Delegada

Assessoria de Planejamento - 195 - Rua 01 Centro

Capitão, 03412-000 CEN

(CNPJ 40.181.944/0001-38)

CERTIDÃO DE INTEIRO TEOR Nº 5041

Certifico, nos termos do § 1º, art. 19, da Lei nº 6015, de 31/12/73, que a presente fotocópia é reprodução fiel da Matrícula número 13.438, do Livro 02 - Registro Geral, arquivada neste Ofício. O Referido é verdade e dou fé. Capanema - PR, 23 de julho de 2025.

ASSINADO DIGITALMENTE

Busca e Certidão de inteiro teor : R\$42,70

SELO (FUNARPEN): R\$9,25

FUNREJUS: R\$ 10,69

FUNDEP: R\$2,14

ISSQN: R\$2,14

TOTAL: R\$66,91



Para consultar a autenticidade, informe na ferramenta

<https://www.aripar.org/e-validador> o CNS: 08.284-2

e o código de verificação do documento: R3VJ7B75

Consulta disponível por 30 dias



Presidência da República
Casa Civil
Módulo Procel II
2.200.2 de agosto de 2001.

Documento Assinado Digitalmente NAIR
IRIA GREBER
CPF: 80630472904 - 23/07/2025

000260



SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS, REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E
CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA
Nair Iria Greber - Agente Delegada
Avenida Independência, nº 425 - sala 01 - Centro
Fone: (046) 2503 0085
CNPJ: 49.381.754/0001-28

LIVRO Nº 2

CNM 082842.2.0013333-90

REGISTRO DE IMÓVEIS
COMARCA DE CAPANEMA - PR
Av. Brasil, S/N - Fone: 334

ADOLFO BITTENCOURT BUDOLA
Oficial Titular
CPF 008456569

REGISTRO GERAL

MATRÍCULA Nº 13.333

FICHA

1

RUBRICA

DATA.04.02.82.- LOTE RURAL SOB Nº 03 (Tres) da Quadra nº 15 (Quinze), da Planta Geral da Cidade de Planalto, Estado do Paraná, com área de 600,00m2 (Seiscentos Metros Quadrados), com as seguintes confrontações:- NORDESTE:- Por uma linha seca, confronta com o lote nº 12 da mesma quadra, numa extensão de 15 metros; SULESTE:- Por uma linha seca, confronta com o lote nº 04 da mesma quadra, numa extensão de 40 metros; SUDOESTE:- Por uma linha seca, confronta com a Rua Osvaldina Hoffmann, do mesmo patrimônio, numa extensão de 15 metros; NOROESTE:- Por uma linha seca, confronta com o lote nº 02 da mesma quadra, numa extensão de 40 metros;-.-.-.-.-.

PROPRIETÁRIO:- LUIZ CLÁUDIO HOFFMANN, casado, CPF Nº 004 765 019/20; OSVALDO HOFFMANN, viúvo, CPF Nº 004 764 809/06; CLARA BEATRIZ HOFFMANN, solteira, maior, capaz, CPF Nº 283 413 179/15 e LEOPOLDO HOFFMANN, casado, CPF Nº 000 177 609/68, todos brasileiros, eles do comércio, ela do lar;-.-.-.-.-.
REGISTRO ANTERIOR:- Mat. nº 8.041. R-1-8.041 do livro nº 02. deste Ofício. O referido é verdade e dou fé. Capanema, 04 de fevereiro de 1.982. Adolfo B. Budola.-Oficial Titular-
Nair Iria Greber - Agente Delegada
CPF 097734289

R-1-13.333:- DATA.04.02.82.- Nos Termos da Escritura Pública de Compra e Venda, datada de 30 de outubro de 1.980, lavrada nas Notas do Tabelião do Distrito de São Valério-Planalto-Pr., do livro nº 06, fl. nº 197, o imóvel da presente matrícula foi adquirido por SEBASTIÃO ROGÉRIO DE OLIVEIRA, brasileiro, casado, operário, Cert. 1ª C. de Res. nº 136393-B do 2º BR., por compra feita a LUIZ CLÁUDIO HOFFMANN e sua esposa MARIA DE LURDES HOFFMANN, casados, CPF - Nº 004 765 019/20; OSVALDO HOFFMANN, viúvo, CPF Nº 004 764 809/06; CLARA BEATRIZ HOFFMANN, solteira, maior, capaz, CPF Nº 283 413 179/15, neste ato representados por Luiz Cláudio Hoffmann, já qualificado, cfe. procuração lavrada nas notas do tabelionato de Toledo - Pr., no livro nº 32, fl. nº 159, e LEOPOLDO HOFFMANN e sua esposa ELVIRA HOFFMANN, casados, CPF Nº 000 177 609/68, neste ato representados por Roberto Francisco Hoffmann, casado, CPF Nº 201 510 - 209/49, cfe. procuração lavrada nas notas do tabelionato de Toledo no livro nº 38, fl. nº 117, todos brasileiros, eles do comércio, elas do lar, pelo preço de Cr\$. 70.000,00 (Setenta Mil Cruzeiros), não havendo condições especiais. REF. Nº 34036 do livro nº 1.B. - SISA mod.4. nº 2218883-2. D.O.I.S.R.F. sob nº 000264/80 do tabelionato de São Valério-Pr. VRC. 6.000,00. O referido é verdade e dou fé. Capanema, 04 de fevereiro de 1.982. Adolfo B. Budola.-Oficial Titular-
Nair Iria Greber - Agente Delegada
CPF 097734289

AV-2-13.333. - PROT.: 141.771, do livro 1 - Eletrônico. DATA: 24/01/2023.- AVERBAÇÃO DE CASAMENTO.- Procede-se a esta averbação, nos termos da Escritura Pública de Inventário/Arrolamento Sumário e Partilha de Bens, datada de 20 de janeiro de 2023, lavrada no Tabelionato de Notas de Pérola D'Oeste/PR, no livro 00146-N, fls. 107/112, firmada pelos proprietários, para fazer constar o casamento de SEBASTIÃO ROGERIO DE OLIVEIRA, com INGRID MELITA WENDLAND DE OLIVEIRA,



SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS, REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E
CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA

Nair Iria Greber - Agente Delegada

Avenida Independência, nº 495, sala 01, Centro

Fone: (046) 250.1095

CNPJ 49.381.754/0001-26

CNM 082842.2.0013333-90

CONTINUAÇÃO

pelo Regime de Comunhão Universal de Bens, aos 13/07/1963, anterior à vigência da Lei 6.515/77, cfe. Certidão de Casamento matrícula nº 129478 01 55 1963 2 00001 019 0000019 22, do Serviço de Registro Civil de Pérola D'Oeste/PR. Funrejus, recolhido por esta Serventia no valor de R\$ 3,69, cfe. Aplicação da Lei nº 18.415/2014. Nada mais até a presente data. Custas: 60,00 VRC. R\$ 14,76. Selo Registral R\$ 0,00. SELO DIGITAL Nº F210J.QHqPU.rXTC7-lpbJ8.ejTrp. O referido é verdade e dou fé. Capanema, 30 de janeiro de 2023. Tibério Braga de B. Budola. Registrador Designado. **RG: 9104154-5**

R-3-13.333- PROT: 141.772, do livro 4- Eletrônico. DATA: 24/01/2023.- ESCRITURA PÚBLICA DE INVENTÁRIO/ARROLAMENTO SUMÁRIO E PARTILHA DE BENS - TRANSMISSÃO. Nos termos da Escritura Pública de Inventário/Arrolamento Sumário e Partilha de Bens, datada de 20 de janeiro de 2023, lavrada no Tabelionato de Notas de Pérola D'Oeste/PR, no livro 00146-N, fls. 107/112, dos bens deixados por falecimento de **SEBASTIÃO ROGERIO DE OLIVEIRA**, inscrito no CPF 212.875.629-49, Parte Ideal de 50%, ou seja, a área de 300,00m² do imóvel da presente matrícula coube a viúva meeira **INGRID MELITA WENDLAND DE OLIVEIRA**, RG SSP/PR 3.332.018-3 e CPF 018.678.379-51, brasileira, maior, capaz, aposentada, residente e domiciliada à Rua Jacob Theobaldo Erthal, nº 567, Bairro Santo Antonio, Planalto/PR e aos herdeiros **PAULO ROGÉRIO DE OLIVEIRA**, RG SSP/PR 4.750.717-0 e CPF 748.481.519-53, brasileiro, divorciado, maior, capaz, técnico contábil, residente e domiciliado à Rua Guajuvira, nº 2053, Bairro Santa Cruz, Capanema/PR; **MAGALI CRISTINA DE OLIVEIRA LOEVE**, RG SSP/PR 4.258.700-1 e CPF 911.597.769-20, casada pelo Regime de Comunhão Parcial de Bens, aos 14/11/1997, na vigência da Lei 6.515/77, cfe. Certidão de Casamento matrícula nº 084491 01 55 1997 2 00012 034 0003472 62, do Serviço de Registro Civil de Planalto/PR, com **CLAUDIENOR BLADIMIR LOEVE**, RG SS/PR 5.753.694-2 e CPF 036.565.589-90, brasileiros, maiores, capazes, ela funcionária pública/zeladora, ele pedreiro, residentes e domiciliados à Rua Jacob Theobaldo Erthal, nº 567, Bairro Santo Antonio, Planalto/PR; **RODRIGO DE OLIVEIRA**, RG SSP/PR 6.849.712-4 e CPF 007.638.919-75, brasileiro, solteiro, maior, capaz, bancário, residente e domiciliado à Rua Maximiliano Vicentini, nº 1550, Centro, Palmital/PR; **MARCOS CEZAR DE OLIVEIRA**, RG SSP/PR 3.368.423-1 e CPF 357.457.701-04, brasileiro, divorciado, maior, capaz, jornalista, residente e domiciliado à Rua dos Lírios, nº 605, Bairro Flamboyant, Chapadão do Sul/MS, os dois últimos representados por seu bastante procurador **Paulo Rogério de Oliveira**, já qualificado, nos termos das procurações públicas, lavradas respectivamente, na seguinte ordem: a) No Livro 00058-P, às folhas 030/032, aos 14/11/2022, no Tabelionato de Notas de Pérola D'Oeste/PR; b) No Livro 067, à folha 026, em 11/11/2022, do Serviço Notarial e Registral de Chapadão do Sul/MS, a qual fica arquivada no Tabelionato de Notas de Pérola D'Oeste/PR, às folhas 042/043, do Livro 015, de "Arquivo de Procurações Oriundas de Outras Serventias". Coube Parte Ideal de 12,50%, ou seja, a área de 75,00m² para cada um do imóvel da presente matrícula; e comparece ainda como Advogado Assistente Dr. Osmar Carlos Gebing, RG SSP/PR 3.066.657-7 e CPF 397.977.839-87, brasileiro, casado, maior, capaz, advogado, inscrito na OAB/PR sob nº 48485, com escritório profissional à Avenida Brasil, nº 1306, Centro, Capanema/PR. Imóvel avaliado em R\$ 250.000,00 (Duzentos e cinquenta mil reais). **CONDICÕES:** O imóvel da presente matrícula ficará em condomínio da seguinte maneira: A viúva meeira coube Parte ideal de 50% do imóvel e aos herdeiros coube 12,50% para cada um do imóvel da presente matrícula. E demais condições as constantes da Escritura acima citada. DOI cfe. IN/RFB nº 1.239 de 17/01/2012. GR/PR, expedida pela Secretaria de Estado da Fazenda. Certidão Negativa Municipal nº 24787/2022, expedida pela Prefeitura Municipal de Planalto/PR. Certidão Negativa de Débitos Tributários e de Dívida Ativa Estadual nº 028828271-31, emitida eletronicamente via Internet. Certidão Negativa de Ônus e Hipotecas e a de Ações Reais Pessoais Reipersecutórias s/nº, expedidas por este Serviço de Registro de Imóveis. Certidão Judicial Cível nº 5234691, expedida pela Justiça Federal da 4ª Região. Certidão Judicial Criminal Negativa nº 5234698, expedida pela Justiça Federal da 4ª Região. Certidão Negativa de Débitos Relativos aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União nº FA4C.0E6B.5335.427F, emitida eletronicamente via Internet. Indicação Fiscal nº 01.02.002.0015.0003.001. Funrejus da Escritura Pública de Inventário/Arrolamento Sumário e Partilha de Bens, recolhido no valor de R\$ 500,00, cfe. Guia nº 14000000008884829-4. Consulta feita à Central Nacional de Indisponibilidade de Bens relativa ao CPF 212.875.629-49, HASH a4e2.f731.fds1.bbfi.2ae1.6984.fc71.6850.c705.5e6e; CPF

Para consultar a autenticidade, informe na ferramenta

<https://www.atipar.org/e-validador> o CNB: 08.284-2

e o código de verificação do documento: B1QAUJ19

Consulta disponível por 30 dias

000262

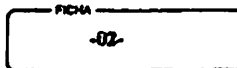


SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS, REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E
CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA

Maíria Greber - Agente Delegada
Avenida Independência, n. 485 sala 01, Centro
Fone: (046) 2603 0985
CNPJ 49.381.754/0001 28

CNM 082842.2.0013333-90

MATRÍCULA n° 13.333



018.678.379-51, HASH 0843.9652.d5d0.c1e4.bbc7.b594.7e84.b572.6c67.3a8e; CPF 748.481.519-53, HASH 187f.2086.9d13.bd12.3121.db91.0ed5.ca4e.371e.899f, CPF 911.597.769-20, HASH 2d64.722c.4c7e.82ea.3ca0.82e2.04d2.ccf6.5c67.e199; CPF 036.565.589-90, HASH 334a.4a25.a3e9.0125.6972.93f3.ed20.e7f0.6aa0.cd37; CPF 007.638.919-75, HASH 9690.7990.57f2.8041.2ea3.545a.7521.8ab4.877b.a1a8; CPF 357.457.701-04, HASH 5dfb.540c.9cf2.cfe9.cca8.2e9f.b60c.3b76.0d59.bd5c. Resultado da consulta: Negativo. Nada mais até a presente data. Custas 4.312,00 VRC. R\$ 1.060,75. Selo Registro - R\$ 0,00 SELO DIGITAL N° F210V.NvqPE.z94Zh-4faaq.J4ylz. O referido é verdade e dou fé. Capanema, 30 de janeiro de 2023. Tibério Braga de B. Budola. Registrador Designado

AV-4-13.333. - Data: 22/03/2023.- **AVERBAÇÃO DE OBRIGAÇÃO** - Proceda-se a presente averbação, nos termos do art. 213, I, da Lei n° 6.015/1973, para constar a descrição correta do imóvel da presente matrícula, como sendo: Lote Urbano n° 03 (três), da Quadra n° 15 (quinze), da Planta Geral da cidade de Planalto, Estado do Paraná, com área de 600,00m² (Seiscentos metros quadrados). Documentação arquivada. Fumrejus, isento. Custas: Nihil. O referido é verdade e dou fé. Capanema, 22 de Março de 2023. Eu, Camila Candido Emerim, Oficial Registradora.***

R-5-13.333. - Protocolo: 142.309, do Livro 1 - Eletrônico. Data: 11/04/2023.
DESAPROPRIAÇÃO. - Nos termos da Escritura Pública de Desapropriação Amigável, datada de 10 de abril de 2023, lavrada no Serviço Distrital de Planalto/PR, no Livro 00072-N, folhas 088/091, os outorgantes vendedores desapropriados: 1) INGRID MELITA WENDLAND DE OLIVEIRA, RG SSP/PR 3.332.018-3 e CPF 018.678.379-51, brasileira, viúva, maior, capaz, aposentada, residente e domiciliada à Rua Jacob Theobaldo Erthal, n° 567, Bairro Santo Antonio, Planalto/PR; 2) PAULO ROGÉRIO DE OLIVEIRA, RG SSP/PR 4.750.717-0 e CPF 748.481.519-53, brasileiro, divorciado, maior, capaz, técnico em contabilidade, residente e domiciliado à Rua Guajuvira, n° 2053, Bairro Santa Cruz, Capanema/PR; 3) MAGALI CRISTINA DE OLIVEIRA LOEVE, RG SSP/PR 4.258.700-1 e CPF 911.597.769-20, casada pelo Regime de Comunhão Parcial de Bens, em 14/11/1997, na vigência da Lei 6.515/77, conforme Certidão de Casamento n° 003472, folhas 034, Livro B/012, do Serviço de Registro Civil de Planalto/PR, com CLAUDIENOR BLADIMIR LOEVE, RG SS/PR 5.753.694-2 e CPF 036.565.589-90, brasileiros, maiores, capazes, ela funcionária pública/zeladora, ele pedreiro, residentes e domiciliados à Rua Jacob Theobaldo Erthal, n° 567, Bairro Santo Antonio, Planalto/PR; 4) RODRIGO DE OLIVEIRA, RG SSP/PR 6.849.712-4 e CPF 007.638.919-75, brasileiro, solteiro, maior, capaz, bancário, residente e domiciliado à Rua Escrivã Egledi Terezinha Gomes Campanini, n° 807, Centro, Palmital/PR; 5) MARCOS CEZAR DE OLIVEIRA, RG SSP/PR 3.368.423-1 e CPF 357.457.701-04, brasileiro, divorciado, maior, capaz, jornalista, residente e domiciliado à Rua dos Lírios, n° 605, Flamboyant, Chapadão do Sul/MS, expropriaram o imóvel da presente matrícula ao outorgado comprador expropriante MUNICÍPIO DE PLANALTO, pessoa jurídica de direito público, inscrito no CNPJ n° 76.460.526/0001-16, com sede na Praça São Francisco de Assis, n° 1583, Planalto/PR, neste ato representado por seu administrador Prefeito Municipal Luiz Carlos Boni, RG SSP/PR 3.895.670-1 e CPF 747.491.029-20, brasileiro, casado, maior, capaz, funcionário público, residente e domiciliado à Rua Paraná, n° 2058, Bairro Primavera, Planalto/PR, nos termos da cópia da Ata de Posse n° 02 - Sessão Solene de Posse de Prefeito e Vice Prefeito de Planalto/PR, devidamente registrada no Serviço de Registro de Títulos e Documentos de Capanema/PR, protocolo n° 0026490 registrado sob n° 0008204, do Livro B/125, as folhas 178/180, datado de 07/01/2021, Termo de Posse Prefeito e Vice Prefeito de Planalto/PR, devidamente registrado no Serviço de Registro de Títulos e Documentos de Capanema/PR, protocolo n° 0026491, registrado sob n° 0008205, do Livro B/125, as folhas 181/181, datado de 07/01/2021, publicado no Diário Oficial dos Municípios do Sudoeste do Paraná, ano VI, Edição n° 1269, aos 09/01/2017, com cópias arquivadas no Arquivo de Contratos Sociais sob n° 021, às folhas 069 a 072, do Serviço Distrital de Planalto/PR. Pelo preço de R\$ 250.000,00 (duzentos e cinquenta mil reais).
CONDICÕES: Pela expropriante, através de seu representante legal, foi dito que o imóvel da presente matrícula tornara-se necessário para fins de utilidade pública, conforme Decreto n° 5480 de 28 de outubro de 2022. DOI, emitida por este Serviço de Registro de Imóveis. ITBI, isento de recolhimento em conformidade com o Artigo 56, Inciso III, da Lei Complementar Municipal 03/2009 (CTM). Certidão Negativa Municipal n° 25287/2023, expedida pela Prefeitura Municipal de Planalto/PR. Indicação Fiscal n° 01.02.002.0015.0003.001. Consulta feita à Central



SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS, REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E
CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA

Natália Greber - Agente Delegada

Natália Greber - Agente Delegada

Fone: (046) 2531.0085

CNPJ: 40.383.254/0001-24

CNM 082842 2 0013333-90

CONTINUAÇÃO

Nacional de Indisponibilidade de Bens relativa ao CPF 018.678.379-51, HASH de89.
e70e.ea0c.af0.61ff.8468.8b7f.c11f.0154.d019; CPF 748.481.519-53, HASH 5e5e.9770.fdde.
84c0.2eb0.a49e.02a6.5020.ed14.9ab4; CPF 911.597.769-20, HASH 85f3.23b7.9d26.a065.e959.
342a.4c68.653a.bce9.f77d; CPF 036.565.589-90, HASH 1cc3.fc17.4405.a607.24e2.3825.f799.
d5fa.773d.6f4b; CPF 007.638.919-75, HASH 0b37.ac10.6943.bf0e.255d.5503.de0c.0627.
eb79.de60; CPF 357.457.701-04, HASH 7062.64c5.d350.c444.2a18.9af0.2fe9.c6d3.12f9.03d8;
CNPJ 76.460.526/0001-16, HASH cfd9.b2bf.090e.62d1.f8b9.5832.ffb7.96a8.7904.d7bf.
Resultado da consulta: Negativo. Funrejus, isento de recolhimento nos termos do artigo 3º,
inciso VII, alínea b, itens 17, da Lei Estadual 12.604 de 02/07/1999. Custas: Emolumentos R\$
1.060,75 - 4.312,00 VRC; Funrejus R\$ 0,00; ISS R\$ 53,04; FUNDEP R\$ 53,04; TOTAL R\$
1.166,83. Selo Registral - R\$ 8,00. SELO Nº SFRJ2.55nLv.MYPey-h4KGI.F210q. O referido é
verdade e dou fê. Capanema, 25 de Abril de 2023. Eu, Camila Candido (Camila Candido
Emerim), Oficial Registradora.-***

FIM DA IMAGEM

SEQUE

Para consultar a autenticidade, informe na ferramenta

<https://www.tripartite.org/validador> o CNS: 08.284-2

e o código de verificação do documento: B1QA0J19

Consulta disponível por 30 dias

000264



SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS, REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E
CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA

Nair Iria Greber - Agente Delegada

Acenda Independência, nº 485, sala 01, Centro

Fone: (049) 2603 0085

CNPJ: 49.381.754/0001-28

CERTIDÃO DE INTEIRO TEOR Nº 5041

Certifico, nos termos do § 1º, art. 19, da Lei nº 6015, de 31/12/73, que a presente fotocópia é reprodução fiel da **Matrícula número 13.333**, do Livro 02 - Registro Geral, arquivada neste Ofício. O Referido é verdade e dou fé. Capanema - PR, 23 de julho de 2025.

ASSINADO DIGITALMENTE

Busca e Certidão de inteiro teor : R\$42,70
SELO (FUNARPEN): R\$9,25
FUNREJUS: R\$ 10,69
FUNDEP: R\$2,14
ISSQN: R\$2,14
TOTAL: R\$66,91





SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS. REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA

Neir Irla Greber - Agente Delegada

Av. da Independência, 1.485 - Sala 93 - Centro

Fone: (031) 203.0096

CNPJ: 40.381.754/0001-18

LIVRO Nº 2

CNM 082842.2 0012453-14

REGISTRO DE IMÓVEIS

COMARCA DE CAPANEMA - PR
Av. Brasil, 9/N - Fone: 334

ADOLFO BITTENCOURT BUDOLA

Oficial Titular

CPF 008488880

REGISTRO GERAL

FICHA

1

RUBRICA

MATRÍCULA N.º 12.453.

DATA.09.01.81.- LOTE URBANO SOB Nº 04 (Quatro) da Quadra nº 15 - (Quinze), da Planta Geral da Cidade de Planalto, Estado do Paraná, com área de 600,00m2 (Seiscentos Metros Quadrados), com as seguintes confrontações:- NORTE:- Confronta com o lote nº 03 da mesma quadra; SUL:- Confronta com o lote nº 05 da mesma quadra, cujas linhas medem 40 metros; LESTE:- Por uma linha reta, confronta com o lote nº 11; OESTE:- Por linha reta, confronta com a Rua Tres Passos, cujas linhas medem 15 metros;-----

PROPRIETÁRIO:- ARTUR FERNANDES, brasileiro, casado, motorista, CPF Nº 308 144 649/04.-----

REGISTRO ANTERIOR:- Nº 5.960 do livro nº 3.E. do CRI de Santo Antonio do Sudoeste-PR. O referido é verdade e doulo. Capanema, 09 de janeiro de 1.981. Adolfo B. Budola.-Oficial Titular

R-1-12.453:- DATA.09.01.81.- Nos Termos da Escritura Pública de Compra e Venda, datada de 23 de dezembro de 1.980, lavrada nas Notas do Tabelião do Município e sede de Planalto-PR., do livro nº 18, fls. nº 95, o imóvel da presente matrícula foi adquirido por LAURO WILLIG, brasileiro, casado, do comércio, CPF Nº 240 652 509/00, por compra feita a ARTUR FERNANDES e sua mulher ANGELINA MARIA FERNANDES, brasileiros, casados, ele motorista, ela do lar, CPF Nº 308 144 649/04, pelo preço de Cr\$. 100.000,00 (Cem Mil Cruzeiros), não havendo condições especiais. REF. Nº 30.994 do livro nº 01. CISA mod.4. nº 2302008-O. C. 2.888,59. O referido é verdade e doulo. Capanema, 09 de janeiro de 1.981. Adolfo B. Budola.-Oficial Titular

R-2-12.453:-DATA.20.12.83. NOS TERMOS DA ESCRITURA PÚBLICA DE COMPRA E VENDA, DATADA DE 25 DE MAIO DE 1.983, LAVRADA NAS NOTAS DO TABELIÃO DO DISTRITO DE SÃO VALÉRIO-, DIGO, SÃO LUIZ-CAPANEMA-PR., NO LIVRO Nº.23, FLs.021/022, O IMÓVEL DA PRESENTE MATRÍCULA FOI ADQUIRIDO POR JOSUÉ GAY DE CASTRO, BRASILEIRO, CASADO, CAPAZ, RELIGIOSO, PORTADOR DA CARTA DE IDENTIDADE RG.Nº.1.723.914-PR., DO CPF.Nº.145.983.969/20., POR COMPRA FEITA A LAURO WILLIG E S/M. DE IRACI WILLIG, BRASILEIROS, CASADOS, CAPAZES, ELE PADEIRO, PORTADOR DA CARTEIRA DE IDENTIDADE RG.Nº.1.808.830-PR., ELA DO LAR, PORTADORA DO TÍTULO ELEITORAL Nº. 12.426, DESTA 107ª-ZONA-PR., PORTADORES DA CERTIDÃO DE 7 CASAMENTO Nº.266, DO LIVRO B/8-CAPANEMA-PR., DO CPF.Nº.240.652.509/00., PELO PREÇO DE Cr\$ 200.000,00 (DUZENTOS MIL CRUZEIROS), NÃO HAVENDO CONDIÇÕES ESPECIAIS. REF.Nº. 39.177, DO LIVRO Nº.1.B. SISA Nº 2880575-2. GUIA DE DECLARAÇÃO IMOBILIÁRIA À RECEITA FEDERAL SOB Nº: 00088/83. CUSTAS: 1,200 VRC. O REFERIDO É VERDADE E DOULO. CAPANEMA, 20 DE DEZEMBRO DE 1.983. ADOLFO B. BUDOLA. OFICIAL.

R-3-12.453:-DATA.23.12.85. TRANSMISSÃO.- Nos termos da Escritura Pública de Compra e Venda, datada de 29 de novembro de 1.985, lavrada nas Notas do Tabelião do Distrito de São Valério-Planalto-PR., / no livro nº.015, fls.149, o imóvel da presente matrícula foi adquirido por DANILO ULRICH, brasileiro, casado, agricultor, capaz, portador do CPF.nº.336.149.380/34, por compra feita a JOSUÉ GAY DE /

SEQUE NO VERSO

MATRÍCULA Nº



SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS, REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E
CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA

Nair Iria Greber - Agente Delegada
Avenida Indipendência, nº 485, sala 01 Centro
Cidade (MAG) 26000-000
Fone: (49) 351.7540/351.7541
CNPJ: 49.381.754/0001-28

CNM 082842.2.0012453-14

CONTINUAÇÃO

CASTRO e s/m.Dº. SONIA TEREZINHA DIAS DE CASTRO, brasileiros, casa dos, ele religioso e C.I.RG.nº.1.723.914-PR., ela do lar e do T.E. nº.14.352 da 107ª-Zona-PR., capazes, CPF.nº.145.983.969/20, pelo / preço de CR\$ 3.500.000, (Três milhões e quinhentos mil cruzeiros), / não havendo condições especiais. REF.nº.44.760, do livro nº.1.C.SI SA-GR-4-ITBI-Guia nº.358/85. Guia de Declaração Imobiliária à Receita Federal sob nº.000411/85. Custas:99.457,. O referido é verdade e dou fé. Capanema, 23 de dezembro de 1.985. Adolfo B. Budola.// Oficial,*****

AV-4-12.453- PROT 97.884, do livro I.E DATA: 26/08/2008 - AVERBAÇÃO DE CASAMENTO.- Procede-se a esta averbação, nos termos do requerimento datado de 26 de agosto de 2008, para fazer constar o casamento de DANILO ULRICH com MARLY ULRICH, pelo Regime de Comunhão Universal de Bens, em data de 24/11/1973, anterior à vigência da Lei nº 6.515/77, cfe Certidão de Casamento nº 830, fls 296 a 296vº, do livro B-02, do Ofício de Registro Civil de São José do Inhacorá/RS. Custas 60,00 VRC R\$ 6,30. O referido é verdade e dou fé Capanema, 26 de agosto de 2.008 Adolfo B Budola Oficial. - Sônia E. Hermann RG. 987.458, PR

R-5-12.453- PROT 98.902, do livro I.E DATA: 29/12/2008 - ESCRITURA PÚBLICA DE INVENTÁRIO E PARTILHA - TRANSMISSÃO - Nos termos da Escritura Pública de Inventário e Partilha, datada de 17 de dezembro de 2008, lavrada nas Notas do Tabelionato de Planalto/PR, no livro 038, fls. 076/077, dos bens deixados por falecimento de DANILO ULRICH, inscrito no CPF 336.149.380-34, o imóvel da presente matrícula Coube a viúva meira MARLY ULRICH, RG SSP/PR 5.070.771-7 e CPF 955.951.399-00, brasileira, capaz, do lar, residente e domiciliado à Rua Paraná, 640, Planalto/PR, em virtude dos herdeiros Anderson Lucas Ulrich, CPF 016.712.939-24, Andrea Lilian Ulrich, CPF 039.153.639-79, terem cedido seus direitos hereditários, cfe Escritura Pública de Cessão e Transferência de Direitos Hereditários, lavrada nas Notas do Tabelionato de Planalto/PR, no livro 038, fls. 075, e comparece ainda como Advogado Assistente Felipe de La Cruz Quintana, CPF 037.771.199-38, brasileiro, solteiro, capaz, advogado, inscrito na OAB/PR sob nº 45.440, com escritório profissional na Av. Silva Jardim, 1364, Rebouças, Curitiba/PR. Imóvel avaliado em R\$ 11.826,00 (Onze mil oitocentos e vinte e seis reais). CONDIÇÕES: As constantes da Escritura, acima citada. GR/PR, expedida pela Agência de Rendas. DOI cfe IN/SRF nº 473 de 23/11/2004. GR/ITBI DAM nº 005313, expedida pela Prefeitura Municipal de Planalto/PR, Certidão Negativa Municipal nº 2720, expedida pela Prefeitura Municipal de Planalto/PR. Certidão Negativa Estadual nº 4679653-01, emitida eletronicamente via Internet. Certidão Negativa de Feitos Ajuizados s/nº, expedida pelo Cartório do Distribuidor, desta Comarca, aos 15/12/2008. Indicação Fiscal sob nº 01.02.002.0015.0004.001 Nada mais até a presente data. Custas 4.312,00 VRC R\$ 452,76 - Selo Registral: R\$ 1.000,00 referido é verdade e dou fé. Capanema, 29 de dezembro de 2.008 Adolfo B Budola Oficial. - Adolfo B. Budola RG. 3.218.640-4, PR

R-6-12.453 - PROT.: 140.765, do livro I-Eletrônico. DATA: 10/10/2022.- ESCRITURA PÚBLICA DE INVENTÁRIO - TRANSMISSÃO.- Nos termos da Escritura Pública de Inventário, datada de 29 de setembro de 2022, lavrada no Tabelionato de Notas de Planalto/PR, no livro 071-N, fls. 042/043, dos bens deixados por falecimento de MARLY ULRICH, inscrita no CPF 955.951.399-00, o imóvel da presente matrícula Coube aos herdeiros ANDREA LILIAN ULRICH, RG SSP/PR 6.849.716-7 e CPF 039.153.639-79, casada pelo Regime de Comunhão Parcial de Bens, aos 29/12/2017, na vigência da Lei nº 6.515/77, cfe. Certidão de Casamento matrícula nº 084491 01 55 2017 2 00014 120 0004326-41, do Serviço de Registro Civil de Planalto/PR, com JOCEMAR MARTINS MACHADO, RG SSP/PR 8.126.666-2 e CPF 048.723.999-78, brasileiros, maiores, capazes, ela professora, ele motorista, residentes e domiciliados à Rua Paraná, nº 640, Centro, Planalto/PR; e ANDERSON LUCAS ULRICH, RG SSP/PR 5.699.053-4 e CPF 016.712.939-24, brasileiro, divorciado, maior, capaz, eletricista, residente e domiciliado à Rua 04, nº 58, Bairro Industrial, Planalto/PR, e comparece ainda como Advogado Assistente Dr. Felipe De La Cruz Quintana, RG SSP/PR 7.792.696-8 e CPF

SEQUE

Para consultar a autenticidade, informe na ferramenta

<https://www.tripartite.org.br/validador> o CNM: 08.284-2

e o código de verificação do documento: N8FXH5BH

Consulta disponível por 30 dias

006267



SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS, REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA

Nair Iria Greber - Agente Delegada

Avenida Independência, nº 485, sala 01, Centro

Fone: (046) 2603-0085

CNPJ: 49.381.754/0001-28

CNM 082842.2.0012453-14

RUBRICA



-02-

MATRÍCULA nº 12.453

CONTINUAÇÃO

037.771.199-38, brasileiro, casado, advogado, inscrito na OAB/PR sob nº 45.440, residente e domiciliado à Rua República Argentina, nº 195, Casa 09, Condomínio Vila Verde, Região do Lago, Cascavel/PR. Imóvel avaliado em R\$ 200.000,00 (Duzentos mil reais). **CONDICÕES:** O imóvel da presente matrícula ficará em condomínio entre os herdeiros acima citados na proporção de 50% (Cinquenta por cento) para cada um. DOI cfe. IN/RFB nº 1.239 de 17/01/2012. GR/PR, expedida pela Secretaria de Estado da Fazenda. Certidão Negativa Municipal nº 24103/2022, expedida pela Prefeitura Municipal de Planalto/PR. Certidão Negativa de Débitos Tributários e de Dívida Ativa Estadual nº 027869079-04, emitida eletronicamente via Internet. Certidão Negativa de Ônus e Hipotecas e a de Ações Reais Pessoais Reipersecutórias s/nº, expedidas por este Serviço de Registro de Imóveis. Certidão Judicial Cível nº 4282880, expedida pela Justiça Federal da 4ª Região. Certidão Negativa de Débitos Relativos aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União nº D2F4.1FC0.1005.3F41, emitida eletronicamente via Internet. Indicação Fiscal nº 01.02.002.0015.00000004.001. Funrejus, recolhido no ato de lavratura da Escritura acima citada, no valor de R\$ 400,00, cfe. Guia nº 14000000008540603. Consulta feita à Central Nacional de Disponibilidade de Bens relativa ao CPF 039.153.639-79, HASH 422c.a92d.61ce.5f35.d826.92f9.c2b2.59ef.e90c.f9ea; CPF 016.712.939-24, HASH 7280.68ae.f581.2fde.31ad.d086.24c2.47a0.77ab.7eaf; CPF 955.951.399-00, HASH 21f0.7151.e357.91ec.76fd.84e5.813d.4d04.f085.ceec. Resultado da consulta: Negativo. Nada mais até a presente data. Custas: 4.312,00 VRC. R\$ 1.060,75. Selo Registral - R\$ 5,95. SELO DIGITAL Nº F210V.fNqPp.dYWa2-4FecD.J4HKE. O referido é verdade e dou fé. Capanema, 24 de outubro de 2022. Tibério Braga de B. Budola. Registrador Designado.

Margarete T. Ruppelsen

RG: 9.104.154-5

R-7-12.453, Substituição: 141.380, do livro 1-Eletrônico. DATA: 09/12/2022.- **DESAPROPRIAÇÃO.** Nos termos da Escritura Pública de Desapropriação Amigável, datada de 21 de novembro de 2022, lavrada no Tabelionato de Notas de Planalto/PR, no livro 071-N, fls. 119/121, na qual compareceram de um lado como outorgantes vendedores desapropriados: **ANDREA LILIAN ULRICH**, RG SSP/PR 6.849.716-7 e CPF 039.153.639-79, casada pelo Regime de Comunhão Parcial de Bens, aos 29/12/2017, na vigência da Lei nº 6.515/77, cfe. Certidão de Casamento nº 4326, fls. 120, do livro B/14, do Serviço de Registro Civil de Planalto/PR, com **JOCEMAR MARTINS MACHADO**, RG SSP/PR 8.126.666-2 e CPF 048.723.999-78, brasileiros, capazes, ela professora, ele motorista, residentes e domiciliados à Rua Paraná, nº 640, Centro, Planalto/PR, e de outro lado como expropriante **MUNICÍPIO DE PLANALTO - ESTADO DO PARANÁ**, CNPJ nº 76.460.526/0001-16, pessoa jurídica de direito público, com sede na Praça São Francisco de Assis, nº 1583, Planalto/PR, neste ato representado por seu administrador Prefeito Municipal Luiz Carlos Boni, RG SSP/PR 3.895.670-1 e CPF 747.491.029-20, brasileiro, casado, capaz, funcionário público, residente e domiciliado à Rua Paraná, nº 2058, Primavera, Planalto/PR, nos termos da Cópia da Ata de Posse nº 02 - Sessão Solene de Posse de Prefeito e Vice Prefeito de Planalto/PR, devidamente registrada no Serviço de Registro de Títulos e Documentos de Capanema/PR, protocolo nº 0026490, registrado sob nº 0008204, do livro B/125, as folhas 178/180, datado de 07/01/2021, Termo de Posse Prefeito e Vice Prefeito de Planalto/PR, devidamente registrado no Serviço de Registro de Títulos e Documentos de Capanema/PR, protocolo nº 0026491, registrado sob nº 0008205, do livro B/125, as folhas 181/181, datado de 07/01/2021, publicado no Diário Oficial dos Municípios do Sudoeste do Paraná, ano VI, Edição nº 1269, aos 09/01/2017, com cópias arquivadas no Arquivo de Contratos Sociais sob nº 021, às folhas 069 a 072, do Tabelionato de Notas de Planalto/PR. E, pelos outorgantes expropriados, foi dito o seguinte: Que a justo título possuem livre e desembaraçado de quaisquer ônus e hipotecas o imóvel da presente matrícula. Pela outorgada expropriante, através de seu representante legal, foi dito que esse imóvel tornara-se necessário para fins de utilidade pública, conforme DECRETO Nº 5466 DE 08 DE SETEMBRO DE 2022. DECLARA DE UTILIDADE PÚBLICA PARA FINS DE DESAPROPRIAÇÃO DE PLENO DOMÍNIO, IMÓVEIS SITUADOS NO MUNICÍPIO DE PLANALTO/PR. LUIZ CARLOS BONI, Prefeito Municipal de Planalto, Estado do Paraná, no uso de suas atribuições legais, conferidas pelo Art. 130 §1º, da Lei Orgânica do Município de Planalto, Estado do Paraná, e; CONSIDERANDO a intenção do Município de Planalto realizar a construção de um novo ginásio de esportes; CONSIDERANDO que os terrenos objetos deste decreto são de área limítrofe a outros terrenos de propriedade deste Município, sendo indispensáveis para a realização da mencionada construção; CONSIDERANDO o disposto no Decreto Federal 3.365 de 21 de junho de 1941. DECRETA Art. 1º. Ficam declarados de utilidade



SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS, REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E
CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA

Nair Iria Greber - Agente Delegada

Av. da Independência, nº 485, sala 01 Centro

CNPJ 03.040.263/0006

CNPJ 49.181.754/000128

CNM 082842.2.0012453-14

CONTINUAÇÃO

pública, para os fins de desapropriação de seu pleno domínio, a se efetivar mediante acordo ou judicialmente, os imóveis: Lote Urbano nº 04 (quatro) da Quadra nº 15 (Quinze) da Planta Geral da Cidade de Planalto, Estado do Paraná, com área de 600m² (seiscentos metros quadrados), registrado sob Matrícula nº 12.453, e o Lote Urbano nº 05 (cinco) da Quadra nº 15 (Quinze) da Planta Geral da Cidade de Estado do Paraná, com área de 600m² (seiscentos metros quadrados), registrado sob Matrícula nº 19.722. Art. 2º - A desapropriação de que trata o presente é declarada de natureza urgente, com intenção de compra pelo poder público, desde logo autorizado, nos termos do Decreto-Lei nº 3.365 de 21 de junho de 1941. Art. 3º - O objetivo da desapropriação destina-se a permitir à Municipalidade promover a construção de um novo ginásio de esportes. Art. 4º - Este Decreto entra em vigor na data de sua publicação. GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL de Planalto, Estado do Paraná, aos oito dias do mês de setembro do ano de dois mil e vinte e dois (a) LUIZ CARLOS BONI PREFEITO MUNICIPAL, por esse motivo foi desapropriado nos do Decreto acima citado, após promissão do processo administrativo observadas as formalidades legais o nos termos da LEI Nº 2701 de 18 de Outubro de 2022. Autoriza o Município de Planalto/PR, a adquirir por meio de Desapropriação Amigável ou Judicial, os imóveis que especifica e dá outras providências. A CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE PLANALTO, Estado do Paraná, APROVOU e Eu, Prefeito Municipal SANCIONO a seguinte LEI - Art. 1º - Fica o Município de Planalto autorizado a adquirir por meio de desapropriação amigável ou judicial os seguintes imóveis: §1º - Lote Urbano nº 12 da Quadra 15 da Planta Geral da Cidade de Planalto, Estado do Paraná, com área de 600 m² (seiscentos metros quadrados) registrado sob a matrícula nº 13.438, de propriedade do senhor Roberto Duarte de Oliveira. I - O imóvel disposto neste paragrafo está avaliado em R\$ 220.000,00 (duzentos e vinte mil reais). §2º Lote Urbano nº 04 da Quadra 15 da Planta Geral da Cidade de Planalto, Estado do Paraná, com área de 600 m² (seiscentos metros quadrados) registrado sob a matrícula nº 12.453, de propriedade da senhora Marly Ulrich. I-O imóvel disposto neste paragrafo está avaliado em R\$ 250.000,00 (duzentos e cinquenta mil reais) §3º Lote Urbano nº 05 da Quadra 15 da Planta Geral da Cidade de Planalto, Estado do Paraná, com área de 600 m² (seiscentos metros quadrados) registrado sob a matrícula nº 19.722, de propriedade da senhora Erotildes Cerutti. I-O imóvel neste paragrafo está avaliado em R\$ 250.000,00 (duzentos e cinquenta mil reais) Art. 2º As avaliações foram realizadas pela Comissão de Avaliação Imobiliária do Município de Planalto, nomeada pela Portaria 127/2022 e os Termos de Avaliação são partes integrantes desta Lei, Anexo Único. Art. 3º A aquisição será formalizada por intermédio da lavratura de Escritura Pública e posterior registro na matrícula no imóvel. Art. 4º As despesas decorrentes desta Lei correrão por conta de dotações orçamentárias próprias. Art. 5º A presente Lei entrará em vigor na data de sua publicação. GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE PLANALTO, aos dezoito dias do mês de outubro do ano de dois mil e vinte e dois (a) LUIZ CARLOS BONI Prefeito Municipal. Que a expropriante ofereceu a quantia de R\$ 250.000,00 (Duzentos e cinquenta mil reais), em moeda corrente do País, que os expropriados aceitaram, contaram e acharam exata, neste ato receberam e dão plena e geral quitação para não mais o repetir. Que de comum acordo resolvem ultimar a desapropriação por esta escritura, transferindo os expropriados à expropriante o domínio, posse, direito e ação que ele possuía sobre o imóvel desapropriado. Pelos expropriados foi dito que nenhum direito de terceiros pessoal ou real, ficará prejudicado com a alienação feita, sob as penas da Lei e que inteiramente pagos que se acham do imóvel desapropriado, obrigando-se por si e seus herdeiros e sucessores nada mais pedir a expropriante, nem deles reclamar com fundamento nesta desapropriação, por este motivo se última e liquida com a conformidade de ambas as partes. DOI cfe. IN/RFB 1239 de 17/01/2012. ITBI, isenta de recolhimento cfe. Lei Complementar Municipal nº 03/2009, artigo 56, inciso III. Certidão Negativa Municipal nº 24521/2022, expedida pela Prefeitura Municipal de Planalto/PR. Certidões Negativas de Débitos de Tributos Estaduais nºs 028322369-06, 028322323-89 e 028322276-37, emitidas eletronicamente via Internet. Certidão Negativa de Ônus e Hipotecas e a de Ações Reais Pessoais Reipersecutórias s/nº, expedida por este Ofício. Certidões Judiciais Cível nºs 4788069, 4788037 e 4787986, expedidas pela Justiça Federal da 4ª Região. Certidões Negativas de Débitos Relativos aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União nºs 8B91.8C7F.17A9, A5E7.5B8A.F338.1F90 e 7743.E754.ABC3.1EAE, emitidas eletronicamente via Internet. Indicação Fiscal nº 01.02.002.0015.00000004.001. Funrejus, recolhido no ato de lavratura da Escritura acima citada, no valor de R\$ 500,00, cfe. Guia nº 14000000008694355. Consulta feita à Central Nacional de Indisponibilidade de Bens relativa ao CPF 016.712.939-24, HASH 774f.3d44.d30b.ce50.93f5.21cf.96da.d4f6.0383.82e6; CPF 039.153.639-79, HASH 66ac.56c8.5ecc.1f90.e342.dd14.cca6.67da.8664.f72c; CNPJ 76.460.526/0001-16, HASH cdc6.d08c.02eb.25ba.0d58.398b.dad0.b665.2460.f334. Resultado da consulta: Negativo. Nada mais até a presente data. Custas: 4.312,00 VRC R\$ 1.060,75. Selo Registral - R\$ 3,95. SELO DIGITAL Nº F210V.paqPX.rFMsl-HJWt7.J43PI. O referido é verdade e dou fé. Capanema, 23 de dezembro de 2022. Tibério Braga de B. Budola. Registrador Designado. *Margarete F. Philippsen*
CC: 07m1545

FIM DA IMAGEM

Para consultar a autenticidade, informe na ferramenta

<https://www.atipar.org.br/validador> o CNIS: 08.284-2

e o código de verificação do documento: N8FXH5BH

Consulta disponível por 10 dias

000269



SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS, REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E
CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA

Nair Iria Greber - Agente Delegada

Avenida Independência, n.º 495 - sala 01 - Centro

Fone: (046) 2503 0085

CNPJ: 49.381.754/0001-78

CERTIDÃO DE INTEIRO TEOR N° 5041

Certifico, nos termos do § 1º, art. 19, da Lei n° 6015, de 31/12/73, que a presente fotocópia é reprodução fiel da **Matricula número 12.453**, do Livro 02 - Registro Geral, arquivada neste Ofício. O Referido é verdade e dou fé. Capanema - PR, 23 de julho de 2025.

ASSINADO DIGITALMENTE

Busca e Certidão de inteiro teor : R\$42,70

SELO (FUNARPEN): R\$9,25

FUNREJUS: R\$ 10,69

FUNDEP: R\$2,14

ISSQN: R\$2,14

TOTAL: R\$66,91



Para consultar a autenticidade, informe na ferramenta
<https://www.aripar.org/e-validador> o CNS: 08.284-2
e o código de verificação do documento: N8FXH5BH
Consulta disponível por 30 dias



Presidência da República
Casa Civil
Medida Provisória N°
2.200-2 de agosto de 2001.

Documento Assinado Digitalmente NAIR
IRIA GREBER
CPF: 80630472904 - 23/07/2025

006270



SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS, REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E
CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA

Natir Iria Greber - Agente Delegada
Avenida Independência n.º 485, sala 01 Centro
Fone: (048) 214110005
(CNPJ) 49.381.754/000128

LIVRO N.º 2

CNM 082842.2.0007834-97

REGISTRO DE IMÓVEIS
COMARCA DE CAPANEMA - PR
Av. Brasil, 374 - Fone: 324

REGISTRO GERAL

1

ADOLFO BITTENCOURT BUDOLA
Oficial Titular
CPF 006668888

MATRÍCULA N.º 7.834.

RUBRICA

84

DATA. 13.02.78. - LOTE DE TERRENO URBANO SOB Nº 010 (Dez), da Quadra - nº 015 (Quinze), da Sub-Divisão do lote nº 01, da Planta Geral da - Cidade do Planalto, Estado do Paraná, com área de 600 m2 (Seiscentos Metros Quadrados), com as seguintes confrontações: - NORDESTE: - Pela Rua Soledade, confronta com o Estádio Municipal, numa extensão de 15 Metros; SULESTE: - Por uma linha seca, confronta com o lote nº 09, numa extensão de 20 Metros, e com o lote nº 08, numa extensão de 20 Metros; SUDDESTE: - Por uma linha seca, confronta com o lote nº 05 da mesma quadra, numa extensão de 15 Metros; NOROESTE: - Por uma linha seca, confronta com o lote nº 11 da mesma quadra, numa extensão de 40 Metros; SITUAÇÃO: - A 30 Metros da Rua Soledade com a Rua Oswaldina Hoffmann (Ex Canguçu). - * * *

PROPRIETÁRIO: - ALFREDO CARDOSO DA SILVA, CPF nº 341 874 409; ALBERTO CARDOSO DA SILVA, brasileiro, casado, agricultor, CPF nº 197 896 459/53; RAIMUNDO CARDOSO DA SILVA, brasileiro, solteiro, maior, - / agricultor, CPF nº 197 896 539/72; NATALÍCIA CARDOSO DA SILVA SCHAIDA, brasileira, casada, do lar, CPF nº 026 812 429/OLÍVIA CARDOSO - MULLER, brasileira, casada, do lar, CPF nº 026 898 399/20; LÍDIA DA SILVA HOFFMANN, brasileira, casada, do lar, CPF nº 034 027 200/78. - * * *

REGISTRO ANTERIOR: - Mat. nº 4.564.-AV-1-4.564 do Livº 02. deste Ofício. O referido é verdade e dou fe. Capanema, 13 de Fevereiro de 1.978. Adolfo B. Budola.-Oficial.- * * *- *Adolfo B. Budola*

R-1-7.834: - DATA. 13.02.78. - Nos Termos do Formal de Partilha de 07 de Junho de 1.977, extraído dos autos sob nº 097/77, de inventário-judicial dos bens deixados por falecimento de ALFREDO CARDOSO DA SILVA, CPF nº 341 874 409, do Cartório do Civil e Anexos desta Comarca, devidamente assinado pelo M.M. Juiz de Direito Dr. Antenor - D. Junior, Coube aos Herdeiros: - RAIMUNDO CARDOSO DA SILVA, brasileiro, solteiro, maior, agricultor, CPF nº 197 896 539/72; NATALÍCIA CARDOSO DA SILVA SCHAIDA, brasileira, casada, do lar, CPF nº 026 812 429; OLÍVIA CARDOSO MULLER, brasileira, casada, do lar, CPF nº 026 898 399/20; LÍDIA DA SILVA HOFFMANN, brasileira, casada, do lar, CPF nº 034 027 200/78 e ALBERTO CARDOSO DA SILVA, brasileiro, casado, agricultor, CPF nº 197 896 459/53. PARTE IDEAL DE 50%, no imóvel da presente matrícula, correspondente a 1/10 (Um Décimo), do lote acima descrito, com área superficial de 60 m2 (Sessenta Metros Quadrados), no valor de G\$ 8.000,00 (Oito Mil Cruzeiros), em condomínio. REF. Nº 13904 do Livº 01. I.T.C.M., cfm consta no Formal de Partilha. O referido é verdade e dou fe. Capanema, 13 de Fevereiro de 1.978. Adolfo B. Budola.-Oficial.- * * *- *Adolfo B. Budola*

R-2-7.834: - DATA. 21.01.82. - Nos Termos da Escritura Pública de Compra e Venda, datada de 30 de novembro de 1.981, lavrada nas Notas de Tabelião do Município e sede de Planalto-Pr., do livro nº 18, - fl. nº 167, o imóvel da presente matrícula foi adquirido por BERNARDO EUGENIO WAGNER, brasileiro, casado, agricultor, CPF nº 130 791 - 159/53, por compra feita a OLÍVIA CARDOSO MULLER e seu marido LUIZ - *Adolfo B. Budola*

MATRÍCULA N.º



SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS, REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E
CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA

Maíra Iria Greber - Agente Delegada
Avenida Independência n.º 485, sala 01 Centro
Fone (046) 2603-0066
CNPJ 49.921.754/0001-28

CNM 082842.2.0007834-97

CONTINUAÇÃO

RUBEN MULLER, CPF nº 026 898 399/20; RAIMUNDO CARDOSO DASILVA, -
solteiro, CPF nº 197 896 539/72? NATALICIA CARDOSO DA SILVA SCHAI-
DA e seu marido NATALICIO SCHAIDA, casados, CPF nº 026 812 429; LI-
DIA DA SILVA HOFFMANN e seu marido EGON HOFFMANN, casados, CPF nº-
034 027 200/78 e ALBERTO CARDOSO DA SILVA e sua mulher TEREZA MA-
RIA DA SILVA, casados, CPF nº 197 896 459/53, todos brasileiros, -
agricultores, neste ato representados por Luiz Rubem Muller, acima
qualificado, cfe. procurações públicas lavrada no livro nº 08, fl.
nº 127 e livro nº 12, fl. nº 89 do tabelionato de Planalto-Pr., e
outras citadas na Escritura, pelo preço de Cr\$. 300.000,00 (Trezen-
tos mil Cruzeiros), valor este em conjunto com o lote nº 11 da mes-
ma quadra, não havendo condições especiais. REF. Nº 33.943 do li-
vro nº 1.8. SISA mod.4. nº 2534702-8. VRC. 8.000,00. O referido é
verdade e dou fé. Capanema, 21 de janeiro de 1.982. Adolfo B. Bud-
ola. Oficial. *Adolfo B. Budola*

R-3-7834 - DATA: 21.06.82:- Nos termos da Escritura Pública de Compra e Venda, /
de 04 de junho de 1.982, lavrada nas Notas do Tabelião do Distrito de São Valéri-
o, Planalto, Paraná, do livro nº. 009, fls. 031, o imóvel da presente matrícula //
foi adquirido por LAUDIO AFONSO HEINEN, brasileiro, casado, professor, CPF nº. //
092882289/34 e C.I. RG-1.018.600-PR., por compra feita a BERNARDO EUGENIO WAGNER
e sua mulher Da. IVONE WAGNER, brasileiros, casados em Ajricaba-RS., liv. 8/19 /
nº. 3.355, 61h agricultor e ela do lar, CPF nº. 130791159/53, representados neste
ato por JOÃO FACHINELLO SOBRINHO, brasileiros, casado, do comércio, CPF nº. 1266
56739/91, conforme procuração lavrada nas Notas do Tabelião do Dist. de São Valé-
rio, Planalto, Pr., livro nº. 002, fls.72 em 17.05.82, pelo preço de Cr' 200.000
,00 (duzentos mil cruzeiros), valor este em conjunto com o lote nº. 11 da mesma/
quadra, não havendo condições especiais. REF. 35.088, liv. 1-B. SISA mod. 4. n.º-
mero: 2692088-0. I.S.O.I. à receita Federal sob nº. 0000096/82, do Cartório de //
São Valério-Planalto-Pr.; 1,200VRC. O referido é verdade e dou fé. Capanema, 21/
de junho de 1.982. Adolfo B. Budola. Oficial. * * *

AV-4-7.834- PROT. PROT. 92.148, do livro 1.E. DATA: 08/09/2006. **AVERBAÇÃO DE
CASAMENTO.** - Procede-se a esta averbação, nos termos do requerimento datado de 08 de
agosto de 2006, para fazer constar o casamento de LAUDIO AFONSO HEINEN com MELIDA
HEINEN, pelo Regime de Comunhão Universal de Bens, em data de 25 de fevereiro de 1954,
anterior à vigência da Lei nº 6.515/77, cfe. Certidão de Casamento nº 297, fls 205-verso do livro
B/1, do Ofício de Registro Civil de Alecrim/RS. Nada mais até a presente data. Custas: 60,00
VRC. RS 6,30. O referido é verdade e dou fé. Capanema, 08 de setembro de 2006. Adolfo B.
Budola. Oficial. *Adolfo B. Budola*

R-5-7.834 - PROT. 92.149 do livro 1.E. DATA: 08/09/2006 - **TRANSMISSÃO.** - Nos termos
da Escritura Pública de Compra e Venda com Usufruto, datada de 10 de dezembro de 1987,
lavrada nas Notas do Tabelionato de Planalto/PR, no livro 021, fls 157vº, o imóvel da presente
matrícula, foi adquirido por BRUNO AFONSO HEINEN, RG SSP/PR 3675129-0 e CPF
577 313.229-04, militar; NESTOR JOSÉ HEINEN, RG SSP/PR 1739339 e CPF 407 724.979-
15, motorista; LECY MARIA HEINEN, RG SSP/PR 3483576-4 e CPF 125 437.809-00,
comerciarista, e RUDI LUIZ HEINEN, RG SSP/PR 3366260-2 e CPF 502.904 609-72, motorista,
todos brasileiros, solteiros, maiores, capazes, residentes e domiciliados em Planalto/PR. Por
compra feita a LAUDIO AFONSO HEINEN e sua mulher MELIDA HEINEN, inscritos no
CPF 092.882.289-34, brasileiros, casados pelo Regime de Comunhão Universal de Bens, aos
25/02/1954, anterior à vigência da Lei nº 6.515/77, cfe. Certidão de Casamento nº 297, fls.205-
verso do livro B/1, do Ofício de Registro Civil de Alecrim/RS, capazes, ele professor estadual,
ela do lar, residentes e domiciliados em Planalto/PR. Pelo preço de R\$ 8.000,00 (Oito mil reais),

SEQUE



SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS, REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E
CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA

Mairi Lila Greber - Agente Delegada
Avenida Independência n° 485, sala 01 Centro
Fone (046) 2601 0086
CNPJ 49.381.754/0001-78

CNM 082842.2.0007834-97

MATRÍCULA n° 7.834

RUBRICA

FICHA

-02-

CONTINUAÇÃO

cfe Termo de Avaliação, expedido pela Prefeitura Municipal Planalto/PR, aos 27/07/2006.
CONDIÇÕES: Os outorgantes vendedores, reservam-se a si, vitaliciamente o Usufruto do imóvel da presente matrícula, ficando certo que por morte dos Usufrutuários a parte do preterito acrescerá à do supérstite, que assim transmite aos donatários seus filhos e descendentes, todo o domínio, direito, ação e posse sobre o mesmo imóvel, abrigando a si e seus herdeiros e sucessores pelas evicções de direitos e finalmente os usufrutuários determinam que enquanto perdurar o usufruto, em referência, o imóvel ficará gravado com a cláusula de inalienabilidade e de impenhorabilidade. DOI cfe. IN/SRF n° 90/85 SISA/GR/4/ITBI n° 001/88, expedida pela Prefeitura Municipal de Planalto/PR. Certidão Negativa Municipal sob n° 995, expedida pela Prefeitura Municipal de Planalto/PR. Certidão Negativa Estadual n° 2649366-60, emitida eletronicamente via Internet. Certidão Negativa de Ônus e Hipotecas e a de Ações Reais Pessoais Reipersecutórias s/n°, expedida por este Ofício. Certidão Negativa de Efeitos Ajuizados s/n°, expedida pelo Cartório do Distribuidor, desta Comarca, aos 11/08/2006. Indicação Fiscal n° 01 03003 0015 0010.000. Nada mais. Custas: 1.935,00 VRC R\$ 203,10. Referido é verdade e dou fê. Capanema, 08 de setembro de 2006. Adolfo B. Budola. Oficial. *Adolfo B. Budola*
RG 987.458 - PR

R-6-7.834 - PROT. 92.149, do livro 248. DATA: 08/09/2006.- **USUFRUTO - NU PROPRIETÁRIOS - BRUNO AFONSO HEINEN, NESTOR JOSÉ HEINEN, LECY MARIA HEINEN, RUDI LUIZ HEINEN**, acima qualificados. **USUFRUTUÁRIOS - LAUDIO AFONSO HEINEN** e sua mulher **MELIDA HEINEN**, inscritos no CPF 092.882.289-34, brasileiros, casados pelo Regime de Comunhão Universal de Bens, aos 25/02/1954, anterior à vigência da Lei n° 6.515/77, cfe. Certidão de Casamento n° 297, fls.205-verso do livro B/1, do Ofício de Registro Civil de Alcorim/RS, capazes, ele professor estadual, ela do lar, residentes e domiciliados em Planalto/PR. **TÍTULO:** Usufruto Vitalício. **FORMA DO TÍTULO:** Escritura Pública de Compra e Venda com Usufruto, datada de 10 de dezembro de 1987, lavrada nas Notas do Tabelionato de Planalto/PR, no livro 021, fls. 157v°. **CONDIÇÕES:** Os outorgantes vendedores, reservam-se a si, vitaliciamente o Usufruto do imóvel da presente matrícula, ficando certo que por morte dos Usufrutuários a parte do preterito acrescerá à do supérstite, que assim transmite aos donatários seus filhos e descendentes, todo o domínio, direito, ação e posse sobre o mesmo imóvel, abrigando a si e seus herdeiros e sucessores pelas evicções de direitos e finalmente os usufrutuários determinam que enquanto perdurar o usufruto, em referência, o imóvel ficará gravado com a cláusula de inalienabilidade e de impenhorabilidade. **VALOR:** (NÃO DECLARADO). Custas: 630,00 VRC R\$ 66,15. Referido é verdade e dou fê. Capanema, 08 de setembro de 2006. Adolfo B. Budola. Oficial. *Adolfo B. Budola*
RG 987.458 - PR

AV-7-7.834 - PROT.: 136.904, do livro 1.K. DATA: 29/07/2021.- **CANCELAMENTO DE USUFRUTO.** Procede-se a esta averbação, nos termos do requerimento, datado de 21 de junho de 2021, firmado por **LECY MARIA HEINEN**, RG SSP/PR 3.483.576-4 e CPF 237.914.972-00, brasileira, solteira, maior, capaz, secretária, residente e domiciliada à Rua Osvaldina Hoffmann, n° 288, Centro, Planalto/PR; **RUDI LUIZ HEINEN**, RG SSP/PR 3.366.260-2 e CPF 502.904.609-72, brasileiro, solteiro, maior, capaz, aposentado, residente e domiciliado à Rua Osvaldina Hoffmann, n° 288, Planalto/PR; **BRUNO AFONSO HEINEN**, RG SSP/PR 36751290 e CPF 577.313.229-04 e sua mulher **SIRLEI PINHEIRO DE CARVALHO HEINEN**, RG SSP/PR 42627445 e CPF 775.311.249-04, brasileiros, maiores, capazes, ele militar aposentado, ela do lar, residentes e domiciliados à Rua Fortaleza, n° 258, Vila C, Foz do Iguaçu/PR, para constar o falecimento de **LAUDIO AFONSO HEINEN**, falecido em 17/12/1987, cfe. Certidão de Óbito sob matrícula n° 083162 01 55 1987 4 00000 071 0000282 53, do Serviço de Registro Civil do Distrito Mercês, Curitiba/PR, e o falecimento de **MELIDA HEINEN**, falecida em 29/08/2016, cfe. Certidão de Óbito matrícula n° 084491 01 55 2016 4 00007 194 0002993 61, do Serviço de Registro Civil de Planalto/PR, respectivamente, ficando assim cancelado o usufruto constante no R-6-retro. Valor declarado R\$ 94.484,00 (Noventa e quatro mil, quatrocentos e oitenta e quatro reais). ITCMD, recolhido no valor de R\$ 5.669,04 (Cinco mil seiscentos e sessenta e nove reais e quatro centavos). Funrejus, recolhido por esta Serventia, no valor de R\$ 188,97, cfe. Guia n° 14000000007135012-3. Nada mais até a presente data. Custas: *seque*

Para consultar a autenticidade, informe na ferramenta

<https://www.aripar.org/e-validador> o CNS: 08.284-2

e o código de verificação do documento: 5DGAZUHL

Consulta disponível por 30 dias

000273



SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS, REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E
CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA

Naila Iria Greber - Agente Delegada
Avenida Independência, 11 - 4º, sala 111 Centro
Fone: (046) 2141 1086
CNPJ 49.381.754/0001-28

CNM 082842.2.0007834-97

CONTINUAÇÃO

2.156,00 VRC. R\$ 467,85. Selo Registral R\$ 5,25 SELO DIGITAL. Nº 0210L.ayDfapXqCW-whzzU.sJY74. O referido é verdade e dou fé. Capanema, 13 de agosto de 2021 Tibério Braga de B. Budola. Registrador Designado. RG: 9.104.154-5

AV-8-7834 - PROT.: 136.905, do livro 1.K. DATA: 29/07/2021. - AVERBAÇÃO DE CASAMENTO. - Procedo-se a esta averbação, nos termos da Escritura Pública de Inventário e Partilha, datada de 23 de junho de 2021, lavrada no Tabelionato de Notas de Planalto/PR, no livro 00066-N, fls. 091/093, para fazer constar o casamento de BRUNO AFONSO HEINEN com SIRLEI PINHEIRO DE CARVALHO HEINEN, pelo Regime de Comunhão Universal de Bens, aos 17/02/2012, na vigência da Lei 6.515/77, cfe. Certidão de Casamento matrícula nº 079897 01 55 2012 2 00126 065 0039245 54, do 1º Serviço de Registro Civil de Foz do Iguaçu/PR, e Esc. Pública de Pacto Antenupcial devidamente registrada sob nº 14.208, do livro 3, do Serviço de Registro de Imóveis da Comarca de Foz do Iguaçu/PR. Funrejus, recolhido por esta Serventia no valor de R\$ 3,25, cfe. Aplicação da Lei nº 78.415/2014. Nada mais até a presente data. Custas. 60,00 VRC. R\$ 13,02. Selo Registral R\$ 5,25 SELO DIGITAL Nº 0210r.ayDlu.OXrCW-whsq0.4iY7f O referido é verdade e dou fé. Capanema, 13 de agosto de 2021. Tibério Braga de B. Budola. Registrador Designado. RG: 9.104.154-5

R-9-7834 - PROT.: 136.906, do livro 1.K. DATA: 29/07/2021. - ESCRITURA PÚBLICA DE INVENTÁRIO E PARTILHA - TRANSMISSÃO. - Nos termos da Escritura Pública de Inventário e Partilha, datada de 23 de junho de 2021, lavrada no Tabelionato de Notas de Planalto/PR, no livro 00066-N, fls. 191/093, dos bens deixados por falecimento de NESTOR JOSE HEINEN, inscrito no CPF 407.724.979-15, Parte Ideal de 25% do imóvel da presente matrícula coube aos herdeiros LECY MARIA HEINEN, RG SSP/PR 3.483.576-4 e CPF 237.914.972-00, brasileira, solteira, maior, capaz, secretária, residente e domiciliada à Rua Osvaldina Hoffmann, nº 288, Centro, Planalto/PR; RUDI LUIZ HEINEN, RG SSP/PR 3.366.260-2 e CPF 502.904.609-72, brasileiro, solteiro, maior, capaz, aposentado, residente e domiciliado à Rua Osvaldina Hoffmann, nº 288, Planalto/PR; BRUNO AFONSO HEINEN, RG SSP/PR 36751290 e CPF 577.313.229-04, casado pelo Regime de Comunhão Universal de Bens, aos 17/02/2012, na vigência da Lei 6.515/77, cfe. Certidão de Casamento matrícula nº 079897 01 55 2012 2 00126 065 0039245 54, do 1º Serviço de Registro Civil de Foz do Iguaçu/PR, e Esc. Pública de Pacto Antenupcial devidamente registrada sob nº 14.208, do livro 3, do Serviço de Registro de Imóveis da Comarca de Foz do Iguaçu/PR, com SIRLEI PINHEIRO DE CARVALHO HEINEN, RG SSP/PR 42627445 e CPF 775.311.249-04, brasileiros, maiores, capazes, ele militar aposentado, ela do lar, residentes e domiciliados à Rua Fortaleza, nº 258, Vila C, Foz do Iguaçu/PR; e comparece ainda como Advogado Assistente Dr. Nildo Valentin da Costa, CPF 565.848.909-10, brasileiro, casado, maior, capaz, advogado, inscrito na OAB/PR sob nº 37331, residente e domiciliado à Rua Raimundo Leonardi, nº 1645, Toledo/PR. Imóvel avaliado em R\$ 188.968,00 (Cento e oitenta e oito mil, novecentos e sessenta e oito reais). **CONDICÕES:** O imóvel da presente matrícula ficará em condomínio entre os herdeiros acima citados na proporção de 33,33% para cada um. E demais condições as constantes da Escritura acima citada. DOI cfe. IN/RFB nº 1.239 de 17/01/2012. GR/PR, expedida pela Secretaria de Estado da Fazenda. Certidão Negativa Municipal nº 20646/2021, expedida pela Prefeitura Municipal de Planalto/PR. Certidão Negativa de Débitos Tributários e de Dívida Ativa Estadual nº 024216515-32, emitida eletronicamente via Internet. Certidão Negativa de Ônus e Hipotecas e a de Ações Reais Pessoais Reipersecutórias s/nº, expedidas por este Serviço de Registro de Imóveis. Certidão Negativa de Ações Trabalhistas do 1º Grau nº 2021.05.25-a9d2d509, expedida pelo Tribunal Regional do Trabalho - 9ª Região. Certidão Negativa de Distribuição nº 5726fb5e0b4fcd9ae151a30dccc4145b, emitida eletronicamente via Internet. Certidão Negativa de Débitos Relativos aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União nº 9B81.EE61.B41A.23D8, emitida eletronicamente via Internet. Indicação Fiscal nº 01.03.003.0015.0010. Funrejus da Escritura Pública de Inventário e Partilha, recolhido no valor de R\$ 283,45, cfe. Guia nº 14000000006909468-9. Consulta feita à Central Nacional de Indisponibilidade de Bens relativa ao CPF 407.724.979-15, HASH 4ba0.99d2.02c8.7aeb.f1f8.b86f.8d0a.a66d.7239.0b70, CPF 237.914.972-00, HASH 2e03.f7a9.6307.e626.a49e.02db.4642.3b6e.15d3.82ca; CPF 502.904.609-72, HASH 9dc8.a8cf.6767.88df.4723.1f9f.9931.14ad.f47d.4b19; CPF 577.313.229-04, HASH 017e.a155.8200.961d.



SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS, REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA

Neir Iria Greber - Agente Delegada
Avenida Interparesseiros, n.º 485, sala 01 Centro
Fone (046) 2401-0084
CNPJ 49.381.754/0001-28

CNM 082842.2.0007834-97

MATRÍCULA n.º 7.834

RUBRICA

[Assinatura]

FICHA

-03-

2e76d7c5.96b6.8f63.cc12.daa5; CPF 775.311.249-04, HASH 463a.bcd7.723f.8fca 3a81 312e.3068.ec9e.c7ed.8995 Resultado da consulta: Negativo. Nada mais até a presente data. Custas 4.312,00 VRC. R\$ 935,70. Selo Registral - R\$ 5,25. SELO DIGITAL Nº 0210L.ayDfu.0X6CW-wh3nU.sJY7g. O referido é verdadeiro e dou fé. Capanema, 13 de agosto de 2021. Tibério Braga de B. Budola. Registrador Designado. *[Assinatura]* RO 0.104.154-5

R-10-7.834 - PROT.: 136.907, do livro I.K. DATA: 29/07/2021 - **TRANSMISSÃO** - Nos termos da Escritura Pública de Compra e Venda, datada de 24 de junho de 2021, lavrada no Tabelionato de Notas de Planalto/PR, no livro 00066-N, fls. 096/097, o imóvel da presente matrícula, foi adquirido por COPINI COMERCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA, inscrito no CNPJ nº 10.842.044/0001-12, pessoa jurídica, com sede à Rua Quatro, nº 1202, Planalto/PR, registrada na Junta Comercial do Estado do Paraná sob NIRE 41206484082. Décima Segunda Alteração do Contrato Social e Contrato Social Consolidado registrado aos 13/05/2021, sob protocolo nº 212595172, e Certidão Simplificada expedida aos 27/05/2021, devidamente arquivado no Tabelionato de Notas de Planalto/PR, no Arquivo de Contratos Sociais nº 17, fls. 38 a 49, neste ato representada por seu administrador Vanderlei Copini, RG SSP/PR 6.692.685-0 e CPF 017.716.429-80, brasileiro, casado, maior, capaz, empresário, residente e domiciliado à Rua Elcina Budke, nº 358, Centro, Planalto/PR. Por compra feita a LECY MARIA HEINEN, RG SSP/PR 3.483.576-4 e CPF 237.914.972-00, brasileira, solteira, maior, capaz, secretária, residente e domiciliada à Rua Osvaldina Hoffmann, nº 288, Centro, Planalto/PR, RUDI LUIZ HEINEN, RG SSP/PR 3.366.260-2 e CPF 502.904.609-72, brasileiro, solteiro, maior, capaz, aposentado, residente e domiciliado à Rua Osvaldina Hoffmann, nº 288, Planalto/PR, BRUNO AFONSO HEINEN, RG SSP/PR 36751290 e CPF 577.313.229-04, casado pelo Regime de Comunhão Universal de Bens, aos 17/02/2012, na vigência da Lei 6.515/77, cfe. Certidão de Casamento matrícula nº 079897 01 55 2012 2 00126 065 0039245 54, do 1º Serviço de Registro Civil de Foz do Iguaçu/PR, e Esc. Pública de Pacto Antenuptial devidamente registrada sob nº 14.208, do livro 3, do Serviço de Registro de Imóveis da Comarca de Foz do Iguaçu/PR, com SIRLEI PINHEIRO DE CARVALHO HEINEN, RG SSP/PR 42627445 e CPF 775.311.249-04, brasileiros, maiores, capazes, ele militar aposentado, ela do lar, residentes e domiciliados à Rua Fortaleza, nº 258, Vila C, Foz do Iguaçu/PR. Pelo preço de R\$ 188.968,00 (Cento e oitenta e oito mil novecentos e sessenta e oito reais). **CONDICÕES**: Com a presente transação o outorgado comprador passa a ser proprietário totalidade do imóvel da presente matrícula. DOI, cfe. IN/RFB nº 1.239 de 17/01/2012, ITBI Guia DAM nº 581238, expedida pela Prefeitura Municipal de Planalto/PR. Certidão Negativa Municipal sob nº 20550/2021, expedida pela Prefeitura Municipal de Planalto/PR. Certidões Negativas de Débitos Tributários e de Dívida Ativa Estadual nºs 024243649-53, 024244076-02, 024297426-24, emitidas eletronicamente via Internet. Certidão Negativa de Ônus e Hipotecas e a de Ações Reais Pessoais Reipersecutórias s/nº, expedidas por este Serviço de Registro de Imóveis. Certidões Negativas de Ações Trabalhistas do 1º Grau nºs 2021.05.28-fe6edf81, 2021 05 28-347a8d47, 2021 05.28-810b9066, expedidas pelo Tribunal Regional do Trabalho - 9ª Região. Certidões Negativas de Distribuição nºs 2775d9620b09313018e0f266f81fbd75, 886765e51eb44fe4d4cab3da3laf40ea, b203453151a1800387ac36b40f353db, ac8b1f48ec5a23d257e59fd22086bf6e, emitidas eletronicamente via Internet. Certidões Negativas de Débitos Relativos aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União nºs F30A.6F90.B49D.E973, 4475 49F2.4C32.DB84, F201.B6A2 6C33.FDB9, 2B79 B534.8DC4.4179, emitidas eletronicamente via Internet. Indicação Fiscal nº 01 03 003.0015 00000010.000. Funrejus, recolhido no ato de lavratura da Escritura acima citada, no valor de R\$ 377,94, cfe. Guia nº 14000000006923587. Consulta feita à Central Nacional de Indisponibilidade de Bens relativa ao CNPJ 10.842.044/0001-12, HASH e06e.de55.c3d8.b47d.08f3.cd4e.8934.89b8.5f28.641d, CPF 237.914.972-00, HASH 4f87.115c.6c7f7caa.1f5e.b8e0.92cf.43ec.2a4b.009a; CPF 502.904.609-72, HASH 48b2.90a7.20e9.9a40.a0c4.ce85.f75f.0d58.f3f7.6030, CPF 577.313.229-04, HASH d02f.76ec.a833.261e.9e7f.f7a1.82dd.53cf.9128.b098; CPF 775.311.249-04, HASH 2362 3aeb.3a45.4850.e7a7.3dbc.97ce.8bba.0ba4.b9ce Resultado da consulta: Negativo. Nada mais até a presente data. Custas 4.312,00 VRC. R\$ 935,70. Selo Registral - R\$ 5,25. SELO DIGITAL Nº 0210L.ayDfu.2XcCW-wh1RU.sJY7e. O referido é verdadeiro e dou fé. Capanema, 13 de agosto de 2021. Tibério Braga de B. Budola. Registrador Designado. *[Assinatura]* RO 0.104.154-5

R-11-7.834 - PROT.: 139.562, do livro I.K. DATA: 30/05/2022 - **ESCRITURA PÚBLICA DE PERMUTA** - Nos termos da Escritura Pública de Permuta, datada de 10 de maio de 2022, lavrada no Tabelionato de Notas de Planalto/PR, no livro 00069-N, fls. 196/200, o

Para consultar a autenticidade, informe na ferramenta

<https://www.aripar.org/e-validador> o CNS: 08.284-2

e o código de verificação do documento: 5DGAZUHL

Consulta disponível por 30 dias

000275



SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS, REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E
CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA

Nair Iria Gruber - Agente Delegada
Avenida Independência n° 485 sala 01 Centro
Fone (044) 3431-0085
CNPJ 49.381.754/0001-28

CNM 082842.2.0007834-97

CONTINUAÇÃO

proprietário **COPINI COMERCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA**, inscrito no CNPJ sob o nº 10.842.044/0001-12, pessoa jurídica, com sede a Rua Quatro, nº 1202, Planalto/PR, com a Décima alteração contratual devidamente registrada na Junta Comercial do Paraná, sob nº 20221276211, protocolo 221276211, sob NIRE nº 41206484082 e Certidão Simplificada expedida aos 01/05/2022, cuja cópia permanece arquivada no Tabelionato de Notas de Planalto/PR, no arquivo de Contratos Sociais sob nº 019, fls. 39 a 45, neste ato representada por seu administrador **Vanderlei Copini**, RG SSP/PR 6.692.685-0 e CPF 017.716.429-80, brasileiro, casado, maior, capaz, comerciante, residente e domiciliado à Rua Rodolfo Ulrich, nº 961, Centro, Planalto/PR, transmitiu o imóvel avaliado em R\$ 210.000,00 (Duzentos e dez mil reais), ao **MUNICÍPIO DE PLANALTO**, inscrito no CNPJ sob nº 76.460.526/0001-16, pessoa jurídica de direito público, com sede na Praça São Francisco de Assis, nº 1583, Planalto/PR, neste ato representado por seu administrador Prefeito Municipal Luiz Carlos Boni, RG SSP/PR 3.895.670-1 e CPF 747.491.029-20, brasileiro, casado, maior, capaz, funcionário público, residente e domiciliado à Rua Paraná, nº 2058, Primavera, Planalto/PR, nos termos da Cópia da Ata de Posse nº 02 - Sessão Solene de Posse de Prefeito e Vice Prefeito de Planalto, devidamente registrada no Serviço de Registro de Títulos e Documentos de Capanema/PR, protocolo nº 0026491, registrado sob nº 0008205, do livro B/125, as folhas 181/181, datado de 07/01/2021, publicado no Diário Oficial do Município do Sudoeste do Paraná, ano VI, Edição nº 1269, aos 09/01/2017, cuja cópia permanece arquivada no Tabelionato de Notas de Planalto/PR, no arquivo de Contratos Sociais sob nº 019, fls. 35 a 38. **CONDICÕES**. A presente permuta foi autorizada pelo Executivo Municipal, através da Lei nº 2645 de 03/03/2022 DOI, cfe. IN/RFB nº 1.239 de 17/01/2012. Certidão Positiva Judicial Civil: Expedida pela Justiça Federal da 4ª região, em nome de Copini Comércio, Importação e Exportação Ltda, onde consta processo de execução fiscal nº 5001513-19.2022 4 04 7009 e Certidão POSITIVA de Feitos Ajuizados Emitida pelo Ofício Distribuidor da Comarca de Capanema/PR, em nome do Município de Planalto, onde constam diversas Ações. Ficam alertadas as partes, acerca das implicações legais e de eventuais riscos decorrentes da existência da ação em curso, retro descrita, relativamente a permuta ora efetivada, declarando as partes a ciência e expressa concordância na lavratura desta escritura, independente da restrição apresentada. ITBI, isento de recolhimento, de conformidade com o disposto no art. 56, Inciso III, da Lei Complementar Municipal nº 03/2009. Certidão Negativa Municipal sob nº 22815/2022, expedida pela Prefeitura Municipal de Planalto/PR. Certidões Negativas de Débitos Tributários e de Dívida Ativa Estadual nºs 0264284484-20 e 026444732-55, emitidas eletronicamente via Internet. Certidão Negativa de Ônus e Hipotecas e a de Ações Reais Pessoais Reipersecutórias s/nº, expedidas por esta Serventia. Certidão Negativa de Distribuição nº 2828282, emitida eletronicamente via Internet. Certidão Positiva de Distribuição nº 2828319, emitida eletronicamente via Internet. Certidão Negativa de Débitos Relativos aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União nº 36EF.F3D6.7060.FEE2, emitida eletronicamente via Internet. Certidão Positiva com Efeitos de Negativa de Débitos Relativos aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União nº 9256.1E76.70F8.D1C5, emitida eletronicamente via Internet. Certificados de Regularidade do FGTS - CRF nºs 2022042700315767317248 e 20220428010865693702, emitidas eletronicamente via Internet. Indicação Fiscal nº 01.03.003.0015.00000010.000. Funrejus, isento de recolhimento, nos termos do artigo 3º, Inciso 17, da Lei Estadual 12.604 de 02/0/1999. Consulta feita à Central Nacional de Disponibilidade de Bens relativa ao CNPJ 10.842.044/0001-12, HASH c654.2034.62d5.015f.dab4.289b a7cb.5623.329a.2d13; CNPJ 76.460.526/0001-16, HASH feb0.7062.23c3.c71e d8a9.0fc2.0285.c306.d179.664e. Resultado da consulta Negativo. Nada mais até a presente data. Custas: 4.312,00 VRC. R\$ 1.060,75. Selo Registral - R\$ 5,95. SELO DIGITAL Nº F210V.jbqPC.4Hea2-Jo4Fh.J4Vtj. O referido é verdade e dou fé. Capanema, 13 de junho de 2022. Tibério Braga de B. Budola. Registrador Designado.

Tibério Braga de B. Budola
RG: 9.104.184-3
Substituto

FIM DA IMAGEM

SEQUE



SERVIÇO DE REGISTRO DE IMÓVEIS, REGISTRO DAS PESSOAS NATURAIS E TÍTULOS E DOCUMENTOS E
CIVIL DAS PESSOAS JURÍDICAS DA COMARCA DE CAPANEMA

Nair Iria Greber - Agente Delegada

Avenida São Sebastião, 100 - 1º andar - Centro

Cidade: 35010-000

CNPJ: 49.987.744/0001-38

CERTIDÃO DE INTEIRO TEOR N° 5041

Certifico, nos termos do § 1º, art. 19, da Lei nº 6015, de 31/12/73, que a presente fotocópia é reprodução fiel da Matrícula número 7.834, do Livro 02 - Registro Geral, arquivada neste Ofício. O Referido é verdade e dou fé. Capanema - PR, 23 de julho de 2025.

ASSINADO DIGITALMENTE

Busca e Certidão de inteiro teor: R\$42,70

SELO (FUNARPEN): R\$9,25

FUNREJUS: R\$ 10,69

FUNDEP: R\$2,14

ISSQN: R\$2,14

TOTAL: R\$66,91



Para consultar a autenticidade, informe na ferramenta

<https://www.aripar.org/e-validador> o CNS: 08.284-2

e o código de verificação do documento: 5DGAZUHL

Consulta disponível por 30 dias



Presidência da República
Casa Civil
Medida Provisória nº
2.200-2 de agosto de 2001

Documento Assinado Digitalmente NAIR
IRIA GREBER
CPF: 80630472904 - 23/07/2025

606277



ESTADO DO PARANÁ
POLÍCIA MILITAR DO PARANÁ
CORPO DE BOMBEIROS



VPSCIP - VISTO DE PLANO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO
NÚMERO PROCESSO: 2.2.01.24.0001737354-90

O Serviço de Prevenção Contra Incêndio e Pânico do Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Paraná, analisou o Plano de Segurança Contra Incêndio e Pânico de MUNICIPIO DE PLANALTO, constatando que as medidas de segurança contra incêndio e pânico indicadas estão de acordo com as normas:

Localização da Obra ou Área de Risco Planejada:

R PARANA - LOTES 3, 4, 5, 10, 11 E 12 DA QUADRA 15 CENTRO CEP 85.750-000 PLANALTO - PR	
Inscrição Imobiliária:	Indicação Fiscal:

Responsável Técnico

Registro: PR / 102404	Art. do Plano: 1720247249959
Nome: HUGO HEWANS LEONARDI	

Dados da Edificação

Ocupação: F-3 CENTRO ESPORTIVO E DE EXIBIÇÃO	
Classe: RESIDÊNCIAS E COMÉRCIOS, INDÚSTRIAS E SERVIÇOS (MATERIAIS COMUNS)	
Classe de Incêndio: RISCO LEVE	
Área Planejada: 4.636,55 m²	Quantidade de Pavimentos: 2
Altura: 4,86 m	Álvara de Construção:
Norma de Segurança: CÓDIGO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO	

Medidas de Segurança Planejadas:

ACESSO DE VIATURA NA EDIFICAÇÃO E ÁREAS DE RISCO
ALARME DE INCÊNDIO
BRIGADA DE INCÊNDIO
CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO
EXTINTORES DE INCÊNDIO
GERENCIAMENTO DE RISCO DE INCÊNDIO
HIDRANTE E MANGOTINHOS
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
RESISTÊNCIA AO FOGO DOS ELEMENTOS DE CONSTRUÇÃO
SAÍDAS DE EMERGÊNCIA
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA



**ESTADO DO PARANÁ
POLÍCIA MILITAR DO PARANÁ
CORPO DE BOMBEIROS**



- Este documento não gera direito a liberação junto a outros órgãos, cabendo ao interessado cumprir a legislação específica de cada órgão.
- Caso ocorram alterações das condições planejadas, tais como ampliações, mudança de ocupação, entre outras, o PSCIP perde sua eficácia.
- Após a execução do plano, o responsável deverá solicitar o licenciamento do Corpo de Bombeiros.

1ed918f0.fe538eca.fa74012f.ef902997-3

A autenticidade deverá ser confirmada no endereço
www.prevfogo.pr.gov.br

CAPANEMA, PR, 07 de Fevereiro de 2025

IMPORTANTE

A assinatura nos documentos expedidos por meio eletrônico, através do Sistema Prevfogo, fica dispensada nos termos da NPT-001/2011.



BOMBEIROS GILSON JOSE DINIZ

Analista do Serviço de Prevenção

CAPITAO RAFAELA TASSI MONTAGNER

Chefia do Serviço de Prevenção

ASSINADO DIGITALMENTE
LUIZ CARLOS BONI

A conformidade com a assinatura pode ser verificada em:
<http://serpro.gov.br/assinador-digital>



DECLARAÇÃO DO TIPO DE CONTRATAÇÃO DE EXECUÇÃO

A Prefeitura Municipal de Planalto – PR, por meio de seu setor técnico, declara que a contratação da empresa executora da obra de construção da nova Arena de Esportes Municipal será realizada por meio de licitação na modalidade de empreitada por preço global.

Esclarece-se que o Município é o responsável pela elaboração e fornecimento de todos os projetos necessários à execução da obra, incluindo:

- Projeto Executivo Arquitetônico e Complementares;
- Memorial Descritivo;
- Planilha Orçamentária e Cronograma Físico-Financeiro.

Assim, a empresa vencedora do certame será responsável apenas pela execução da obra, conforme os projetos e documentos fornecidos, sem transferência da responsabilidade técnica pela elaboração de projetos.

Planalto, julho de 2025.

HUGO
HEWANS
LEONARDI:059
21268976

Assinado de forma
digital por HUGO
HEWANS
LEONARDI:05921268976
Dados: 2025.07.24
08:08:45 -03'00'

Hugo Hewans Leonardi
Engenheiro Civil
CREA PR-102404/D

ASSINADO DIGITALMENTE
LUIZ CARLOS BONI
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em:
<http://serpro.gov.br/assinador-digital>



Luiz Carlos Boni
Prefeito Municipal



MUNICÍPIO DE PLANALTO

CNPJ: 76.460.526/0001-16

Fone: (46) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

E-mail: planalto@planalto.pr.gov.br

Praça São Francisco de Assis, 1583
85750-000 PLANALTO - PARANÁ

DECLARAÇÃO

O Município de Planalto, inscrito no CNPJ sob n.º: 76.460.526/0001-16, com sede na Praça São Francisco de Assis, n.º. 1583, Centro, Planalto – PR, neste ato representado pelo sr. **LUIZ CARLOS BONI**, prefeito Municipal, vem declarar que a Movimentação de Terra que se fizer necessária à implantação da obra do Ginásio de Esportes, compreendida na Prioridade n.º 52 | SAM 45, será executada por este Município, não havendo, desta forma, nenhuma alteração no orçamento.

Por ser verdade e dou fé, firmo o presente.

PLANALTO - PR, 05 de novembro de 2025.



LUIZ CARLOS BONI
PREFEITO MUNICIPAL

000281



MUNICÍPIO DE PLANALTO

CNPJ: 76.460.526/0001-16

Fone: 46 3555-8100

Fax: 46 3555-8101

E-mail: planalto@planalto.pr.gov.br

Praça São Francisco de Assis, 1583

85750-000

PLANALTO - PARANÁ

DECLARAÇÃO DE PREVISÃO ORÇAMENTÁRIA DE CONTRAPARTIDA

Declaro, sob as penas da Lei, e em conformidade com a Lei de Diretrizes Orçamentárias vigente, que o Município de Planalto/Pr, dispõe de recursos orçamentários, no valor de R\$ 782.043,43 (Setecentos e oitenta e dois mil, quarenta e três reais e quarenta e três centavos), para participação, a título de contrapartida, no convênio que tem por objeto Arena de Esportes – Planalto/Pr, Prioridade nº 52 – Ginásio de Esportes, cuja solicitação consta do protocolo nº 23.828.810-0.

Os recursos estão dispostos na rubrica orçamentária 27.813.2701-1068 – Melhoria na Estrutura Física na Área de Esportes, natureza da despesa 4.4.90.51.00.00 – Obras e Instalações, fonte 00000 – Recursos Ordinários (livres) da Lei Orçamentária nº 2851 de 17/12/2024, para 2025.

ASSINADO DIGITALMENTE
LUIZ CARLOS BONI
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em:
<http://serpro.gov.br/assinador-digital>



LUIZ CARLOS BONI
PREFEITO MUNICIPAL



Responsável Técnico Projeto:

HUGO
HEWANS
LEONARDI:
059212689
76

Assinado de
forma digital por
HUGO HEWANS
LEONARDI:059212
68976
Dados: 2025.07.25
09:48:42 -03'00'

Prefeito Municipal:

ASSINADO DIGITALMENTE
LUIZ CARLOS BONI

A conformidade com a assinatura pode ser verificada em:
<http://brpro.gov.br/assinador-digital>



LEONARDI ENGENHARIA

Projeto:

ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
Projeto Arquitetônico

Conteúdo:

Planta de Locação; Planta de Situação.

Proprietário (a):

Prefeitura Municipal de Planalto

CNPJ:

76.460.526/0001-16

Endereço da Obra:

Frente para as Ruas Paraná e Soledade, Quadra N° 15 - Planalto - PR

Área da Edificação:
4.636,55 m²

Desenho:
Robson Fabro

Data:
Julho / 2025

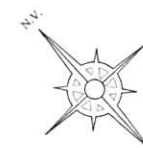
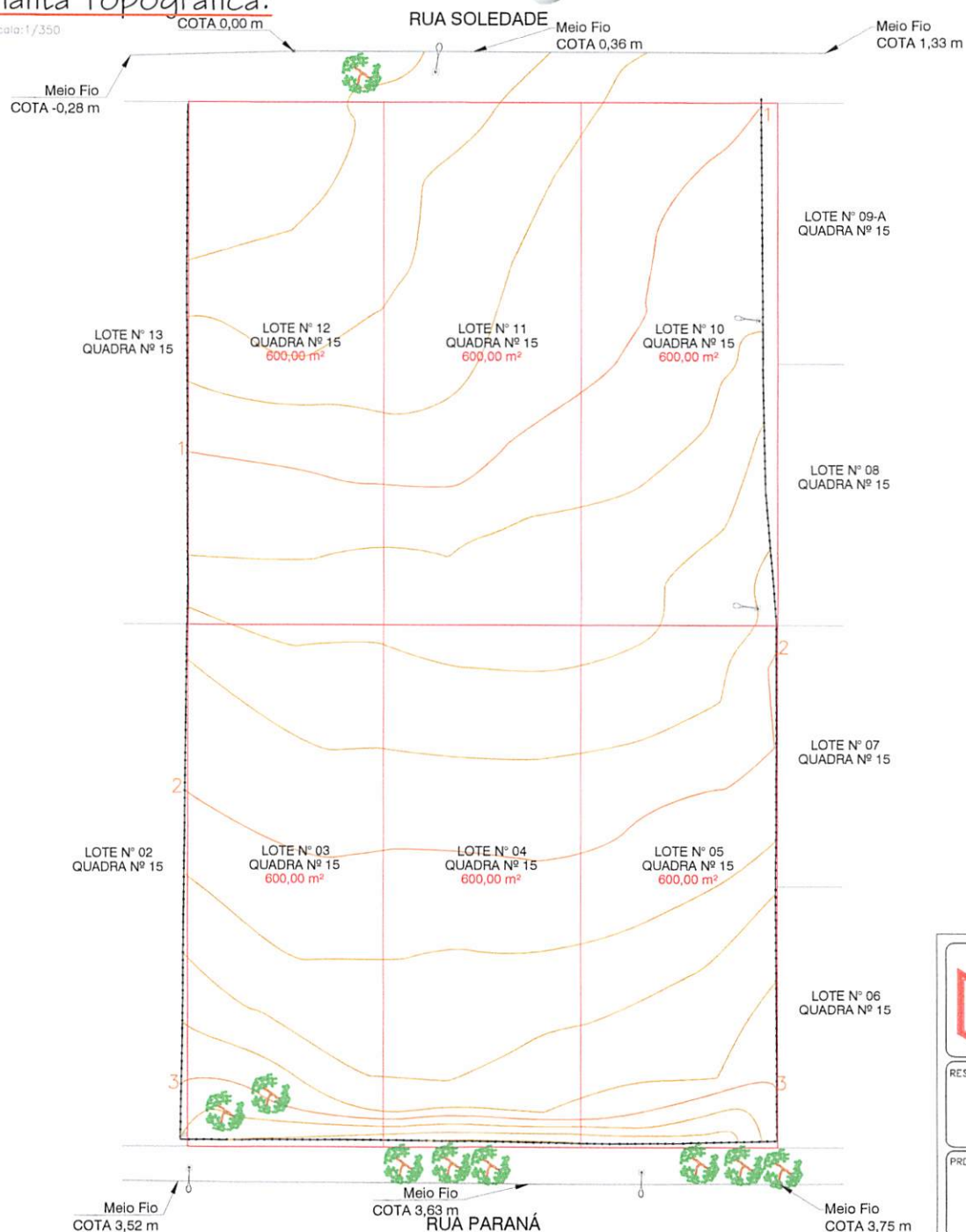
Folha:
01

ARQUITETÔNICO

000283

Planta Topografica:

Escala: 1/350



LEGENDA:

Perímetro do Imóvel —

Muros Existentes —

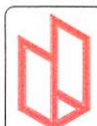
Meio Fio —

Poste de Energia —

Árvore —

Curvas de Níveis Mestras de 1 em 1 metro

Curvas de Níveis Auxiliares de 0,25 metros em 0,25 metros



**URBAN — ENGENHARIA
E CONSULTORIA**

CNPJ: 19.023.856/0001-00
Rua Padre Cirilo, nº 1481, APTO 103 - Centro, Capanema - PR
E-mail: projeto@urbanengenharia.com.br
Fones: (46) 99922-6578

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

LUIZ EDUARDO
URBAN:07304580917

Assinado de forma digital por LUIZ
EDUARDO URBAN:07304580917
Data: 2025.09.16 09:52:40-03'00'

Luiz Eduardo Urban
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-PR-116829/2

PROPRIETÁRIO:

LEVANTAMENTO PLANALTIMETRICO CADASTRAL

DESCRIÇÃO DO TRABALHO:
LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO DOS LOTES Nº 03, 04, 05, 10, 11 E 12, DA QUADRA
Nº 15, DO MUNICÍPIO DE PLANALTO-PR.

COMARCA:
CAPANEMA-PR

MATRICULA:
—

MUNICÍPIO:
PLANALTO-PR

ESCALA:
1/350

ENDEREÇO:
RUA SOLEDADE

DATA:
29/07/2025

DATUM:
**PROJEÇÃO UTM FUSO 22S
DATUM SIRGAS 2000**

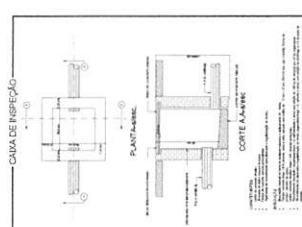
PRANCHA:
A3

DESENHO:
FELIPE MOTTA

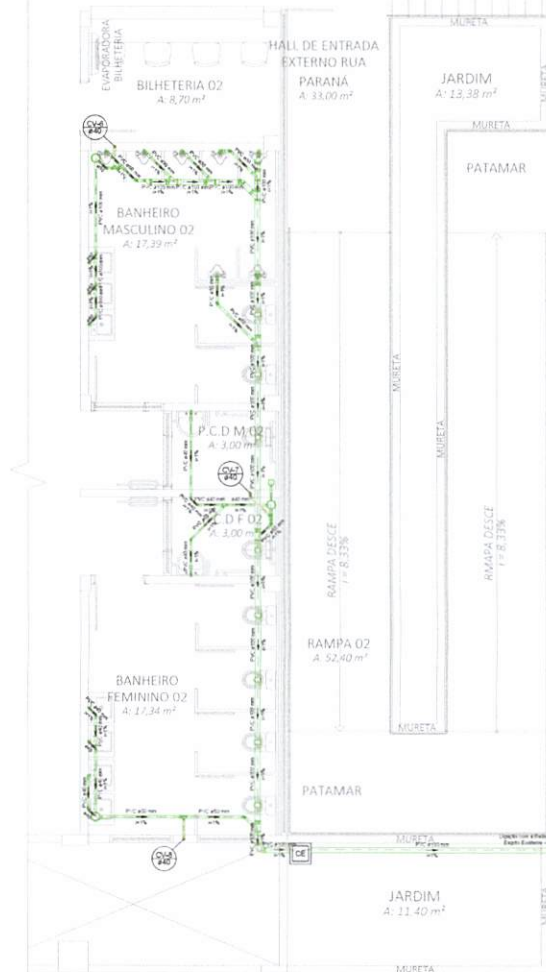
FOLHA:
UNICA

PLANTA BAIXA TERREO - ACESSO PELA RUA SOLEDADE
FOLHA 1 DE 1

---CAIXA DE GORDURA CONFORME NBR 8160/1999---



LEGENDA	
	Caixa de Inspeção de esgoto
	T= 90
	Curva 90 curta
	Redução
	Joelho 45
	Junção simples
	Levatório de Uso Geral
	Máquina de Lavar Roupas- DN 50mm
	Ramais de Ventilação
	Tanque de Lavar Roupas DN 50mm
	Vaso Sanitário c/ curva 90°



PLANTA BAIXA 1º PAVIMENTO - ACESSO PELA RUA PARANÁ
ESCALA: 1:100

* NOTA: As tubulações das colunas de ventilação deverão possuir diâmetro de Ø40mm.

LEGENDA:	
TETO	PISO
Tubulação de Esgoto	

Responsável Técnico Projeto:

Prefeito Municipal:



LEONARDI ENGENHARIA

Projeto:

ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
Projeto Sanitário

Conteúdo:

Planta Baixa 1º Pavimento - Sanitário.

Proprietário (a):

Prefeitura Municipal de Planalto

CNPJ:

76.460.326/0001-16

Endereço da Obra:

Frete para as Ruas Paraná e Soledade, Quadra Nº 15 - Planalto - PR

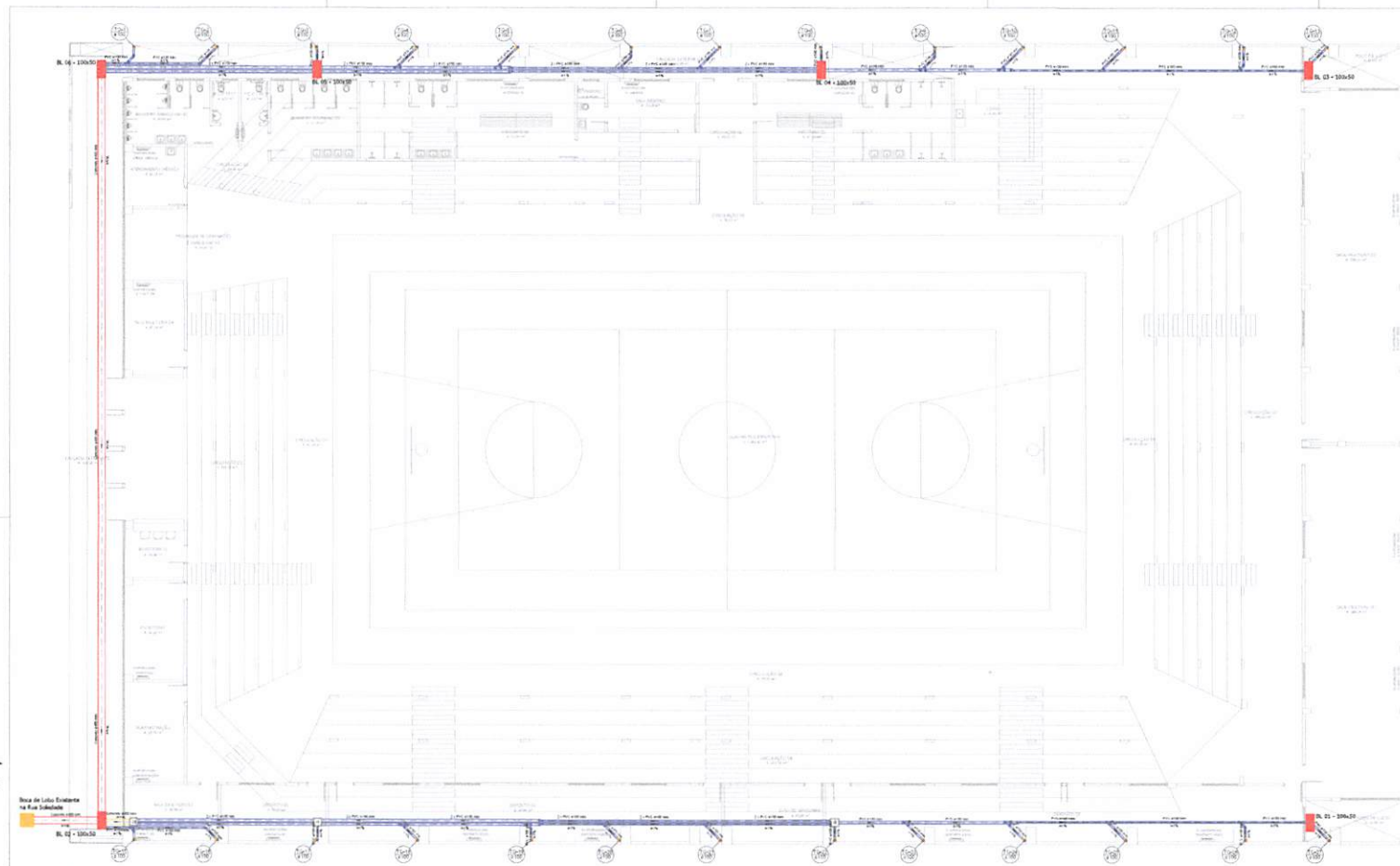
Área da Edificação:
4.636,55

Desenho:
Robson Fabro

Data:
Março / 2025

Folha:
02

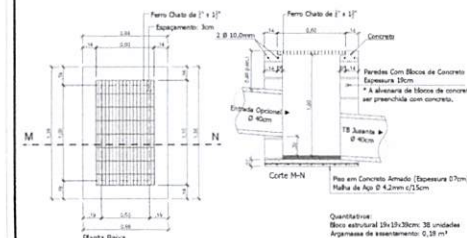
SANITÁRIO



PLANTA BAIXA TERREO - ACESSO PELA RUA SOLEDADE - PLUVIAL
ESCALA 1:20

MATERIAL	LEGENDA	QUANTIDADE
Tubulação de Água Pluvial em PVC Ø150		473,10 m
Tubulação de Água Pluvial em PVC Ø150		110,50 m
Tubulação de Água Pluvial em Concreto Ø150		2,00 m
Tubulação de Água Pluvial em Concreto Ø400		46,00 m
Escavação Manual de Vale	-	61,76 m³
Relevo Manual Aplicado	-	55,70 m²
Caixa de Inspeção Pluvial		3,00 un.
Boca de Lobo com Grade		6,00 un.
Fechamento dos tubos de queda com Drywall - Verde		106,52 m²

Bocas de Lobo (50x100x100)



Escala: 1/20

LEGENDA:	TETO	PISO
Tubulação Pluvial - PVC Ø150mm		
Tubulação Pluvial - Conc. Ø150mm		
Tubulação Pluvial - Conc. Ø400mm		

Responsável Técnico Projeto:

HUGO HEWANS LEONARDO
592126976
13/10/2020

Assinado de forma digital por HUGO HEWANS LEONARDO 592126976
Data: 2020.07.08 13:41:01 -03'00'

Projeto Pluvial:

LEONARDI ENGENHARIA

Projeto: **ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL**

Projeto Pluvial

Coordenador: **Planta Baixa Terreo - Pluvial**

Projetista (s): **Projetista Municipal de Pluvial**

Endereço do Cliente: **Projetista para a Rua Parana e Soledade, Quadra 8° 15 - Pluvial - PB**

Área de Edificação: **6.638,55**

Desenho: **Robson Farias**

Data: **Março / 2020**

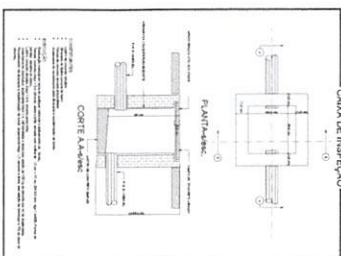
Folha: **01**

PLUVIAL

006287

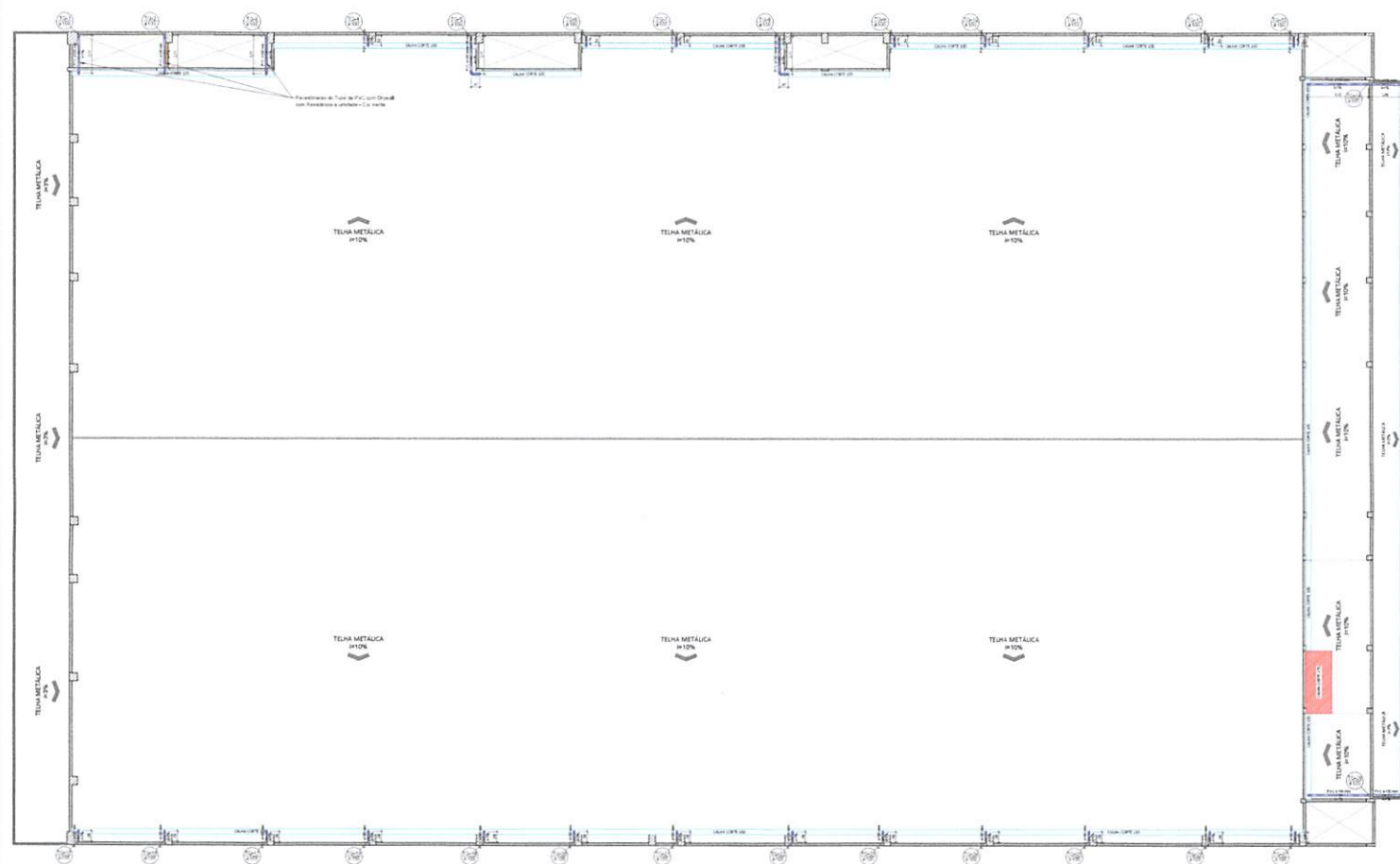


	LEONORA
	Casa de Francisco Jaramil
	1 ^a B
	Cerca de Santa
	Cerca de Diego
	Jardín 45
	Arroyo de San
	Lavadero de San José
	Alameda de San José
	Alameda de San José
	Alameda de San José
	Alameda de San José
	Alameda de San José
	Alameda de San José
	Alameda de San José
	Alameda de San José
	Alameda de San José
	Alameda de San José
	Alameda de San José
	Alameda de San José
	Alameda de San José



LEGENDA:	
TERO	PILO
T. Solapão Muril - PVC 8100mm	
T. Solapão Muril - Conc. 8100mm	
T. Solapão Muril - Conc. 8100mm	

	
LEONARDO ENGENHARIA	
ARBA DE ESPORTES MUNICIPAL	
Projeto Pluvial	
Coordenador: Engenheiro(a) Técnico(a):	Responsável (O): Responsável Técnico (RT): Projeções Integradas em Pluvial
Projeto para o Setor Pluvial de Saneamento, Saneamento nº 11, Município: PE	
Autor:	CPM:
Desenhista:	Matrícula: 00013-14
Data:	
Revizor: / 2012	Rubrica:
02	
PLUVIAL	



PLANTA BAIXA COBERTURA - PLUVIAL
ESCALA: 1:200

LEGENDA	
	Corte de Inspeção pluvial
	Ta 90
	Curva 90 curta
	Curva 90 longa
	Joelho 45
	Junção simples
	Lavatório de Lixo Geral
	Máquina de Lavar Roupas - DN 50mm
	Ramais de Ventilação
	Tanque de Lavar Pisos DN 50mm
	Ta sanitário
	Ventil Sanitário 45° curva 90°

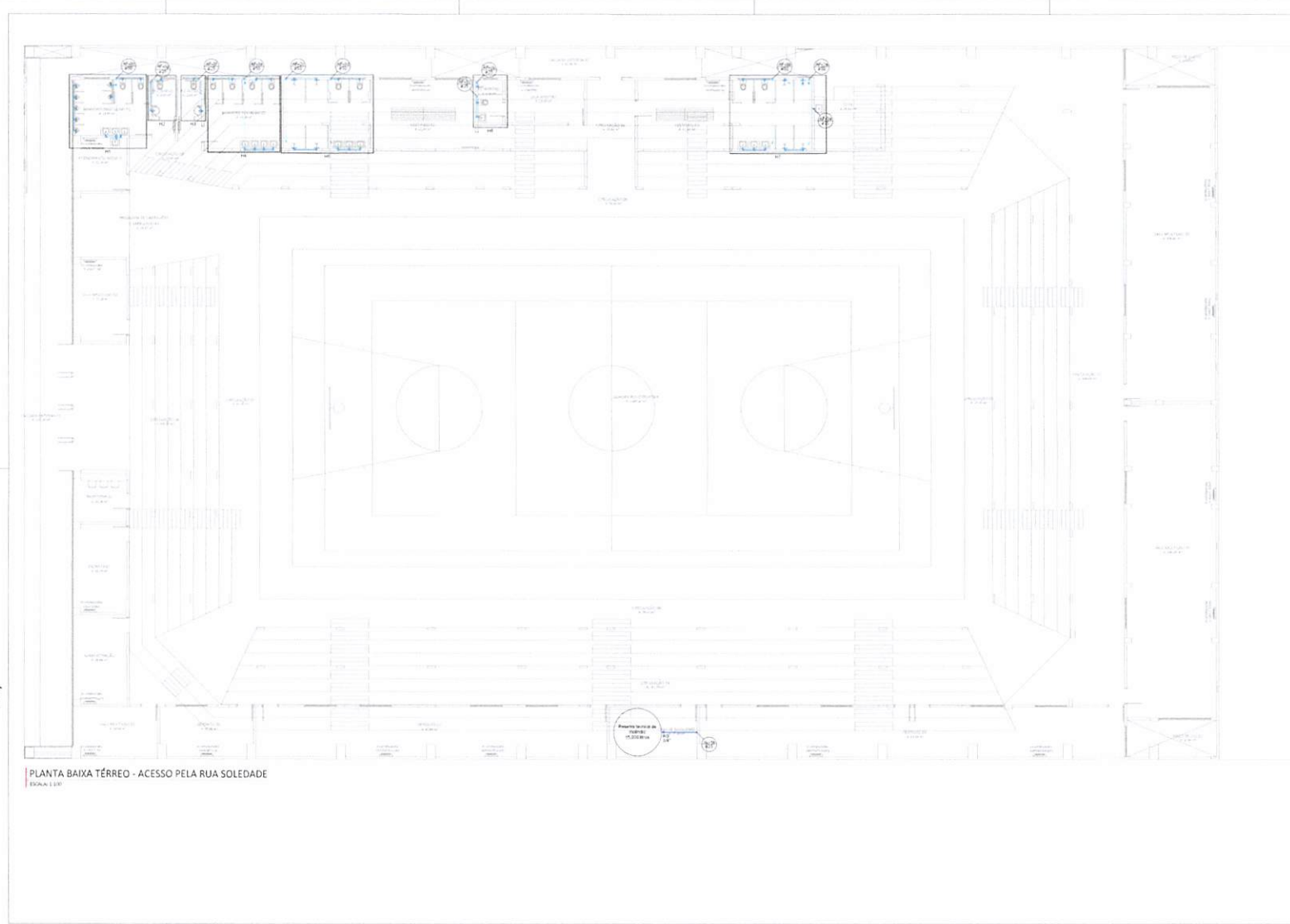
LEGENDA:	
TETO	PISO
Tubulação Pluvial - PVC Ø100mm	
Tubulação Pluvial - Conc. Ø35cm	
Tubulação Pluvial - Conc. Ø45cm	

Responsável Técnico Projeto:	Profissão Municipal:

LEONARDI ENGENHARIA	
Projeto:	
ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL	
Projeto Pluvial	
Conteúdo:	
Planta Baixa Cobertura - Pluvial	
Propriedade (a):	
Prefeitura Municipal de Maceió	
CNPJ:	
76.440.828/0001-14	
Endereço da Obra:	
Praça João de Deus, 15 - Maceió - PE	
Área de Edificação:	
4.836,55	
Desenho:	
Robson Pádua	
Data:	
Maio / 2023	
Folha:	
03	

PLUVIAL

660289



PLANTA BAIXA TÉRREO - ACESSO PELA RUA SOLEDADE
ESCALA 1:50

LEGENDA/TABELA RESUMO DE QUANTITATIVOS:		
MATERIAL	LEGENDA	QUANTIDADE
Caixa D'Água Polietileno 1.000L		4,00 un.
Caixa D'Água Polietileno 15.000L		1,00 un.
Tubulação de Água Fria Ø 25mm		212,70 m
Tubulação de Água Fria Ø 32mm		14,20 m
Tubulação de Água Fria Ø 50mm		243,80 m
Registro de pressão (cromado cromado 3/4" (25mm))		9,00 un.
Registro de pressão (cromado cromado 1" (25mm))		10,00 un.
Registro de pressão (cromado cromado 1 1/2" (50mm))		11,00 un.

Legenda das indicações		
RQ	Registro de pressão	0,40m
VS	Vaso sanitário	0,25 m
PA	Pe de Cisterna	0,80 m
RP	Registro de Pressão	1,10 m
WC	W.C.	1,10 m
LV	Lavatório	0,75 m

LEGENDA:		
	TETO	SOB TISOLAJE
Tubulação de Água Fria		
Tubulação de Alimentação		

Representação Técnica Projeto: Produto Municipal:

HUGO Assistente de Projeto
 HEWANS Engenheiro de Projeto
 LEONARDO Engenheiro de Projeto
 5921268976 Telefone

LEONARDI ENGENHARIA

Projeto: **ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL**
Projeto Hidráulico

Conteúdo: **Planta Baixa Térreo - Hidráulica**

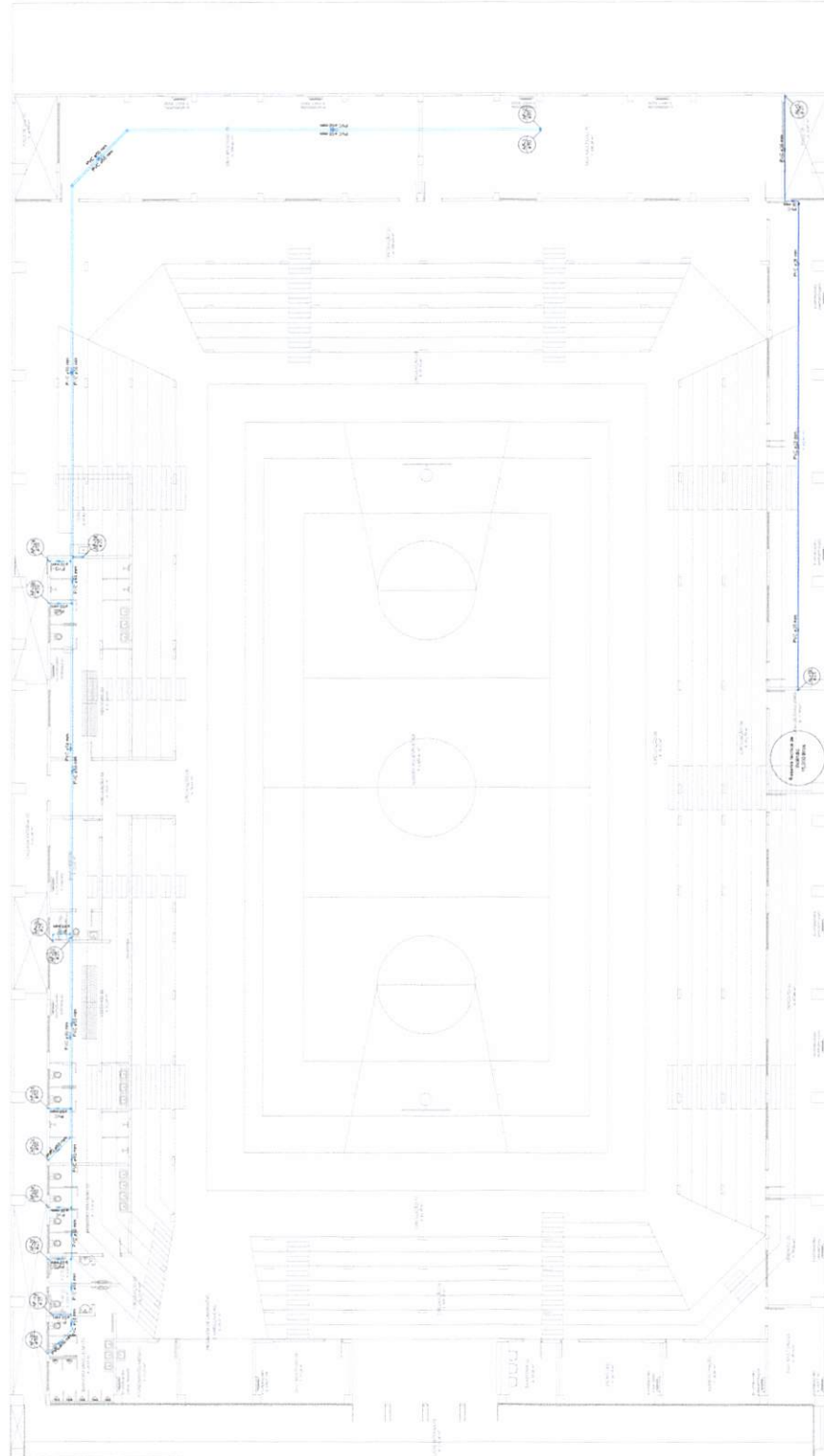
Proprietário (a): **Prefeitura Municipal de Pádua** CNPJ: 76.465.828/0001-14

Endereço da Obra: **Rua para as Ruas Paraisópolis e Soledade, Quadra N° 15 - Pádua - PR**

Área da Edificação: **4.638,35** Data: Março / 2023

Desenho: **Rubens Farias** Folha: 01

HIDRÁULICO



PIANTA BAVA TÊRREO - ACESSO PELA RUA SOLEDADE - BARRILETE

Legenda das indicações

1.0	Região de projeto	2.40m
2.0	Região de projeto	2.40m
3.0	Região de projeto	2.40m
4.0	Região de projeto	2.40m
5.0	Região de projeto	2.40m
6.0	Região de projeto	2.40m
7.0	Região de projeto	2.40m
8.0	Região de projeto	2.40m
9.0	Região de projeto	2.40m
10.0	Região de projeto	2.40m
11.0	Região de projeto	2.40m
12.0	Região de projeto	2.40m
13.0	Região de projeto	2.40m
14.0	Região de projeto	2.40m
15.0	Região de projeto	2.40m
16.0	Região de projeto	2.40m
17.0	Região de projeto	2.40m
18.0	Região de projeto	2.40m
19.0	Região de projeto	2.40m
20.0	Região de projeto	2.40m
21.0	Região de projeto	2.40m
22.0	Região de projeto	2.40m
23.0	Região de projeto	2.40m
24.0	Região de projeto	2.40m
25.0	Região de projeto	2.40m
26.0	Região de projeto	2.40m
27.0	Região de projeto	2.40m
28.0	Região de projeto	2.40m
29.0	Região de projeto	2.40m
30.0	Região de projeto	2.40m
31.0	Região de projeto	2.40m
32.0	Região de projeto	2.40m
33.0	Região de projeto	2.40m
34.0	Região de projeto	2.40m
35.0	Região de projeto	2.40m
36.0	Região de projeto	2.40m
37.0	Região de projeto	2.40m
38.0	Região de projeto	2.40m
39.0	Região de projeto	2.40m
40.0	Região de projeto	2.40m
41.0	Região de projeto	2.40m
42.0	Região de projeto	2.40m
43.0	Região de projeto	2.40m
44.0	Região de projeto	2.40m
45.0	Região de projeto	2.40m
46.0	Região de projeto	2.40m
47.0	Região de projeto	2.40m
48.0	Região de projeto	2.40m
49.0	Região de projeto	2.40m
50.0	Região de projeto	2.40m
51.0	Região de projeto	2.40m
52.0	Região de projeto	2.40m
53.0	Região de projeto	2.40m
54.0	Região de projeto	2.40m
55.0	Região de projeto	2.40m
56.0	Região de projeto	2.40m
57.0	Região de projeto	2.40m
58.0	Região de projeto	2.40m
59.0	Região de projeto	2.40m
60.0	Região de projeto	2.40m
61.0	Região de projeto	2.40m
62.0	Região de projeto	2.40m
63.0	Região de projeto	2.40m
64.0	Região de projeto	2.40m
65.0	Região de projeto	2.40m
66.0	Região de projeto	2.40m
67.0	Região de projeto	2.40m
68.0	Região de projeto	2.40m
69.0	Região de projeto	2.40m
70.0	Região de projeto	2.40m
71.0	Região de projeto	2.40m
72.0	Região de projeto	2.40m
73.0	Região de projeto	2.40m
74.0	Região de projeto	2.40m
75.0	Região de projeto	2.40m
76.0	Região de projeto	2.40m
77.0	Região de projeto	2.40m
78.0	Região de projeto	2.40m
79.0	Região de projeto	2.40m
80.0	Região de projeto	2.40m
81.0	Região de projeto	2.40m
82.0	Região de projeto	2.40m
83.0	Região de projeto	2.40m
84.0	Região de projeto	2.40m
85.0	Região de projeto	2.40m
86.0	Região de projeto	2.40m
87.0	Região de projeto	2.40m
88.0	Região de projeto	2.40m
89.0	Região de projeto	2.40m
90.0	Região de projeto	2.40m
91.0	Região de projeto	2.40m
92.0	Região de projeto	2.40m
93.0	Região de projeto	2.40m
94.0	Região de projeto	2.40m
95.0	Região de projeto	2.40m
96.0	Região de projeto	2.40m
97.0	Região de projeto	2.40m
98.0	Região de projeto	2.40m
99.0	Região de projeto	2.40m
100.0	Região de projeto	2.40m

Legenda

Tubo de Água Fria	100
Tubo de Água Quente	100
Tubo de Saneamento	100
Tubo de Ventilação	100
Tubo de Drenagem	100
Tubo de Esgoto	100
Tubo de Gás	100
Tubo de Vapor	100
Tubo de Ar Condicionado	100
Tubo de Refrigeração	100
Tubo de Aquecimento	100
Tubo de Resfriamento	100
Tubo de Ventilação Mecânica	100
Tubo de Exaustão	100
Tubo de Intake	100
Tubo de Recirculação	100
Tubo de Filtração	100
Tubo de Desumidificação	100
Tubo de Umidificação	100
Tubo de Descontaminação	100
Tubo de Contaminação	100
Tubo de Desodorização	100
Tubo de Odores	100
Tubo de Desumidificação	100
Tubo de Umidificação	100
Tubo de Descontaminação	100
Tubo de Contaminação	100
Tubo de Desodorização	100
Tubo de Odores	100

LEONARDI ENGENHARIA
ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
 Projeto Hidráulico

Projeto: Arena de Esportes Municipal
 Localização: Rua da Soledade, 13 - Barro Preto - Belo Horizonte - MG
 Cliente: Prefeitura Municipal de Belo Horizonte
 Data: Março / 2023
 Folha: 02

Legenda das indicações	
RG	Regime de grego
LV	Vara lateral
PR	Vara de Cabeça
PR	Regime de Prisão
LV	Vara lateral
LV	Vara lateral
LEGENDA:	
Tubo de Água Fria	TETO
Tubo de Alimentação	SOB PISQUAL
Reservatório Plástico	Reservatório Plástico



LEONARDI ENGENHARIA

Projeto

ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL

Projeto Hidráulico

Comissão:

Plano Diretor Técnico - Sanitário

Proprietário (s):

Prefeitura Municipal de Marabá

Endereço do cliente:

Rua José do Brasil, Quadra 9° 13 - Favela - PE

Assinatura do Projeto:

LEONARDO

Assinatura do Projeto:

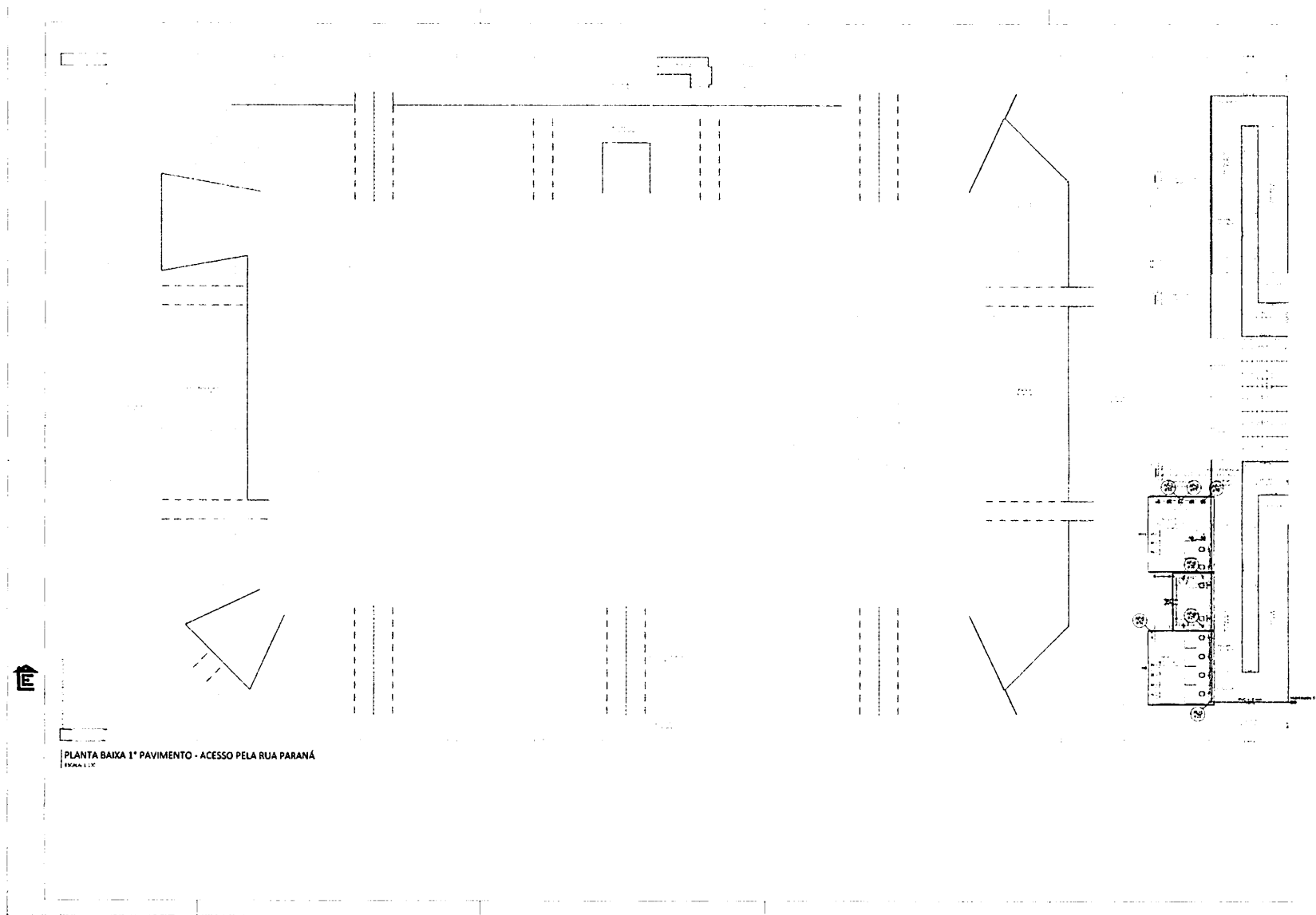
Roberto Pires

Data:

Março / 2015

Folha:

03

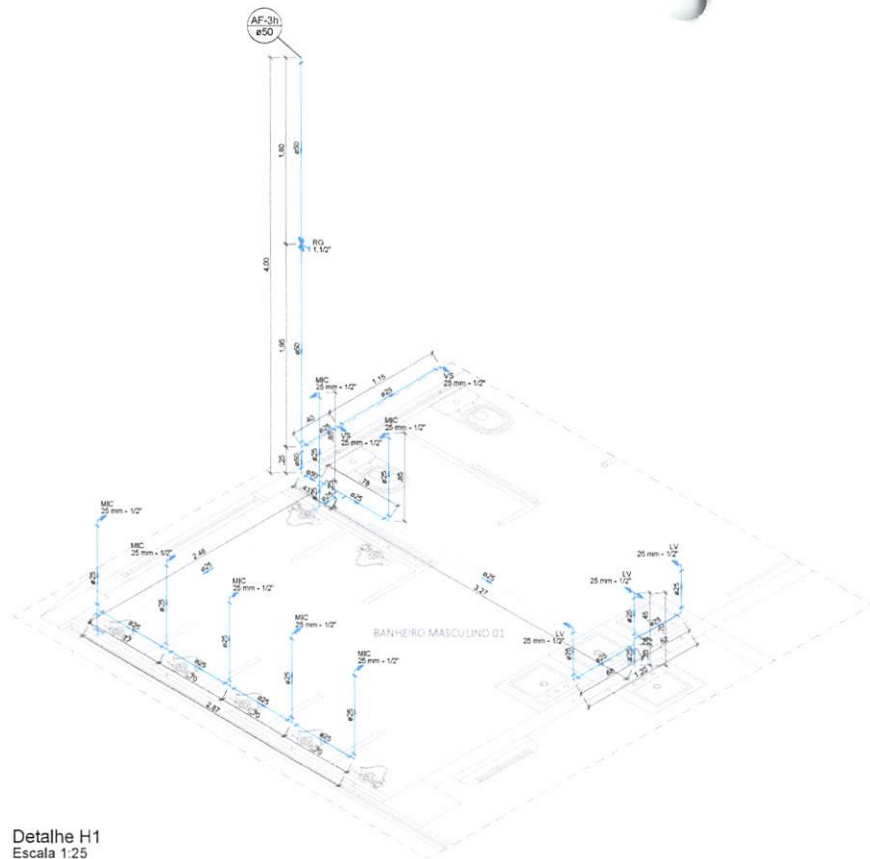


PLANTA BAIXA 1º PAVIMENTO - ACESSO PELA RUA PARANÁ

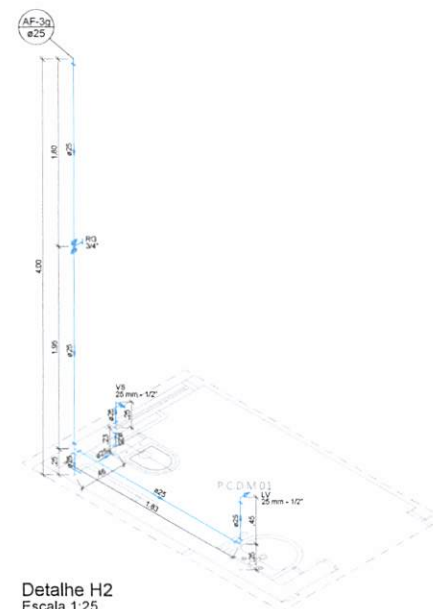
606292

HIDRÁULICO

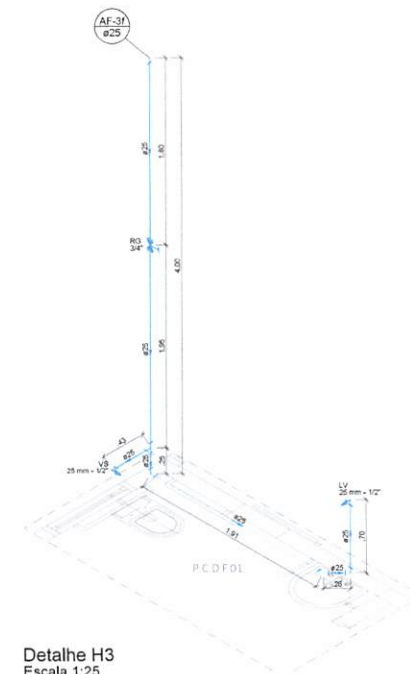




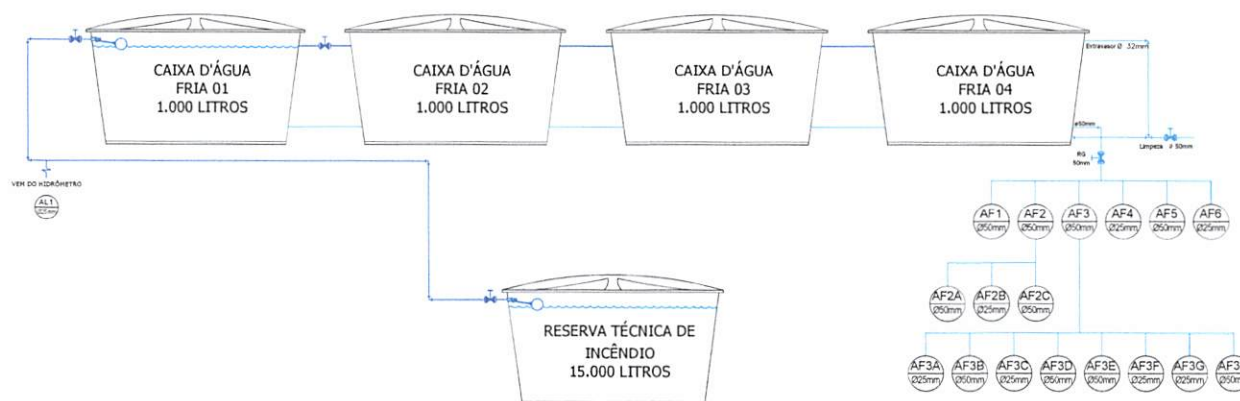
Detalhe H1
Escala 1:25



Detalhe H2
Escala 1:25



Detalhe H3
Escala 1:25



Legenda das indicações	
RG	Registro de gaveta.....0.40m
VS	Vieno sanitário.....0.25 m
PIA	Pia de Cozinha.....0.90 m
RP	Registro de Pressão.....1.10 m
MC	Misturador.....1.10 m
LV	Lavatório.....0.70 m

LEGENDA:	
	TETO
Tubulação de Água Fria	---
Tubulação de Alimentação	---

Responsável Técnico Projeto: _____ Prefeito Municipal: _____



LEONARDI ENGENHARIA

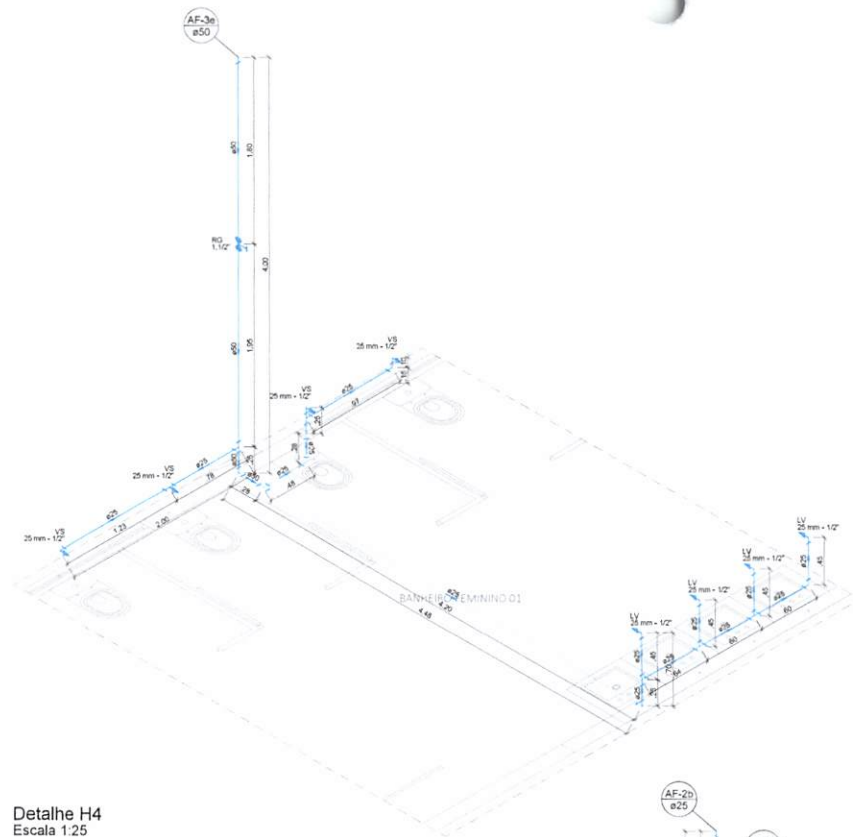
Projeto: **ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL**
Projeto Hidráulico

Conteúdo: Detalhe, Detalhes Isométricos.

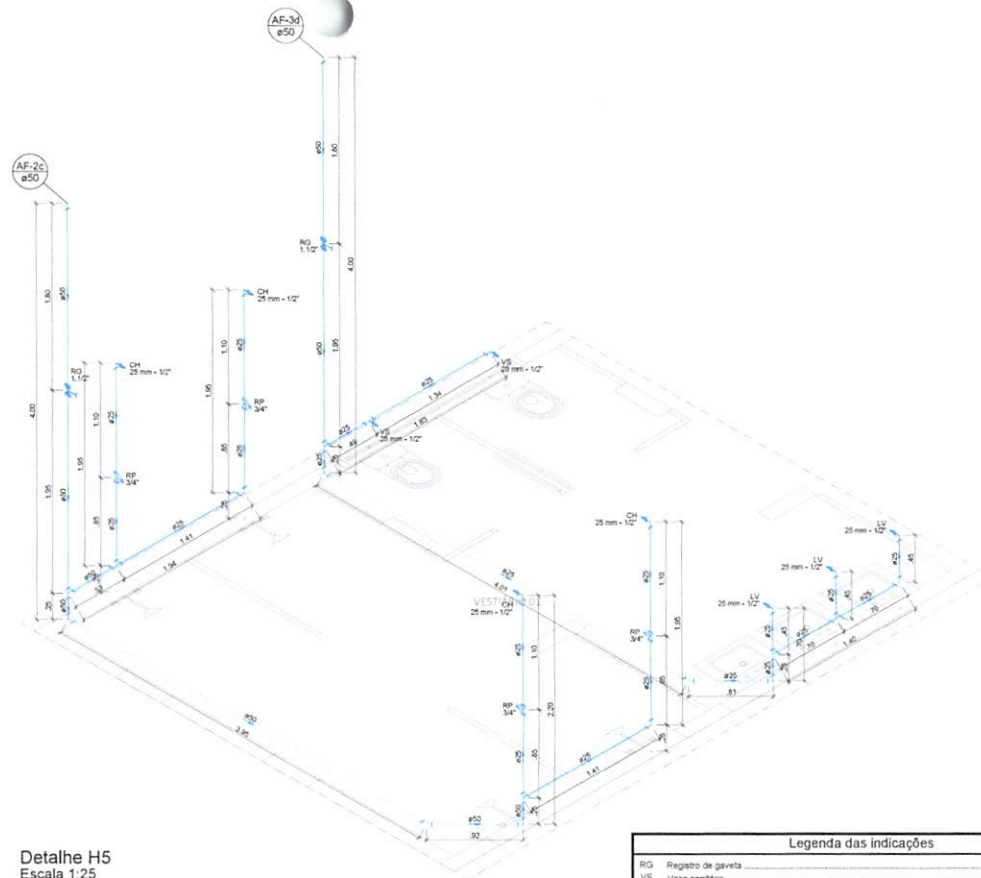
Proprietário (s): Prefeitura Municipal de Planalto CNPJ: 76.460.326/0001-16

Endereço da Obra: Frente para as Ruas Paraná e Soledade, Quadra N° 15 - Planalto - PR

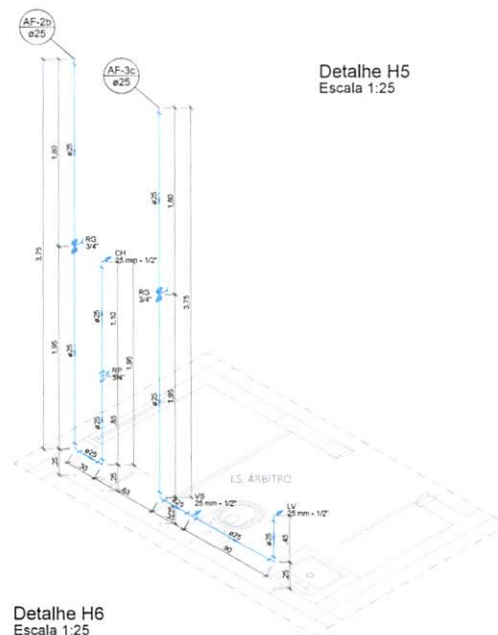
Área da Edificação: 4.636,55 Desenhos: Robson Fabro Data: Março / 2025 Folha: 05



Detalhe H4
Escala 1:25



Detalhe H5
Escala 1:25



Detalhe H6
Escala 1:25

Legenda das indicações		
RG	Registro de gaveta	0,40m
VS	Viso sanitário	0,25 m
PIA	Plta de Cozinha	0,90 m
RP	Registro de Pressão	1,10 m
MIC	Mictório	1,10 m
LV	Lavatório	0,75 m

LEGENDA:

	TETO	SOB PISO/LAJE
Tubulação de Água Fria		
Tubulação de Alimentação		

Responsável Técnico Projeto:

Prefeito Municipal:



LEONARDI ENGENHARIA

Projeto:

ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
Projeto Hidráulico

Conteúdo:
Detalhes Isométricos.

Proprietário (a):
Prefeitura Municipal de Planalto

CNPJ:
76.460.526/0001-16

Endereço da Obra:
Frente para as Ruas Paraná e Soledade, Quadra N° 15 - Planalto - PR

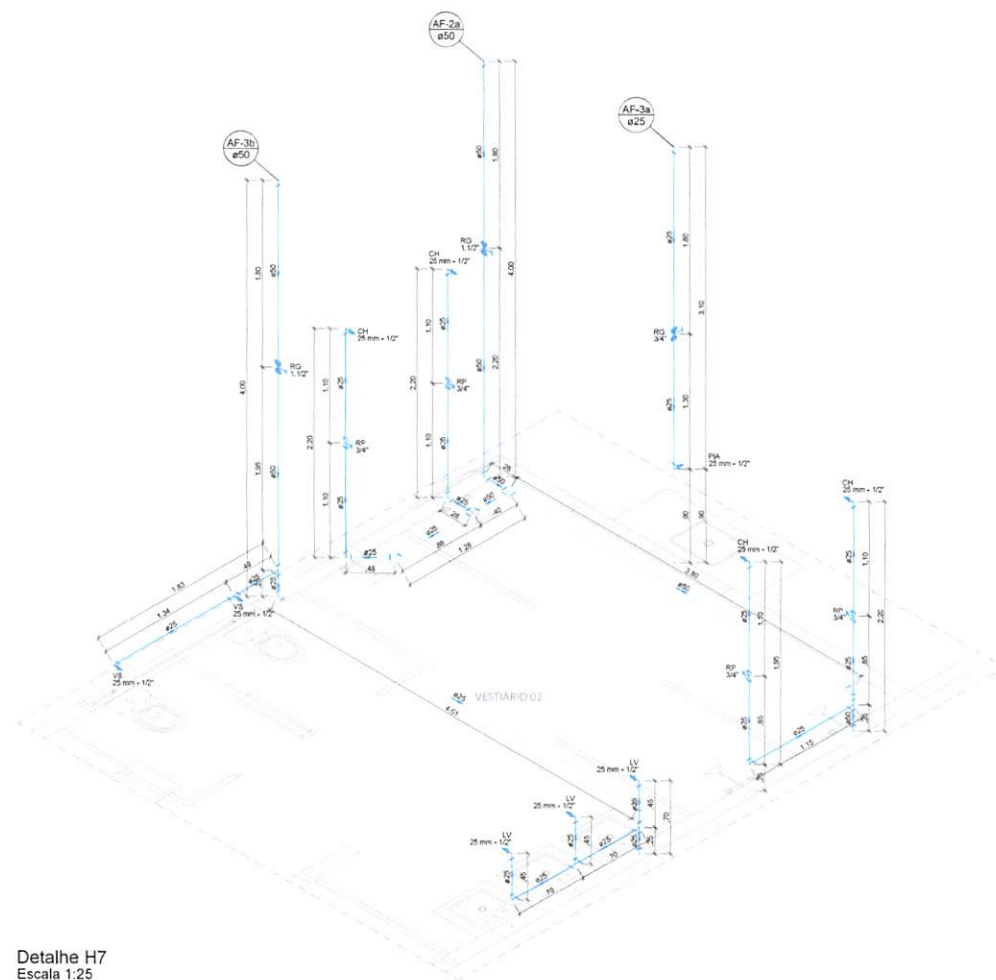
Área da Edificação:
4.636,55

Desenho:
Robson Fabro

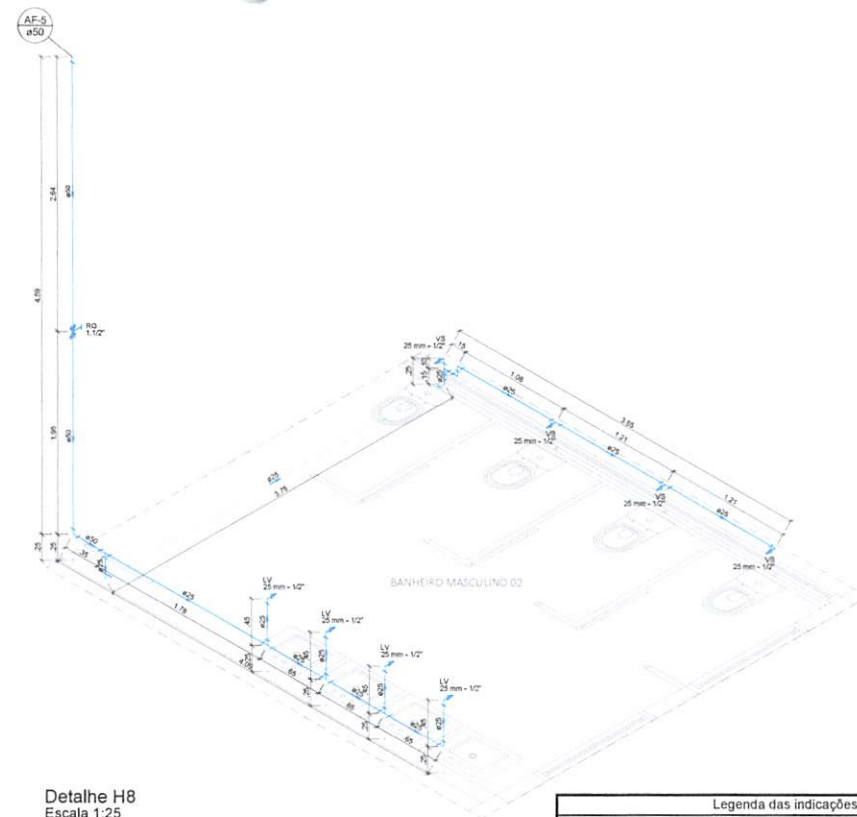
Data:
Março / 2025

Folha:
06

HIDRÁULICO



Detalhe H7
Escala 1:25



Detalhe H8
Escala 1:25

Legenda das indicações	
RO	Registro de gaveta 0,40 m
VS	Vaso sanitário 0,25 m
PIA	Plata de Cozinha 0,80 m
RP	Registro de Pressão 1,10 m
MIC	Mictório 1,10 m
LV	Lavatório 0,70 m

LEGENDA:

TETO	SOB PISO/LAJE
Tubulação de Água Fria	
Tubulação de Alimentação	

Responsável Técnico Projeto:

Prefeito Municipal:



LEONARDI ENGENHARIA

Projeto:

ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
Projeto Hidráulico

Conteúdo:

Detalhes Isométricos.

Proprietário (a):
Prefeitura Municipal de Planalto

CNPJ:
76.400.516/0001-15

Endereço da Obra:
Frente para as Ruas Paraná e Soledade, Quadra N° 15 - Planalto - PR

Área da Edificação:
4.636,55

Desenho:
Robson Fabro

Data:
Março / 2025

Folha:
07

HIDRÁULICO

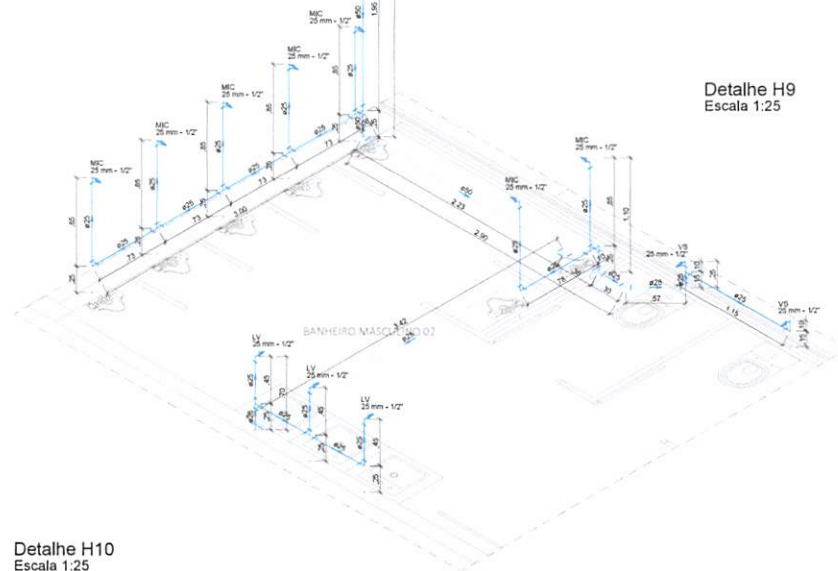
LE

000206

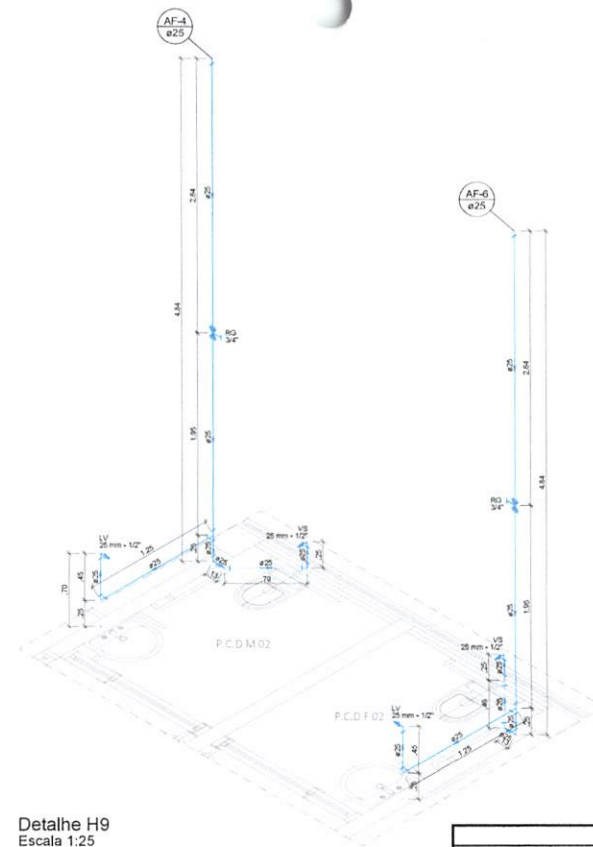
620207



Detalhe H10
Escala 1:25



Detalhe H9
Escala 1:25



Legenda das indicações	
RG	Registro de gaveta
VS	Vento sanitário
PIA	Pia de Cozinha
RP	Registro de Pressão
MC	Mirror
LV	Lavatório

LEGENDA:	
	SOB PISO/LAJE
Tubulação de Água Fria	
Tubulação da Alimentação	

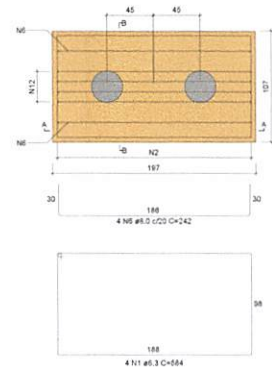
Responsável Técnico Projeto:	Prefeito Municipal:

 LEONARDI ENGENHARIA	
Projeto: ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL Projeto Hidráulico	
Conteúdo: Detalhes Isométricos.	CNPJ: 76.460.528/0001-16
Proprietário (a): Prefeitura Municipal de Planalto	
Endereço da Obra: Frente para as Ruas Paraná e Soledade, Quadra N° 15 - Planalto - PR	
Área da Edificação: 4.636,55	Desenho: Robson Fabro
Data: Março / 2025	Folha: 08

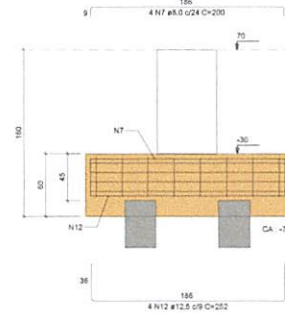
HIDRÁULICO

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1013	1014	1015	1016	1017	1018	1019	1020	1021	1022	1023	1024	1025	1026	1027	1028	1029	1030	1031	1032	1033	1034	1035	1036	1037	1038	1039	1040	1041	1042	1043	1044	1045	1046	1047	1048	1049	1050	1051	1052	1053	1054	1055	1056	1057	1058	1059	1060	1061	1062	1063	1064	1065	1066	1067	1068	1069	1070	1071	1072	1073	1074	1075	1076	1077	1078	1079	1080	1081	1082	1083	1084	1085	1086	1087	1088	1089	1090	1091	1092	1093	1094	1095	1096	1097	1098	1099	1100	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111	1112	1113	1114	1115	1116	1117	1118	1119	1120	1121	1122	1123	1124	1125	1126	1127	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1135	1136	1137	1138	1139	1140	1141	1142	1143	1144	1145	1146	1147	1148	1149	1150	1151	1152	1153	1154	1155	1156	1157	1158	1159	1160	1161	1162	1163	1164	1165	1166	1167	1168	1169	1170	1171	1172	1173	1174	1175	1176	1177	1178	1179	1180	1181	1182	1183	1184	1185	1186	1187	1188	1189	1190	1191	1192	1193	1194	1195	1196	1197	1198	1199	1200	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	1215	1216	1217	1218	1219	1220	1221	1222	1223	1224	1225	1226	1227	1228	1229	1230	1231	1232	1233	1234	1235	1236	1237	1238	1239	1240	1241	1242	1243	1244	1245	1246	1247	1248	1249	1250	1251	1252	1253	1254	1255	1256	1257	1258	1259	1260	1261	1262	1263	1264	1265	1266	1267	1268	1269	1270	1271	1272	1273	1274	1275	1276	1277	1278	1279	1280	1281	1282	1283	1284	1285	1286	1287	1288	1289	1290	1291	1292	1293	1294	1295	1296	1297	1298	1299	1300	1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309	1310	1311	1312	1313	1314	1315	1316	1317	1318	1319	1320	1321	1322	1323	1324	1325	1326	1327	1328	1329	1330	1331	1332	1333	1334	1335	1336	1337	1338	1339	1340	1341	1342	1343	1344	1345	1346	1347	1348	1349	1350	1351	1352	1353	1354	1355	1356	1357	1358	1359	1360	1361	1362	1363	1364	1365	1366	1367	1368	1369	1370	1371	1372	1373	1374	1375	1376	1377	1378	1379	1380	1381	1382	1383	1384	1385	1386	1387	1388	1389	1390	1391	1392	1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412	1413	1414	1415	1416	1417	1418	1419	1420	1421	1422	1423	1424	1425	1426	1427	1428	1429	1430	1431	1432	1433	1434	1435	1436	1437	1438	1439	1440	1441	1442	1443	1444	1445	1446	1447	1448	1449	1450	1451	1452	1453	1454	1455	1456	1457	1458	1459	1460	1461	1462	1463	1464	1465	1466	1467	1468	1469	1470	1471	1472	1473	1474	1475	1476	1477	1478	1479	1480	1481	1482	1483	1484	1485	1486	1487	1488	1489	1490	1491	1492	1493	1494	1495	149
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-----

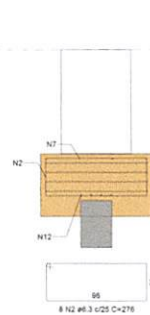
B1
2xR20
PLANTA
ESC 1:25



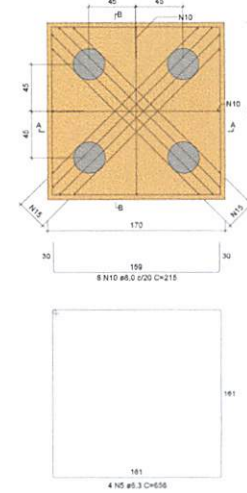
CORTE A-A
ESC 1:25



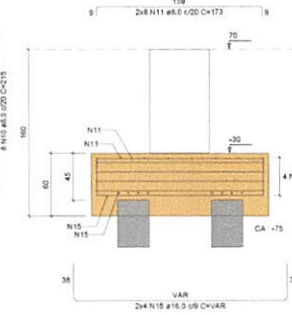
CORTE B-B
ESC 1:25



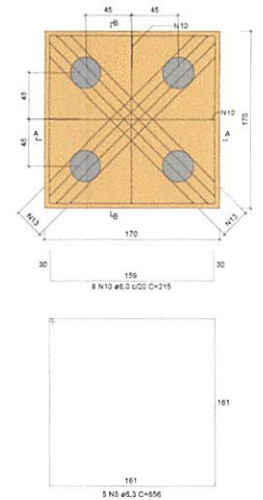
B2=B59
4xR20
PLANTA
ESC 1:25



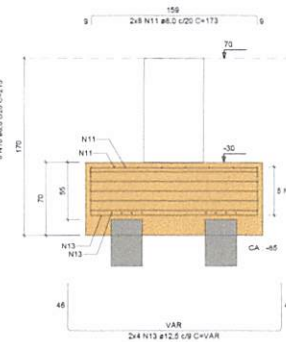
CORTE A-A = CORTE B-B
ESC 1:25



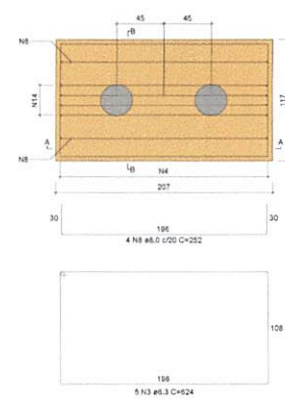
B3=B4=B5=B6=B7=B8=B9=B11=B13=B15=B31
=B34=B37=B48=B54=B60=B65
4xR20
PLANTA
ESC 1:25



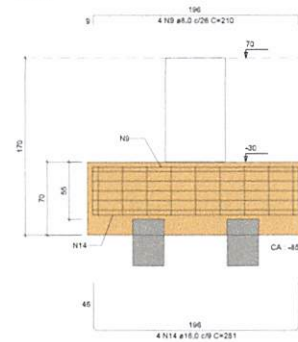
CORTE A-A = CORTE B-B
ESC 1:25



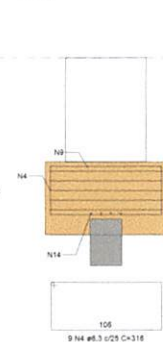
B10
2xR20
PLANTA
ESC 1:25



CORTE A-A
ESC 1:25



CORTE B-B
ESC 1:25



RELAÇÃO DO AÇO

ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (m)	C.TOTAL (m)
CASO	1	6.3	4	554	2216
	2	6.3	8	276	2208
	3	6.3	5	624	3120
	4	6.3	8	315	2544
	5	6.3	93	556	51708
	6	8.0	4	242	968
	7	8.0	4	200	800
	8	8.0	4	252	1008
	9	8.0	4	210	840
	10	8.0	354	215	76110
	11	8.0	304	173	52592
	12	12.5	4	252	1008
	13	12.5	136	VAR	VAR
	14	15.0	4	281	1124
	15	15.0	15	VAR	VAR

RESUMO DO AÇO

ACO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO = 12% (kg)
CASO	6.3	713.2	102.5
	8.0	1215.7	527.7
	12.5	405.6	430.1
	15.0	54.4	54.4
PESO TOTAL (kg)			1084.7
CASO		1244.7	

Voluma de concreto (C=30) = 39.97 m³
Area da forma = 97.26 m²

Responsável Técnico Projeto:

Prefeito Municipal:



LEONARDI ENGENHARIA

Projeto:
ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
Projeto Estrutural

Conteúdo:
Planta de Detalhes dos Blocos 01-03 - Nivel 70.

Proprietário (a):
Prefeitura Municipal de Planalto

Endereço da Obra:
Frente para as Ruas Paraná e Soledade, Quadra N° 15 - Planalto - PR

Área de Edificação:
4.636,55 m²

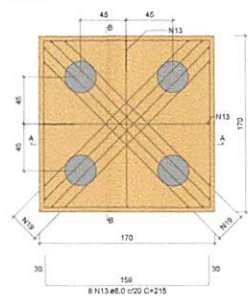
Desenho:
Robson Fábri

Data:
Julho / 2025

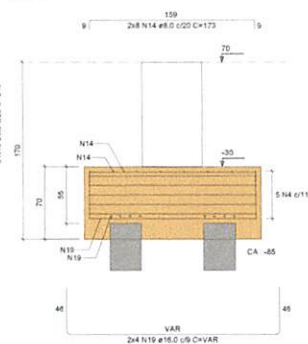
Folha:
02

ESTRUTURAL

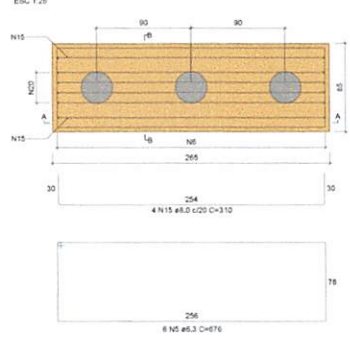
B40=B43=B51=B62=B64
4xR20
PLANTA
ESC 1:25



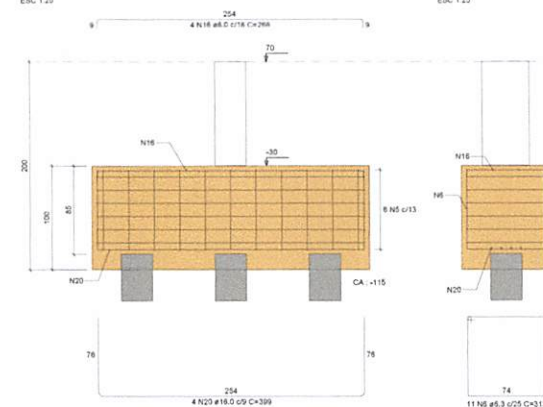
CORTE A-A + CORTE B-B
ESC 1:25



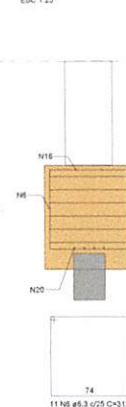
B50=B5
3xR20
PLANTA
ESC 1:25



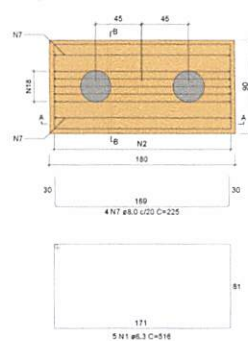
CORTE A-A
ESC 1:25



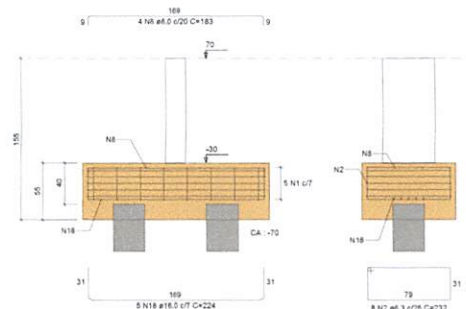
CORTE B-B
ESC 1:25



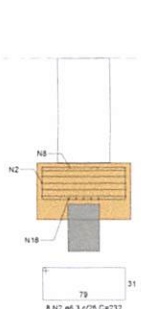
B55
2xR20
PLANTA
ESC 1:25



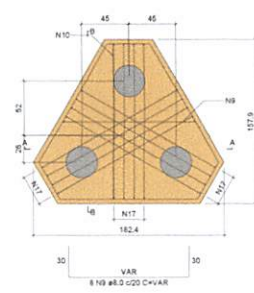
CORTE A-A
ESC 1:25



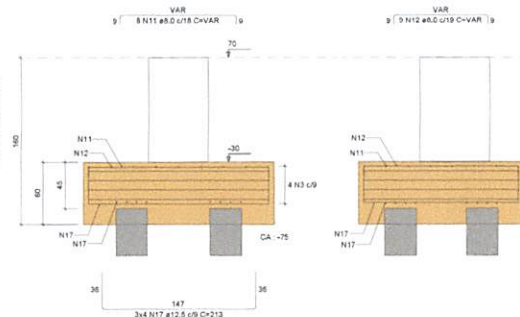
CORTE B-B
ESC 1:25



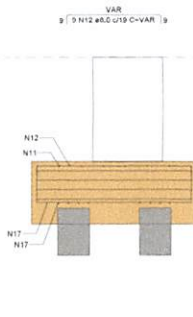
B58
3xR20
PLANTA
ESC 1:25



CORTE A-A
ESC 1:25



CORTE B-B
ESC 1:25



RELAÇÃO DO AÇO

ACO	N	DIAM	QUANT	CUMET	C.TOTAL
CASO	1	6.3	5	516	2580
	2	6.3	8	232	1856
	3	6.3	4	529	2116
	4	6.3	26	856	16400
	5	6.3	18	676	12168
	6	6.3	33	312	10296
	7	8.0	4	225	900
	8	8.0	4	183	732
	9	8.0	8	VAR	VAR
	10	8.0	9	VAR	VAR
	11	8.0	6	VAR	VAR
	12	8.0	9	VAR	VAR
	13	8.0	80	215	17200
	14	8.0	80	173	13840
	15	8.0	12	310	3720
	16	8.0	12	268	3216
	17	12.5	10	213	2566
	18	16.0	5	234	1120
	19	16.0	40	VAR	VAR
	20	16.0	12	386	4788

RESUMO DO AÇO

ACO	DIAM	C.TOTAL	PESO + 10%
CASO	6.3	454.2	122.2
	8.0	442.2	182.4
	12.5	25.6	27.1
	16.0	175.1	304
PESO TOTAL (kg)			
CASO		645.7	

Volume de concreto (C-30) = 18.59 m³
Área de forma = 51.05 m²

Responsável Técnico Projeto:

Prefeito Municipal:



LEONARDI ENGENHARIA

Projeto:
ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
Projeto Estrutural

Conteúdo:
Planta de Detalhes dos Blocos 04-08 - Nível 70.

Proprietário (a):
Prefeitura Municipal de Pinaito

Endereço da Obra:
Frente para as Ruas Paraná e Soledade, Quadra N° 15 - Pinaito - PR

Área da Edificação:
4.636,55 m²

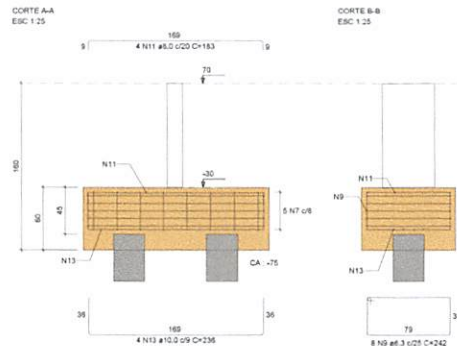
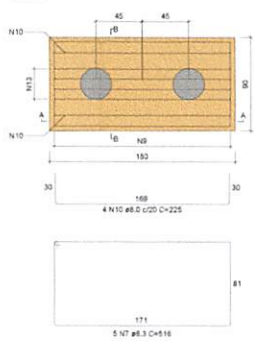
Desenho:
Robson Fabro

Data:
Julho / 2025

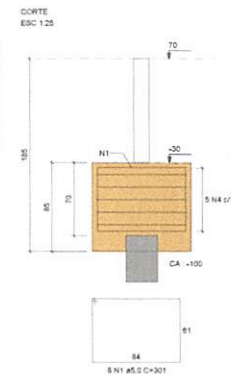
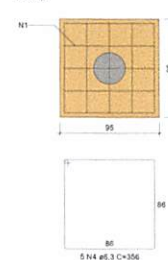
Folha:
05

ESTRUTURAL

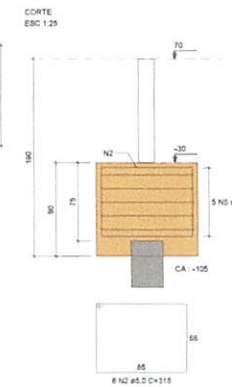
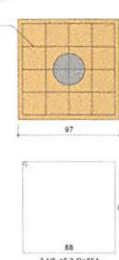
B79=B80=B81=B82=B87=B88=B89=B95=B96=B97
 =B98=B142=B146=B147=B150=B153=B156=B162
 =B166=B177=B184=B188=B190=B195=B197=B198
 =B199=B200=B201
 2xR20
 PLANTA
 ESC 1:25



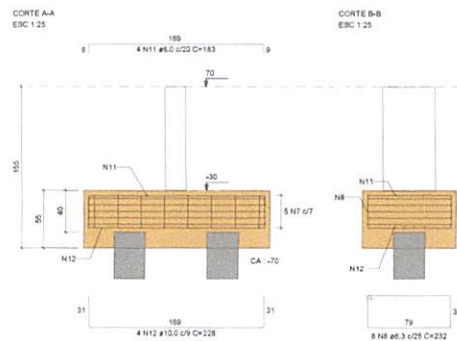
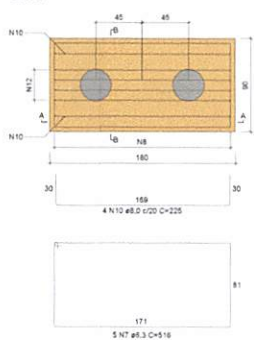
B105
 1xR20
 PLANTA
 ESC 1:25



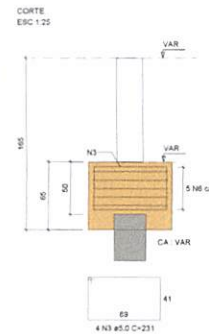
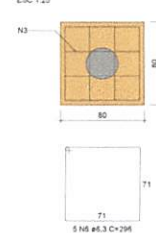
B109
 1xR20
 PLANTA
 ESC 1:25



B120=B189
 2xR20
 PLANTA
 ESC 1:25



B121=B122=B126
 1xR20
 PLANTA
 ESC 1:25



RELAÇÃO DO AÇO

ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	CUMET (cm)	C.TOTAL (cm)
CA80	1	5.0	8	301	1808
CA80	2	8.0	6	311	1866
CA80	3	5.0	12	231	2772
CA80	4	6.3	5	350	1750
CA80	5	6.3	5	364	1820
CA80	6	6.3	15	256	4440
CA80	7	6.3	155	516	7890
CA80	8	6.3	15	231	3712
CA80	9	6.3	232	242	56144
CA80	10	8.0	124	225	27500
CA80	11	8.0	124	183	22892
CA80	12	10.0	8	228	1858
CA80	13	10.0	116	238	27376

RESUMO DO AÇO

ACO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO = 10% (kg)
CA80	5.0	1478.8	398
CA80	8.0	605.8	219.6
CA80	10.0	291.8	187.9
CA80	5.0	64.7	11

PESO TOTAL NDI
 815.8
 11
 Volume de concreto (C-30) = 32.12 m³
 Área de forma = 112.66 m²

Responsável Técnico Projeto:

Prefeito Municipal:



LEONARDI ENGENHARIA

Projeto:

ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
 Projeto Estrutural

Conteúdo:

Planta de Detalhes dos Blocos 06-08 - Nível 75.

Proprietário (a):

Prefeitura Municipal de Planalto

CNPJ:

76.460.326/0001-16

Endereço da Obra:

Frete para as Ruas Paraná e Soledade, Quadra N° 15 - Planalto - PR

Área da Edificação:
 4.636,55 m²

Desenho:
 Roberto Fabro

Data:
 Julho / 2025

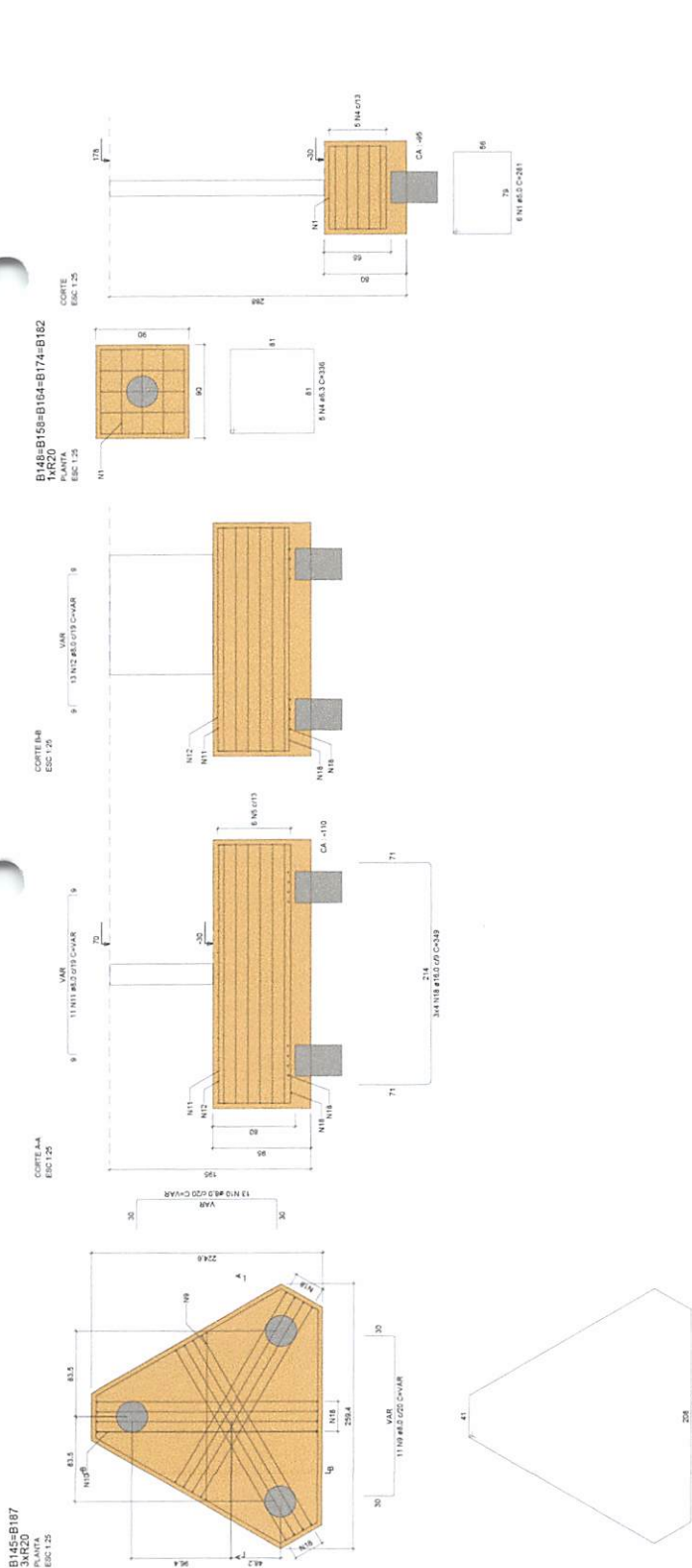
Folha:
 07

ESTRUTURAL

RELACÃO DO AÇO						2x183
ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	CLASSE	C.TOTAL (mm)	
CA60S	1	0,0	70	488	4662	
CA60S	2	0,0	30	188	2652	
CA60S	3	6,3	38	232	8832	
CA60S	4	6,3	12	72	864	
CA60S	5	6,3	12	72	864	
CA60S	6	6,3	12	72	864	
CA60S	7	6,3	12	72	864	
CA60S	8	6,3	12	72	864	
CA60S	9	6,3	12	72	864	
CA60S	10	6,3	12	72	864	
CA60S	11	6,3	12	72	864	
CA60S	12	6,3	12	72	864	
CA60S	13	6,3	12	72	864	
CA60S	14	6,3	12	72	864	
CA60S	15	6,3	12	72	864	
CA60S	16	6,3	12	72	864	
CA60S	17	6,3	12	72	864	
CA60S	18	6,3	12	72	864	
CA60S	19	6,3	12	72	864	
CA60S	20	6,3	12	72	864	
CA60S	21	6,3	12	72	864	
CA60S	22	6,3	12	72	864	
CA60S	23	6,3	12	72	864	
CA60S	24	6,3	12	72	864	
CA60S	25	6,3	12	72	864	
CA60S	26	6,3	12	72	864	
CA60S	27	6,3	12	72	864	
CA60S	28	6,3	12	72	864	
CA60S	29	6,3	12	72	864	
CA60S	30	6,3	12	72	864	
CA60S	31	6,3	12	72	864	
CA60S	32	6,3	12	72	864	
CA60S	33	6,3	12	72	864	
CA60S	34	6,3	12	72	864	
CA60S	35	6,3	12	72	864	
CA60S	36	6,3	12	72	864	
CA60S	37	6,3	12	72	864	
CA60S	38	6,3	12	72	864	
CA60S	39	6,3	12	72	864	
CA60S	40	6,3	12	72	864	
CA60S	41	6,3	12	72	864	
CA60S	42	6,3	12	72	864	
CA60S	43	6,3	12	72	864	
CA60S	44	6,3	12	72	864	
CA60S	45	6,3	12	72	864	
CA60S	46	6,3	12	72	864	
CA60S	47	6,3	12	72	864	
CA60S	48	6,3	12	72	864	
CA60S	49	6,3	12	72	864	
CA60S	50	6,3	12	72	864	
CA60S	51	6,3	12	72	864	
CA60S	52	6,3	12	72	864	
CA60S	53	6,3	12	72	864	
CA60S	54	6,3	12	72	864	
CA60S	55	6,3	12	72	864	
CA60S	56	6,3	12	72	864	
CA60S	57	6,3	12	72	864	
CA60S	58	6,3	12	72	864	
CA60S	59	6,3	12	72	864	
CA60S	60	6,3	12	72	864	
CA60S	61	6,3	12	72	864	
CA60S	62	6,3	12	72	864	
CA60S	63	6,3	12	72	864	
CA60S	64	6,3	12	72	864	
CA60S	65	6,3	12	72	864	
CA60S	66	6,3	12	72	864	
CA60S	67	6,3	12	72	864	
CA60S	68	6,3	12	72	864	
CA60S	69	6,3	12	72	864	
CA60S	70	6,3	12	72	864	
CA60S	71	6,3	12	72	864	
CA60S	72	6,3	12	72	864	
CA60S	73	6,3	12	72	864	
CA60S	74	6,3	12	72	864	
CA60S	75	6,3	12	72	864	
CA60S	76	6,3	12	72	864	
CA60S	77	6,3	12	72	864	
CA60S	78	6,3	12	72	864	
CA60S	79	6,3	12	72	864	
CA60S	80	6,3	12	72	864	
CA60S	81	6,3	12	72	864	
CA60S	82	6,3	12	72	864	
CA60S	83	6,3	12	72	864	
CA60S	84	6,3	12	72	864	
CA60S	85	6,3	12	72	864	
CA60S	86	6,3	12	72	864	
CA60S	87	6,3	12	72	864	
CA60S	88	6,3	12	72	864	
CA60S	89	6,3	12	72	864	
CA60S	90	6,3	12	72	864	
CA60S	91	6,3	12	72	864	
CA60S	92	6,3	12	72	864	
CA60S	93	6,3	12	72	864	
CA60S	94	6,3	12	72	864	
CA60S	95	6,3	12	72	864	
CA60S	96	6,3	12	72	864	
CA60S	97	6,3	12	72	864	
CA60S	98	6,3	12	72	864	
CA60S	99	6,3	12	72	864	
CA60S	100	6,3	12	72	864	
CA60S	101	6,3	12	72	864	
CA60S	102	6,3	12	72	864	
CA60S	103	6,3	12	72	864	
CA60S	104	6,3	12	72	864	
CA60S	105	6,3	12	72	864	
CA60S	106	6,3	12	72	864	
CA60S	107	6,3	12	72	864	
CA60S	108	6,3	12	72	864	
CA60S	109	6,3	12	72	864	
CA60S	110	6,3	12	72	864	
CA60S	111	6,3	12	72	864	
CA60S	112	6,3	12	72	864	
CA60S	113	6,3	12	72	864	
CA60S	114	6,3	12	72	864	
CA60S	115	6,3	12	72	864	
CA60S	116	6,3	12	72	864	
CA60S	117	6,3	12	72	864	
CA60S	118	6,3	12	72	864	
CA60S	119	6,3	12	72	864	
CA60S	120	6,3	12	72	864	
CA60S	121	6,3	12	72	864	
CA60S	122	6,3	12	72	864	
CA60S	123	6,3	12	72	864	
CA60S	124	6,3	12	72	864	
CA60S	125	6,3	12	72	864	
CA60S	126	6,3	12	72	864	
CA60S	127	6,3	12	72	864	
CA60S	128	6,3	12	72	864	
CA60S	129	6,3	12	72	864	
CA60S	130	6,3	12	72	864	
CA60S	131	6,3	12	72	864	
CA60S	132	6,3	12	72	864	
CA60S	133	6,3	12	72	864	
CA60S	134	6,3	12	72	864	
CA60S	135	6,3	12	72	864	
CA60S	136	6,3	12	72	864	
CA60S	137	6,3	12	72	864	
CA60S	138	6,3	12	72	864	
CA60S	139	6,3	12	72	864	
CA60S	140	6,3	12	72	864	
CA60S	141	6,3	12	72	864	
CA60S	142	6,3	12	72	864	
CA60S	143	6,3	12	72	864	
CA60S	144	6,3	12	72	864	
CA60S	145	6,3	12	72	864	
CA60S	146	6,3	12	72	864	
CA60S	147	6,3	12	72	864	
CA60S	148	6,3	12	72	864	
CA60S	149	6,3	12	72	864	
CA60S	150	6,3	12	72	864	
CA60S	151	6,3	12	72	864	
CA60S	152	6,3	12	72	864	
CA60S	153	6,3	12	72	864	
CA60S	154	6,3	12	72	864	
CA60S	155	6,3	12	72	864	
CA60S	156	6,3	12	72	864	
CA60S	157	6,3	12	72	864	
CA60S	158	6,3	12	72	864	
CA60S	159	6,3	12	72	864	
CA60S	160	6,3	12	72	864	
CA60S	161	6,3	12	72	864	
CA60S	162	6,3	12	72	864	
CA60S	163	6,3	12	72	864	
CA60S	164	6,3	12	72	864	
CA60S	165	6,3	12	72	864	
CA60S	166	6,3	12	72	864	
CA60S	167	6,3	12	72	864	
CA60S	168	6,3	12	72	864	
CA60S	169	6,3	12	72	864	
CA60S	170	6,3	12	72	864	
CA60S	171	6,3	12	72	864	
CA60S	172	6,3	12	72	864	
CA60S	173	6,3	12	72	864	
CA60S	174	6,3	12	72	864	
CA60S	175	6,3	12	72	864	
CA60S	176	6,3	12	72	864	
CA60S	177	6,3	12	72	864	
CA60S	178	6,3	12	72	864	
CA60S	179	6,3	12	72	864	
CA60S	180	6,3	12	72	864	
CA60S	181	6,3	12	72	864	
CA60S	182	6,3	12	72	864	
CA60S	183	6,3	12	72	864	
CA60S	184	6,3	12	72	864	
CA60S	185	6,3	12	72	864	
CA60S	186	6,3	12	72	864	
CA60S	187	6,3	12	72	864	
CA60S	188	6,3	12	72	864	
CA60S	189	6,3	12	72	864	
CA60S	190	6,3	12	72	864	
CA60S	191	6,3	12	72	864	
CA60S	192	6,3	12	72	864	
CA60S	193	6,3	12	72	864	
CA60S	194	6,3	12	72	864	
CA60S	195	6,3	12	72	864	
CA60S	196	6,3	12	72	864	
CA60S	197	6,3	12	72	864	
CA60S	198	6,3	12	72	864	
CA60S	199	6,3	12	72	864	
CA60S	200	6,3	12	72	864	
CA60S	201	6,3	12	72	864	
CA60S	202	6,3	12	72	864	
CA60S	203	6,3	12	72	864	
CA60S	204	6,3	12	72	864	
CA60S	205	6,3	12	72	864	
CA60S	206	6,3	12	72	864	
CA60S	207	6,3	12	72	864	
CA60S	208	6,3	12	72	864	
CA60S	209	6,3	12	72	864	
CA60S	210	6,3	12	72	864	
CA60S	211	6,3	12	72	864	
CA60S	212	6,3	12	72	864	
CA60S	213	6,3	12	72	864	
CA60S	214	6,3	12	72	864	
CA60S	215	6,3	12	72	864	
CA60S	216	6,3	12	72	864	
CA60S	217	6,3	12	72	864	
CA60S	218	6,3	12	72	864	
CA60S	219	6,3	12	72	864	
CA60S	220	6,3	12	72	864	
CA60S	221	6,3	12	72	864	
CA60S	222	6,3	12	72	864	
CA60S	223	6,3	12	72	864	
CA60S	224	6,3	12	72	864	
CA60S	225	6,3	12	72	864	
CA60S	226	6,3	12	72	864	
CA60S	227	6,3	12	72	864	
CA60S	228	6,3	12	72	864	
CA60S	229	6,3	12	72	864	
CA60S	230	6,3	12	72	864	
CA60S	231	6,3	12	72	864	
CA60S	232	6,3	12	72	864	
CA60S	233	6,3	12	72	864	
CA60S	234	6,3	12	72	864	
CA60S	235	6,3	12	72	864	
CA60S	236	6,3	12	72	864	
CA60S	237	6,3	12	72	864	
CA60S	238	6,3	12	72	864	
CA60S	239	6,3	12	72	864	
CA60S	240	6,3	12	72	864	
CA60S	241	6,3	12	72	864	
CA60S	242	6,3	12	72	864	
CA60S	243	6,3	12	72	864	
CA60S	244					

AÇO	DIAM. (mm)	C.TOTAL (m)	PESO • 10% (kg)
CA50	6,3	323,8	87,2
	8,0	343,6	149,1
	16,0	177,6	308,3
CA60	5,0	84,3	14,3

Volume de concreto (C-30) = 15,35 m³
 Área de forma = 44,75 m²



Responsável Técnico Projeto:



LEONARDI ENGENHARIA
ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
Projeto Estrutural

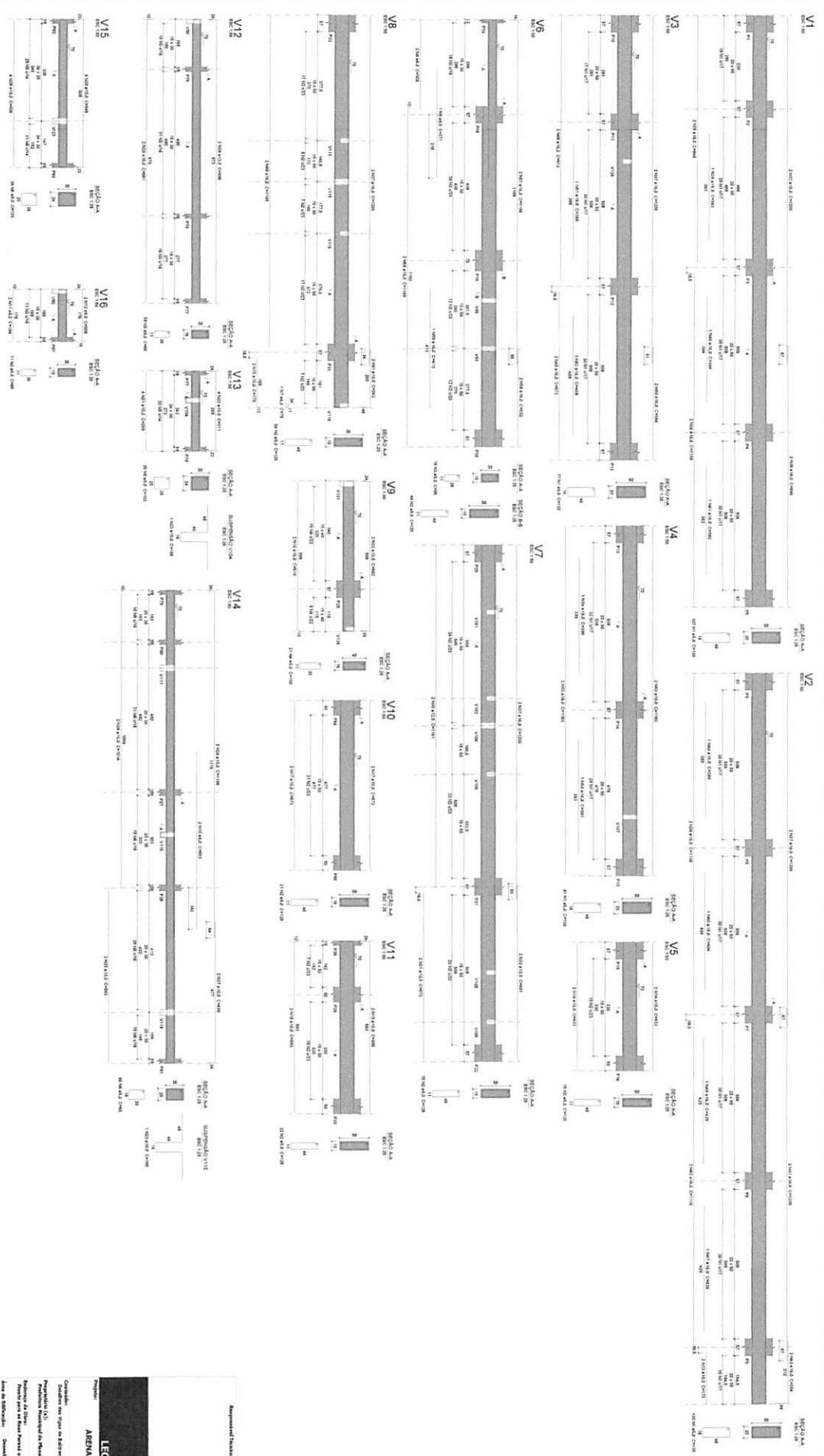
Conteúdo:
Planta de Detalhes dos Blocos 07-29 - Nível 70.

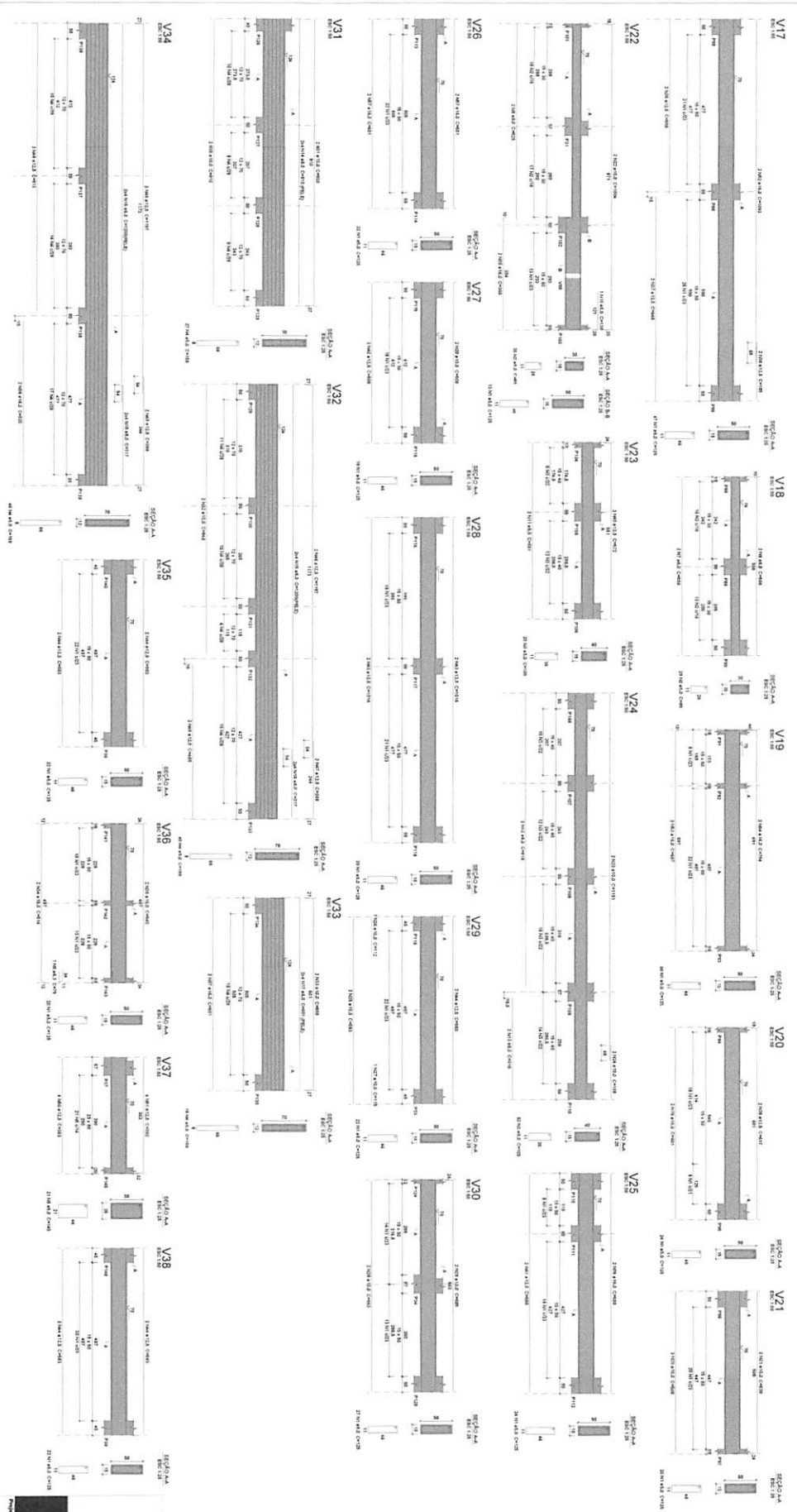
Proprietário (a):
Prefeitura Municipal de Planalto

Endereço da Obra:

Desenho:	Robson Fabro
Área da Edificação:	4.636,95 m ²

Data:	Folha:
Julho / 2025	08

[illegible]

[illegible]

A/C	Label	C. Point	Period
Cash	427.2		
	10.6	218.3	
	12.8	253.5	
Cash	14.8	118.2	
	4.8	808.3	
PERIOD TOTAL			
	488		
Cash	688		
Cash	118.2		

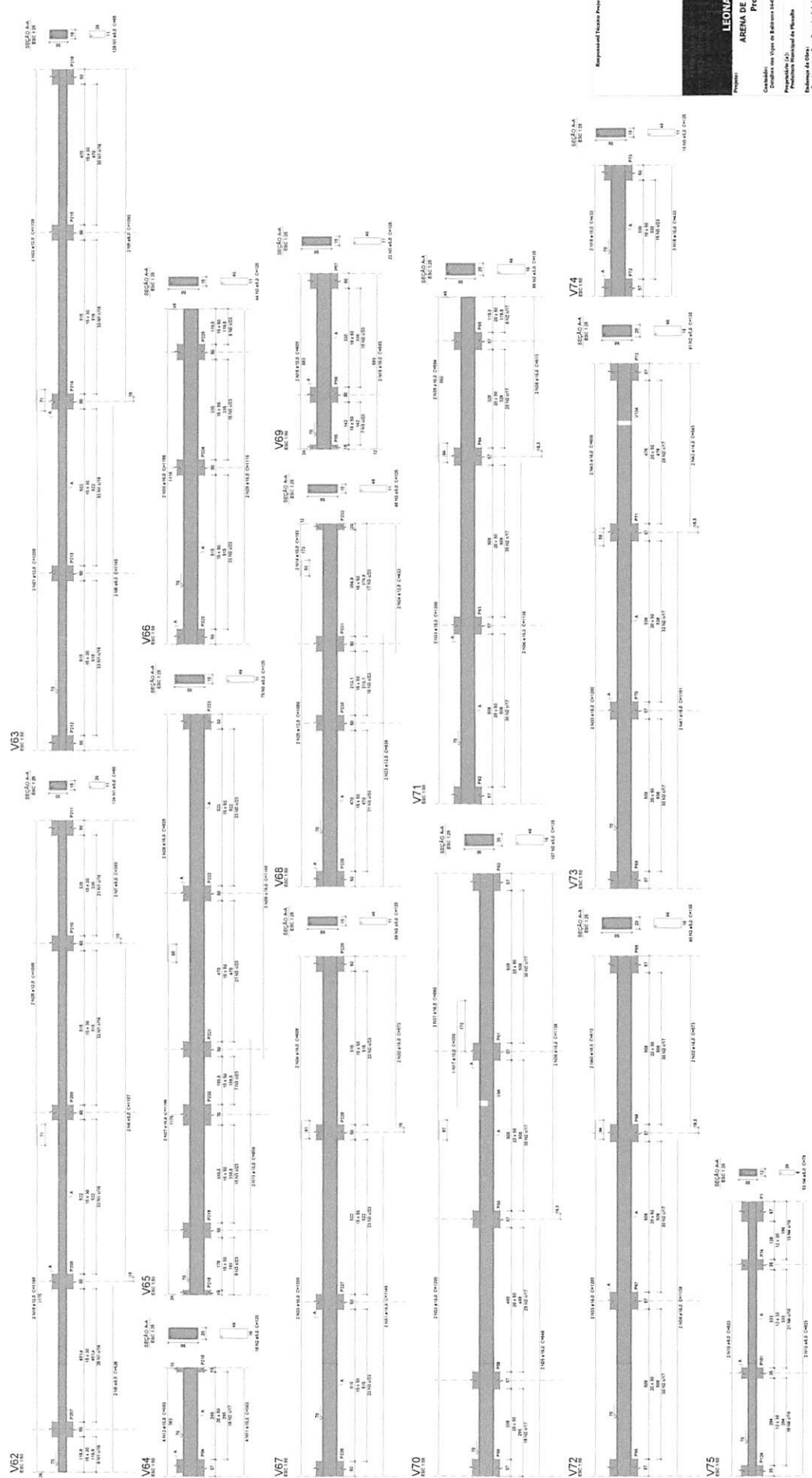
Underline the entries (C-20) = 11.81 wt
 Above the items = 177.27 wt

Resumo do BPO

Item	Qtd	Unid	Valor	Valor Total
1	1	m	100	100
2	1	m	100	100
3	1	m	100	100
4	1	m	100	100
5	1	m	100	100
6	1	m	100	100
7	1	m	100	100
8	1	m	100	100
9	1	m	100	100
10	1	m	100	100
11	1	m	100	100
12	1	m	100	100
13	1	m	100	100
14	1	m	100	100
15	1	m	100	100
16	1	m	100	100
17	1	m	100	100
18	1	m	100	100
19	1	m	100	100
20	1	m	100	100
21	1	m	100	100
22	1	m	100	100
23	1	m	100	100
24	1	m	100	100
25	1	m	100	100
26	1	m	100	100
27	1	m	100	100
28	1	m	100	100
29	1	m	100	100
30	1	m	100	100
31	1	m	100	100
32	1	m	100	100
33	1	m	100	100
34	1	m	100	100
35	1	m	100	100
36	1	m	100	100
37	1	m	100	100
38	1	m	100	100
39	1	m	100	100
40	1	m	100	100
41	1	m	100	100
42	1	m	100	100
43	1	m	100	100
44	1	m	100	100
45	1	m	100	100
46	1	m	100	100
47	1	m	100	100
48	1	m	100	100
49	1	m	100	100
50	1	m	100	100
51	1	m	100	100
52	1	m	100	100
53	1	m	100	100
54	1	m	100	100
55	1	m	100	100
56	1	m	100	100
57	1	m	100	100
58	1	m	100	100
59	1	m	100	100
60	1	m	100	100
61	1	m	100	100
62	1	m	100	100
63	1	m	100	100
64	1	m	100	100
65	1	m	100	100
66	1	m	100	100
67	1	m	100	100
68	1	m	100	100
69	1	m	100	100
70	1	m	100	100
71	1	m	100	100
72	1	m	100	100
73	1	m	100	100
74	1	m	100	100
75	1	m	100	100
76	1	m	100	100
77	1	m	100	100
78	1	m	100	100
79	1	m	100	100
80	1	m	100	100
81	1	m	100	100
82	1	m	100	100
83	1	m	100	100
84	1	m	100	100
85	1	m	100	100
86	1	m	100	100
87	1	m	100	100
88	1	m	100	100
89	1	m	100	100
90	1	m	100	100
91	1	m	100	100
92	1	m	100	100
93	1	m	100	100
94	1	m	100	100
95	1	m	100	100
96	1	m	100	100
97	1	m	100	100
98	1	m	100	100
99	1	m	100	100
100	1	m	100	100

Resumo do BPO

Item	Qtd	Unid	Valor	Valor Total
1	1	m	100	100
2	1	m	100	100
3	1	m	100	100
4	1	m	100	100
5	1	m	100	100
6	1	m	100	100
7	1	m	100	100
8	1	m	100	100
9	1	m	100	100
10	1	m	100	100
11	1	m	100	100
12	1	m	100	100
13	1	m	100	100
14	1	m	100	100
15	1	m	100	100
16	1	m	100	100
17	1	m	100	100
18	1	m	100	100
19	1	m	100	100
20	1	m	100	100
21	1	m	100	100
22	1	m	100	100
23	1	m	100	100
24	1	m	100	100
25	1	m	100	100
26	1	m	100	100
27	1	m	100	100
28	1	m	100	100
29	1	m	100	100
30	1	m	100	100
31	1	m	100	100
32	1	m	100	100
33	1	m	100	100
34	1	m	100	100
35	1	m	100	100
36	1	m	100	100
37	1	m	100	100
38	1	m	100	100
39	1	m	100	100
40	1	m	100	100
41	1	m	100	100
42	1	m	100	100
43	1	m	100	100
44	1	m	100	100
45	1	m	100	100
46	1	m	100	100
47	1	m	100	100
48	1	m	100	100
49	1	m	100	100
50	1	m	100	100
51	1	m	100	100
52	1	m	100	100
53	1	m	100	100
54	1	m	100	100
55	1	m	100	100
56	1	m	100	100
57	1	m	100	100
58	1	m	100	100
59	1	m	100	100
60	1	m	100	100
61	1	m	100	100
62	1	m	100	100
63	1	m	100	100
64	1	m	100	100
65	1	m	100	100
66	1	m	100	100
67	1	m	100	100
68	1	m	100	100
69	1	m	100	100
70	1	m	100	100
71	1	m	100	100
72	1	m	100	100
73	1	m	100	100
74	1	m	100	100
75	1	m	100	100
76	1	m	100	100
77	1	m	100	100
78	1	m	100	100
79	1	m	100	100
80	1	m	100	100
81	1	m	100	100
82	1	m	100	100
83	1	m	100	100
84	1	m	100	100
85	1	m	100	100
86	1	m	100	100
87	1	m	100	100
88	1	m	100	100
89	1	m	100	100
90	1	m	100	100
91	1	m	100	100
92	1	m	100	100
93	1	m	100	100
94	1	m	100	100
95	1	m	100	100
96	1	m	100	100
97	1	m	100	100
98	1	m	100	100
99	1	m	100	100
100	1	m	100	100



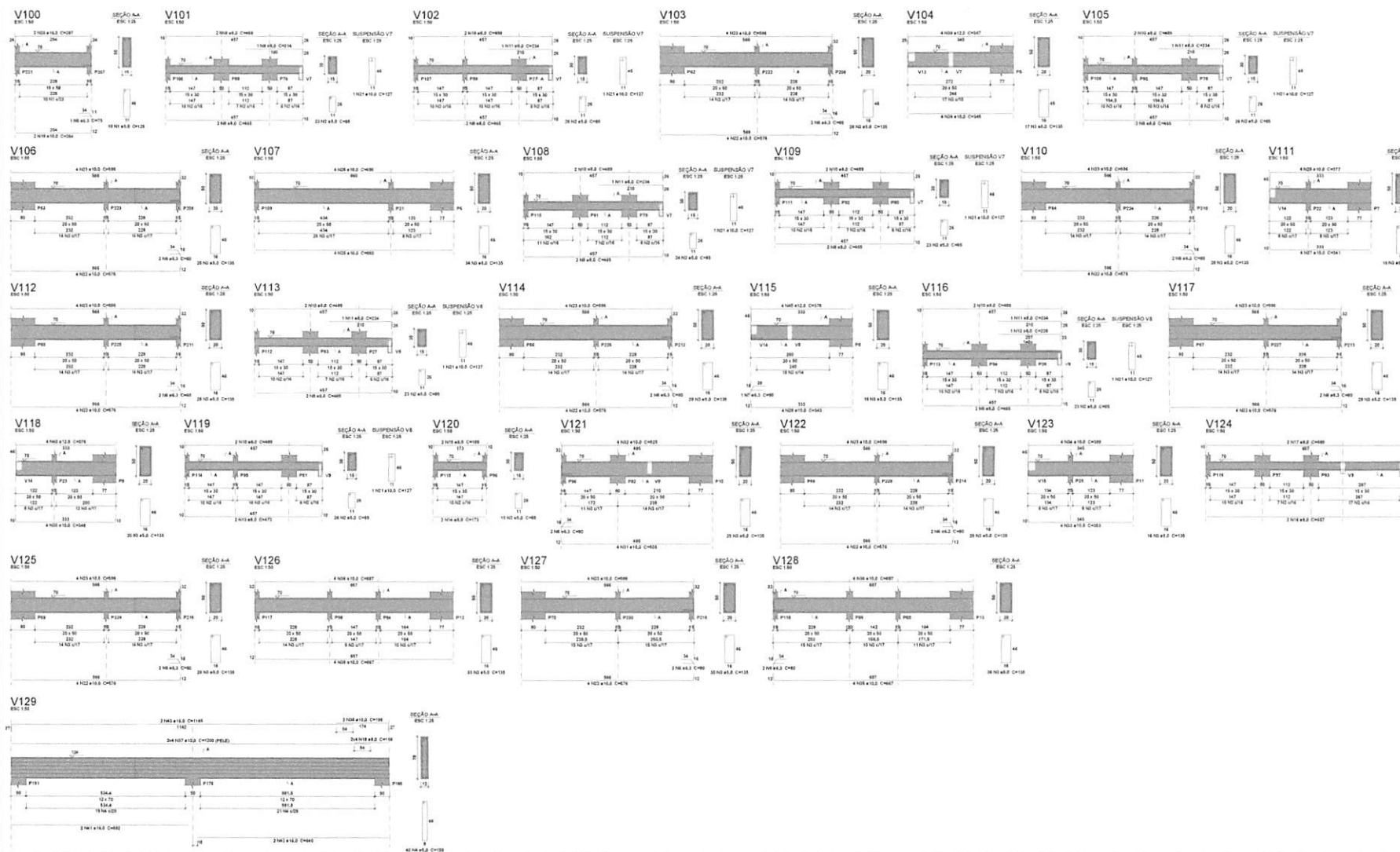
LEONARDI ENGENHARIA
ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
 Projeto Estrutural

Proprietário: Prefeitura Municipal de São Paulo
 Local: Avenida da Liberdade, 1000 - São Paulo - SP
 Data: 10/01/2013

Projeto: Estrutural
 Autor: Roberto Ribeiro
 Data: 10/01/2013

13

000310



Relação do aço

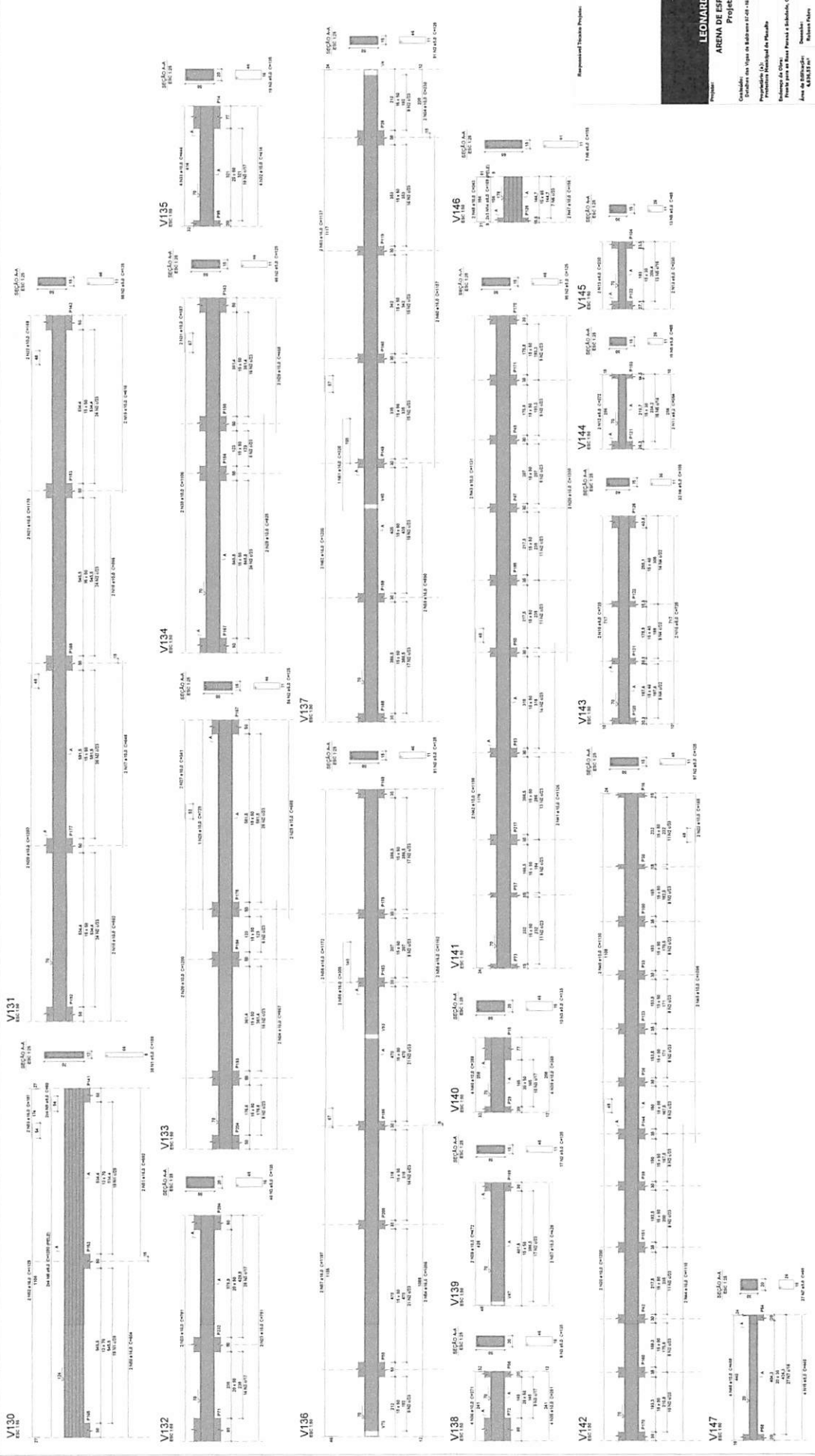
ACO	Q	Q _{MAX}	Q _{MIN}	Q _{AVG}	Q _{TOTAL}
CABO	1	10	10	10	10
V100	2	10	10	10	10
V101	3	10	10	10	10
V102	4	10	10	10	10
V103	5	10	10	10	10
V104	6	10	10	10	10
V105	7	10	10	10	10
V106	8	10	10	10	10
V107	9	10	10	10	10
V108	10	10	10	10	10
V109	11	10	10	10	10
V110	12	10	10	10	10
V111	13	10	10	10	10
V112	14	10	10	10	10
V113	15	10	10	10	10
V114	16	10	10	10	10
V115	17	10	10	10	10
V116	18	10	10	10	10
V117	19	10	10	10	10
V118	20	10	10	10	10
V119	21	10	10	10	10
V120	22	10	10	10	10
V121	23	10	10	10	10
V122	24	10	10	10	10
V123	25	10	10	10	10
V124	26	10	10	10	10
V125	27	10	10	10	10
V126	28	10	10	10	10
V127	29	10	10	10	10
V128	30	10	10	10	10
V129	31	10	10	10	10
V130	32	10	10	10	10
V131	33	10	10	10	10
V132	34	10	10	10	10
V133	35	10	10	10	10
V134	36	10	10	10	10
V135	37	10	10	10	10
V136	38	10	10	10	10
V137	39	10	10	10	10
V138	40	10	10	10	10
V139	41	10	10	10	10
V140	42	10	10	10	10
V141	43	10	10	10	10
V142	44	10	10	10	10
V143	45	10	10	10	10
V144	46	10	10	10	10
V145	47	10	10	10	10
V146	48	10	10	10	10
V147	49	10	10	10	10
V148	50	10	10	10	10
V149	51	10	10	10	10
V150	52	10	10	10	10
V151	53	10	10	10	10
V152	54	10	10	10	10
V153	55	10	10	10	10
V154	56	10	10	10	10
V155	57	10	10	10	10
V156	58	10	10	10	10
V157	59	10	10	10	10
V158	60	10	10	10	10
V159	61	10	10	10	10
V160	62	10	10	10	10
V161	63	10	10	10	10
V162	64	10	10	10	10
V163	65	10	10	10	10
V164	66	10	10	10	10
V165	67	10	10	10	10
V166	68	10	10	10	10
V167	69	10	10	10	10
V168	70	10	10	10	10
V169	71	10	10	10	10
V170	72	10	10	10	10
V171	73	10	10	10	10
V172	74	10	10	10	10
V173	75	10	10	10	10
V174	76	10	10	10	10
V175	77	10	10	10	10
V176	78	10	10	10	10
V177	79	10	10	10	10
V178	80	10	10	10	10
V179	81	10	10	10	10
V180	82	10	10	10	10
V181	83	10	10	10	10
V182	84	10	10	10	10
V183	85	10	10	10	10
V184	86	10	10	10	10
V185	87	10	10	10	10
V186	88	10	10	10	10
V187	89	10	10	10	10
V188	90	10	10	10	10
V189	91	10	10	10	10
V190	92	10	10	10	10
V191	93	10	10	10	10
V192	94	10	10	10	10
V193	95	10	10	10	10
V194	96	10	10	10	10
V195	97	10	10	10	10
V196	98	10	10	10	10
V197	99	10	10	10	10
V198	100	10	10	10	10
V199	101	10	10	10	10
V200	102	10	10	10	10
V201	103	10	10	10	10
V202	104	10	10	10	10
V203	105	10	10	10	10
V204	106	10	10	10	10
V205	107	10	10	10	10
V206	108	10	10	10	10
V207	109	10	10	10	10
V208	110	10	10	10	10
V209	111	10	10	10	10
V210	112	10	10	10	10
V211	113	10	10	10	10
V212	114	10	10	10	10
V213	115	10	10	10	10
V214	116	10	10	10	10
V215	117	10	10	10	10
V216	118	10	10	10	10
V217	119	10	10	10	10
V218	120	10	10	10	10
V219	121	10	10	10	10
V220	122	10	10	10	10
V221	123	10	10	10	10
V222	124	10	10	10	10
V223	125	10	10	10	10
V224	126	10	10	10	10
V225	127	10	10	10	10
V226	128	10	10	10	10
V227	129	10	10	10	10
V228	130	10	10	10	10
V229	131	10	10	10	10
V230	132	10	10	10	10
V231	133	10	10	10	10
V232	134	10	10	10	10
V233	135	10	10	10	10
V234	136	10	10	10	10
V235	137	10	10	10	10
V236	138	10	10	10	10
V237	139	10	10	10	10
V238	140	10	10	10	10
V239	141	10	10	10	10
V240	142	10	10	10	10
V241	143	10	10	10	10
V242	144	10	10	10	10
V243	145	10	10	10	10
V244	146	10	10	10	10
V245	147	10	10	10	10
V246	148	10	10	10	10
V247	149	10	10	10	10
V248	150	10	10	10	10
V249	151	10	10	10	10
V250	152	10	10	10	10
V251	153	10	10	10	10
V252	154	10	10	10	10
V253	155	10	10	10	10
V254	156	10	10	10	10
V255	157	10	10	10	10
V256	158	10	10	10	10
V257	159	10	10	10	10
V258	160	10	10	10	10
V259	161	10	10	10	10
V260	162	10	10	10	10
V261	163	10	10	10	10
V262	164	10	10	10	10
V263	165	10	10	10	10
V264	166	10	10	10	10
V265	167	10	10	10	10
V266	168	10	10	10	10
V267	169	10	10	10	10
V268	170	10	10	10	10
V269	171	10	10	10	10
V270	172	10	10	10	10
V271	173	10	10	10	10
V272	174	10	10	10	10
V273	175	10	10	10	10
V274	176	10	10	10	10
V275	177	10	10	10	10
V276	178	10	10	10	10
V277	179	10	10	10	10
V278	180	10	10	10	10
V279	181	10	10	10	10
V280	182	10	10	10	10
V281	183	10	10	10	10
V282	184	10	10	10	10
V283	185	10	10	10	10
V284	186	10	10	10	10
V285	187	10	10	10	10
V286	188	10	10	10	10
V287	189	10	10	10	10
V288	190	10	10	10	10
V289	191	10	10	10	10
V290	192	10	10	10	10
V291	193	10	10	10	10
V292	194	10	10	10	10
V293	195	10	10	10	10
V294	196	10	10	10	10
V295	197	10	10	10	10
V296	198	10	10	10	10
V297	199	10	10	10	10
V298	200	10	10	10	10
V299	201	10	10	10	10
V300	202	10	10	10	10
V301	203	10	10	10	10
V302	204	10	10	10	10
V303	205	10	10	10	10
V304	206	10	10	10	10
V305	207	10	10	10	10
V306	208	10	10	10	10
V307	209	10	10	10	10
V308	210	10	10	10	10
V309	211	10	10	10	10
V310	212	10	10	10	10
V311	213	10			

Relação do aço

Item	QTD	DIAM	COMPR	CLASSE	QTD	QTD TOTAL	QTD TOTAL
1	1	10	100	500	1	1	1
2	1	10	100	500	1	1	1
3	1	10	100	500	1	1	1
4	1	10	100	500	1	1	1
5	1	10	100	500	1	1	1
6	1	10	100	500	1	1	1
7	1	10	100	500	1	1	1
8	1	10	100	500	1	1	1
9	1	10	100	500	1	1	1
10	1	10	100	500	1	1	1
11	1	10	100	500	1	1	1
12	1	10	100	500	1	1	1
13	1	10	100	500	1	1	1
14	1	10	100	500	1	1	1
15	1	10	100	500	1	1	1
16	1	10	100	500	1	1	1
17	1	10	100	500	1	1	1
18	1	10	100	500	1	1	1
19	1	10	100	500	1	1	1
20	1	10	100	500	1	1	1
21	1	10	100	500	1	1	1
22	1	10	100	500	1	1	1
23	1	10	100	500	1	1	1
24	1	10	100	500	1	1	1
25	1	10	100	500	1	1	1
26	1	10	100	500	1	1	1
27	1	10	100	500	1	1	1
28	1	10	100	500	1	1	1
29	1	10	100	500	1	1	1
30	1	10	100	500	1	1	1
31	1	10	100	500	1	1	1
32	1	10	100	500	1	1	1
33	1	10	100	500	1	1	1
34	1	10	100	500	1	1	1
35	1	10	100	500	1	1	1
36	1	10	100	500	1	1	1
37	1	10	100	500	1	1	1
38	1	10	100	500	1	1	1
39	1	10	100	500	1	1	1
40	1	10	100	500	1	1	1
41	1	10	100	500	1	1	1
42	1	10	100	500	1	1	1
43	1	10	100	500	1	1	1
44	1	10	100	500	1	1	1
45	1	10	100	500	1	1	1
46	1	10	100	500	1	1	1
47	1	10	100	500	1	1	1
48	1	10	100	500	1	1	1
49	1	10	100	500	1	1	1
50	1	10	100	500	1	1	1
51	1	10	100	500	1	1	1
52	1	10	100	500	1	1	1
53	1	10	100	500	1	1	1
54	1	10	100	500	1	1	1
55	1	10	100	500	1	1	1
56	1	10	100	500	1	1	1
57	1	10	100	500	1	1	1
58	1	10	100	500	1	1	1
59	1	10	100	500	1	1	1
60	1	10	100	500	1	1	1
61	1	10	100	500	1	1	1
62	1	10	100	500	1	1	1
63	1	10	100	500	1	1	1
64	1	10	100	500	1	1	1
65	1	10	100	500	1	1	1
66	1	10	100	500	1	1	1
67	1	10	100	500	1	1	1
68	1	10	100	500	1	1	1
69	1	10	100	500	1	1	1
70	1	10	100	500	1	1	1
71	1	10	100	500	1	1	1
72	1	10	100	500	1	1	1
73	1	10	100	500	1	1	1
74	1	10	100	500	1	1	1
75	1	10	100	500	1	1	1
76	1	10	100	500	1	1	1
77	1	10	100	500	1	1	1
78	1	10	100	500	1	1	1
79	1	10	100	500	1	1	1
80	1	10	100	500	1	1	1
81	1	10	100	500	1	1	1
82	1	10	100	500	1	1	1
83	1	10	100	500	1	1	1
84	1	10	100	500	1	1	1
85	1	10	100	500	1	1	1
86	1	10	100	500	1	1	1
87	1	10	100	500	1	1	1
88	1	10	100	500	1	1	1
89	1	10	100	500	1	1	1
90	1	10	100	500	1	1	1
91	1	10	100	500	1	1	1
92	1	10	100	500	1	1	1
93	1	10	100	500	1	1	1
94	1	10	100	500	1	1	1
95	1	10	100	500	1	1	1
96	1	10	100	500	1	1	1
97	1	10	100	500	1	1	1
98	1	10	100	500	1	1	1
99	1	10	100	500	1	1	1
100	1	10	100	500	1	1	1

Resumo do aço

Item	QTD	DIAM	COMPR	CLASSE	QTD	QTD TOTAL	QTD TOTAL
1	1	10	100	500	1	1	1
2	1	10	100	500	1	1	1
3	1	10	100	500	1	1	1
4	1	10	100	500	1	1	1
5	1	10	100	500	1	1	1
6	1	10	100	500	1	1	1
7	1	10	100	500	1	1	1
8	1	10	100	500	1	1	1
9	1	10	100	500	1	1	1
10	1	10	100	500	1	1	1
11	1	10	100	500	1	1	1
12	1	10	100	500	1	1	1
13	1	10	100	500	1	1	1
14	1	10	100	500	1	1	1
15	1	10	100	500	1	1	1
16	1	10	100	500	1	1	1
17	1	10	100	500	1	1	1
18	1	10	100	500	1	1	1
19	1	10	100	500	1	1	1
20	1	10	100	500	1	1	1
21	1	10	100	500	1	1	1
22	1	10	100	500	1	1	1
23	1	10	100	500	1	1	1
24	1	10	100	500	1	1	1
25	1	10	100	500	1	1	1
26	1	10	100	500	1	1	1
27	1	10	100	500	1	1	1
28	1	10	100	500	1	1	1
29	1	10	100	500	1	1	1
30	1	10	100	500	1	1	1
31	1	10	100	500	1	1	1
32	1	10	100	500	1	1	1
33	1	10	100	500	1	1	1
34	1	10	100	500	1	1	1
35	1	10	100	500	1	1	1
36	1	10	100	500	1	1	1
37	1	10	100	500	1	1	1
38	1	10	100	500	1	1	1
39	1	10	100	500	1	1	1
40	1	10	100	500	1	1	1
41	1	10	100	500	1	1	1
42	1	10	100	500	1	1	1
43	1	10	100	500	1	1	1
44	1	10	100	500	1	1	1
45	1	10	100	500	1	1	1
46	1	10	100	500	1	1	1
47	1	10	100	500	1	1	1
48	1	10	100	500	1	1	1
49	1	10	100	500	1	1	1
50	1	10	100	500	1	1	1
51	1	10	100	500	1	1	1
52	1	10	100	500	1	1	1
53	1	10	100	500	1	1	1
54	1	10	100	500	1	1	1
55	1	10	100	500	1	1	1
56	1	10	100	500	1	1	1
57	1	10	100	500	1	1	1
58	1	10	100	500	1	1	1
59	1	10	100	500	1	1	1
60	1	10	100	500	1	1	1
61	1	10	100	500	1	1	1
62	1	10	100	500	1	1	1
63	1	10	100	500	1	1	1
64	1	10	100	500	1	1	1
65	1	10	100	500	1	1	1
66	1	10	100	500	1	1	1
67	1	10	100	500	1	1	1
68	1	10	100	500	1	1	1
69	1	10	100	500	1	1	1
70	1	10	100	500	1	1	1
71	1	10	100	500	1	1	1
72	1	10	100	500	1	1	1
73	1	10	100	500	1	1	1
74	1	10	100	500	1	1	1
75	1	10	100	500	1	1	1
76	1	10	100	500	1	1	1
77	1	10	100	500	1	1	1
78	1	10	100	500	1	1	1
79	1	10	100	500	1	1	1
80	1	10	100	500	1	1	1
81	1	10	100	500	1	1	1
82	1	10	100	500	1	1	1
83	1	10	100	500	1	1	1
84	1	10	100	500	1	1	1
85	1	10	100	500	1	1	1
86	1	10	100	500	1	1	1
87	1	10	100	500	1	1	1
88	1	10	100	500	1	1	1
89	1	10	100	500	1	1	1
90	1	10	100	500	1	1	1
91	1	10	100	500	1	1	1
92	1	10	100	500	1	1	1
93	1	10	100	500	1	1	1
94	1	10	100	500	1	1	1
95	1	10	100	500	1	1	1
96	1	10	100	500	1	1	1
97	1	10	100	500	1	1	1
98	1	10	100	500	1	1	1
99	1	10	100	500	1	1	1
100	1	10	100	500	1	1	1

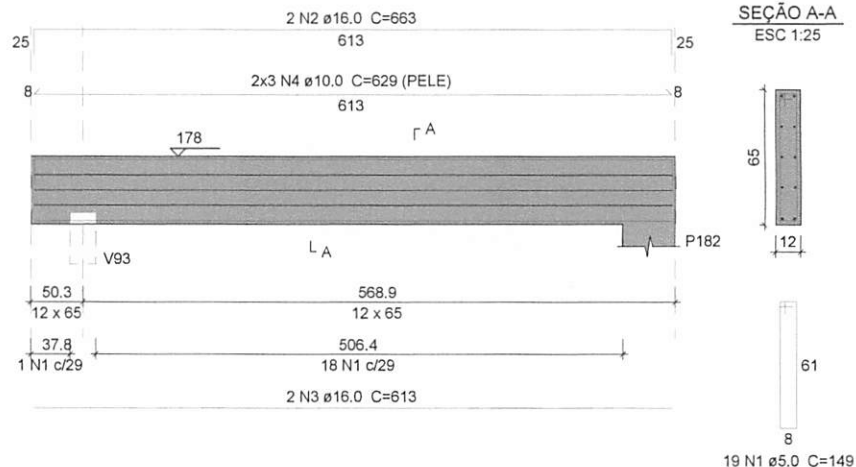


LEONARDO ENGENHARIA
Projeto Estrutural

Arquiteto: [Nome do Arquiteto]
Engenheiro: [Nome do Engenheiro]
Data: [Data]
Folha: 16

Projeto: [Nome do Projeto]
Local: [Local

V148
ESC 1:50



Relação do aço

VIGA	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
V 148	1	5.0	19	149	2831
	2	16.0	2	663	1326
	3	16.0	2	613	1226
	4	10.0	6	629	3774

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	10.0	37.8	25.7
CA60	16.0	25.6	44.4
CA60	5.0	28.3	4.8
PESO TOTAL (kg)			
CA50	70.1		
CA60	4.8		

Volume de concreto (C-30) = 0.48 m³
Área de forma = 8.79 m²

Responsável Técnico Projeto:

Prefeito Municipal:



LEONARDI ENGENHARIA

Projeto:

ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
Projeto Estrutural

Conteúdo:

Detalhes das Vigas de Baldrame 08-08 - Nivel 70.

Proprietário (a):

Prefeitura Municipal de Planalto

CNPJ:

76.460.526/0001-16

Endereço da Obra:

Frente para as Ruas Paraná e Soledade, Quadra N° 15 - Planalto - PR

Área da Edificação:
4.636,55 m²

Desenho:
Robson Fabro

Data:
Julho / 2025

Folha:

17

ESTRUTURAL



000314

RELACÃO DO AÇO

ACO	N	DIAM	QUANT	CUMUL	CUMUL
P1	14	10	1	1	1
P2	14	10	1	2	2
P3	14	10	1	3	3
P4	14	10	1	4	4
P5	14	10	1	5	5
P6	14	10	1	6	6
P7	14	10	1	7	7
P8	14	10	1	8	8
P9	14	10	1	9	9
P10	14	10	1	10	10
P11	14	10	1	11	11
P12	14	10	1	12	12
P13	14	10	1	13	13
P14	14	10	1	14	14
P15	14	10	1	15	15
P16	14	10	1	16	16
P17	14	10	1	17	17
P18	14	10	1	18	18
P19	14	10	1	19	19
P20	14	10	1	20	20
P21	14	10	1	21	21
P22	14	10	1	22	22
P23	14	10	1	23	23
P24	14	10	1	24	24
P25	14	10	1	25	25
P26	14	10	1	26	26
P27	14	10	1	27	27
P28	14	10	1	28	28
P29	14	10	1	29	29
P30	14	10	1	30	30
P31	14	10	1	31	31
P32	14	10	1	32	32
P33	14	10	1	33	33
P34	14	10	1	34	34
P35	14	10	1	35	35
P36	14	10	1	36	36
P37	14	10	1	37	37
P38	14	10	1	38	38
P39	14	10	1	39	39
P40	14	10	1	40	40
P41	14	10	1	41	41
P42	14	10	1	42	42
P43	14	10	1	43	43
P44	14	10	1	44	44
P45	14	10	1	45	45
P46	14	10	1	46	46
P47	14	10	1	47	47
P48	14	10	1	48	48
P49	14	10	1	49	49
P50	14	10	1	50	50
P51	14	10	1	51	51
P52	14	10	1	52	52
P53	14	10	1	53	53
P54	14	10	1	54	54
P55	14	10	1	55	55
P56	14	10	1	56	56
P57	14	10	1	57	57
P58	14	10	1	58	58
P59	14	10	1	59	59
P60	14	10	1	60	60
P61	14	10	1	61	61
P62	14	10	1	62	62
P63	14	10	1	63	63
P64	14	10	1	64	64
P65	14	10	1	65	65
P66	14	10	1	66	66
P67	14	10	1	67	67
P68	14	10	1	68	68
P69	14	10	1	69	69
P70	14	10	1	70	70
P71	14	10	1	71	71
P72	14	10	1	72	72
P73	14	10	1	73	73
P74	14	10	1	74	74
P75	14	10	1	75	75
P76	14	10	1	76	76
P77	14	10	1	77	77
P78	14	10	1	78	78
P79	14	10	1	79	79
P80	14	10	1	80	80
P81	14	10	1	81	81
P82	14	10	1	82	82
P83	14	10	1	83	83
P84	14	10	1	84	84
P85	14	10	1	85	85
P86	14	10	1	86	86
P87	14	10	1	87	87
P88	14	10	1	88	88
P89	14	10	1	89	89
P90	14	10	1	90	90
P91	14	10	1	91	91
P92	14	10	1	92	92
P93	14	10	1	93	93
P94	14	10	1	94	94
P95	14	10	1	95	95
P96	14	10	1	96	96
P97	14	10	1	97	97
P98	14	10	1	98	98
P99	14	10	1	99	99
P100	14	10	1	100	100

RESUMO DO AÇO

ACO	N	DIAM	QUANT	CUMUL	CUMUL
P1	14	10	1	1	1
P2	14	10	1	2	2
P3	14	10	1	3	3
P4	14	10	1	4	4
P5	14	10	1	5	5
P6	14	10	1	6	6
P7	14	10	1	7	7
P8	14	10	1	8	8
P9	14	10	1	9	9
P10	14	10	1	10	10
P11	14	10	1	11	11
P12	14	10	1	12	12
P13	14	10	1	13	13
P14	14	10	1	14	14
P15	14	10	1	15	15
P16	14	10	1	16	16
P17	14	10	1	17	17
P18	14	10	1	18	18
P19	14	10	1	19	19
P20	14	10	1	20	20
P21	14	10	1	21	21
P22	14	10	1	22	22
P23	14	10	1	23	23
P24	14	10	1	24	24
P25	14	10	1	25	25
P26	14	10	1	26	26
P27	14	10	1	27	27
P28	14	10	1	28	28
P29	14	10	1	29	29
P30	14	10	1	30	30
P31	14	10	1	31	31
P32	14	10	1	32	32
P33	14	10	1	33	33
P34	14	10	1	34	34
P35	14	10	1	35	35
P36	14	10	1	36	36
P37	14	10	1	37	37
P38	14	10	1	38	38
P39	14	10	1	39	39
P40	14	10	1	40	40
P41	14	10	1	41	41
P42	14	10	1	42	42
P43	14	10	1	43	43
P44	14	10	1	44	44
P45	14	10	1	45	45
P46	14	10	1	46	46
P47	14	10	1	47	47
P48	14	10	1	48	48
P49	14	10	1	49	49
P50	14	10	1	50	50
P51	14	10	1	51	51
P52	14	10	1	52	52
P53	14	10	1	53	53
P54	14	10	1	54	54
P55	14	10	1	55	55
P56	14	10	1	56	56
P57	14	10	1	57	57
P58	14	10	1	58	58
P59	14	10	1	59	59
P60	14	10	1	60	60
P61	14	10	1	61	61
P62	14	10	1	62	62
P63	14	10	1	63	63
P64	14	10	1	64	64
P65	14	10	1	65	65
P66	14	10	1	66	66
P67	14	10	1	67	67
P68	14	10	1	68	68
P69	14	10	1	69	69
P70	14	10	1	70	70
P71	14	10	1	71	71
P72	14	10	1	72	72
P73	14	10	1	73	73
P74	14	10	1	74	74
P75	14	10	1	75	75
P76	14	10	1	76	76
P77	14	10	1	77	77
P78	14	10	1	78	78
P79	14	10	1	79	79
P80	14	10	1	80	80
P81	14	10	1	81	81
P82	14	10	1	82	82
P83	14	10	1	83	83
P84	14	10	1	84	84
P85	14	10	1	85	85
P86	14	10	1	86	86
P87	14	10	1	87	87
P88	14	10	1	88	88
P89	14	10	1	89	89
P90	14	10	1	90	90
P91	14	10	1	91	91
P92	14	10	1	92	92
P93	14	10	1	93	93
P94	14	10	1	94	94
P95	14	10	1	95	95
P96	14	10	1	96	96
P97	14	10	1	97	97
P98	14	10	1	98	98
P99	14	10	1	99	99
P100	14	10	1	100	100

Volume de concreto (C30) = 7,61 m³
 Área de forma = 524,4 m²

ACO	DIAM	C.TOTAL	PESO + 10%
	(mm)	(m)	(kg)
CA50	12,5	194	205,5
CA50	16,0	53,2	56,44
CA50	5,0	1260,7	216,7
PESO TOTAL			
CA50	1140		
CA50	216,7		

Volume de concreto (C=30) = 7,67 m³
Área de forma = 58,44 m²

RELACÃO DO AÇO

50P20

30P21

30P22

30P23

30P24

30P25

30P26

30P27

30P28

30P29

30P30

30P31

30P32

30P33

30P34

30P35

30P36

30P37

30P38

30P39

30P40

30P41

30P42

30P43

30P44

30P45

30P46

30P47

30P48

30P49

30P50

30P51

30P52

30P53

30P54

30P55

30P56

30P57

30P58

30P59

30P60

30P61

30P62

30P63

30P64

30P65

30P66

30P67

30P68

30P69

30P70

30P71

30P72

30P73

30P74

30P75

30P76

30P77

30P78

30P79

30P80

30P81

30P82

30P83

30P84

30P85

30P86

30P87

30P88

30P89

30P90

30P91

30P92

30P93

30P94

30P95

30P96

30P97

30P98

30P99

30P100

30P101

30P102

30P103

30P104

30P105

30P106

30P107

30P108

30P109

30P110

30P111

30P112

30P113

30P114

30P115

30P116

30P117

30P118

30P119

30P120

30P121

30P122

30P123

30P124

30P125

30P126

30P127

30P128

30P129

30P130

30P131

30P132

30P133

30P134

30P135

30P136

30P137

30P138

30P139

30P140

30P141

30P142

30P143

30P144

30P145

30P146

30P147

30P148

30P149

30P150

30P151

30P152

30P153

30P154

30P155

30P156

30P157

30P158

30P159

30P160

30P161

30P162

30P163

30P164

30P165

30P166

30P167

30P168

30P169

30P170

30P171

30P172

30P173

30P174

30P175

30P176

30P177

30P178

30P179

30P180

30P181

30P182

30P183

30P184

30P185

30P186

30P187

30P188

30P189

30P190

30P191

30P192

30P193

30P194

30P195

30P196

30P197

30P198

30P199

30P200

30P201

30P202

30P203

30P204

30P205

30P206

30P207

30P208

30P209

30P210

30P211

30P212

30P213

30P214

30P215

30P216

30P217

30P218

30P219

30P220

30P221

30P222

30P223

30P224

30P225

30P226

30P227

30P228

30P229

30P230

30P231

30P232

30P233

30P234

30P235

30P236

30P237

30P238

30P239

30P240

30P241

30P242

30P243

30P244

30P245

30P246

30P247

30P248

30P249

30P250

30P251

30P252

30P253

30P254

30P255

30P256

30P257

30P258

30P259

30P260

30P261

30P262

30P263

30P264

30P265

30P266

30P267

30P268

30P269

30P270

30P271

30P272

30P273

30P274

30P275

30P276

30P277

30P278

30P279

30P280

30P281

30P282

30P283

30P284

30P285

30P286

30P287

30P288

30P289

30P290

30P291

30P292

30P293

30P294

30P295

30P296

30P297

30P298

30P299

30P300

30P301

30P302

30P303

30P304

30P305

30P306

30P307

30P308

30P309

30P310

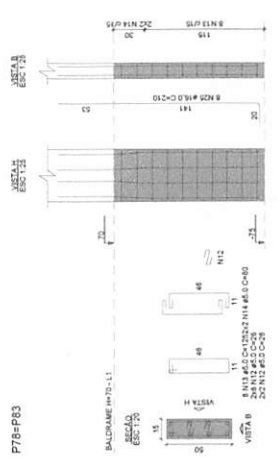
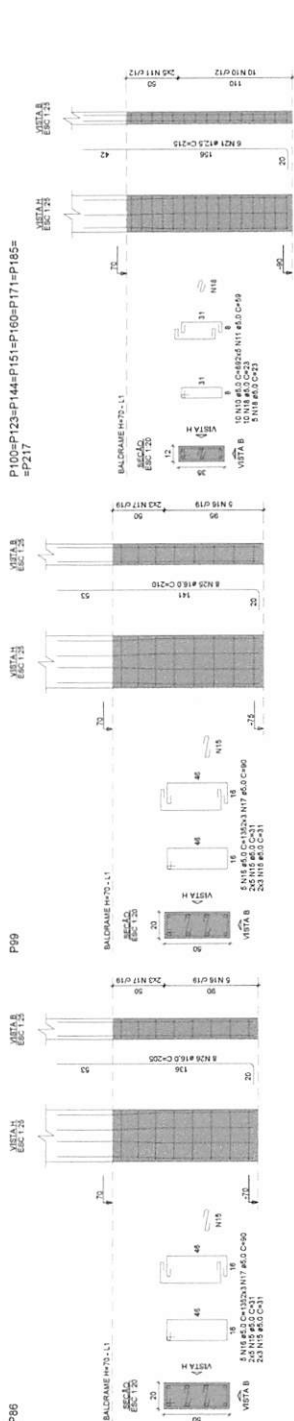
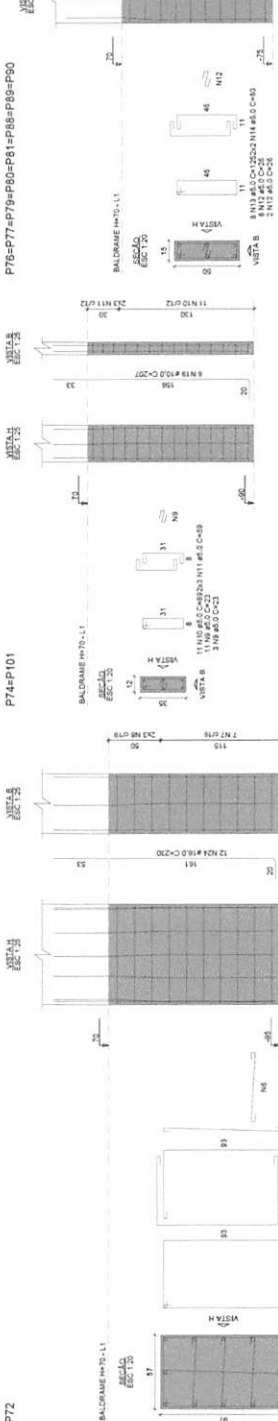
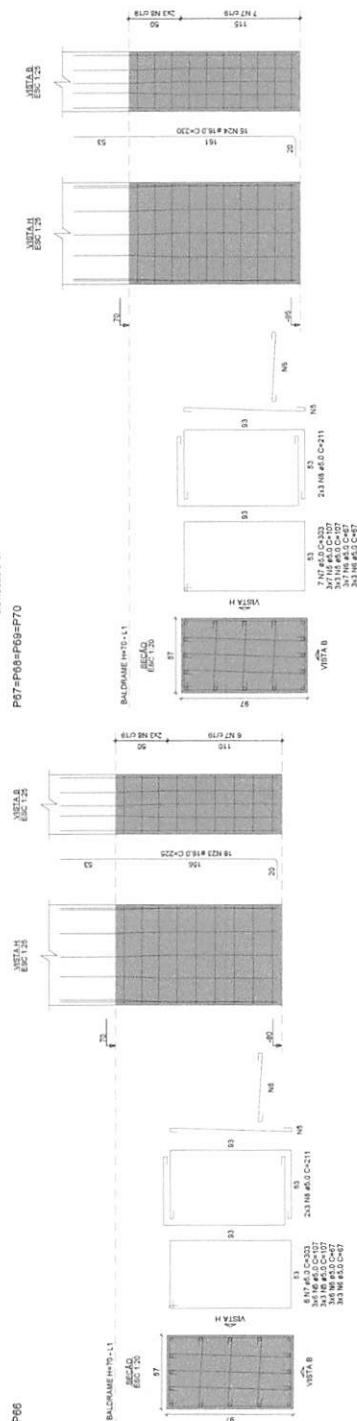
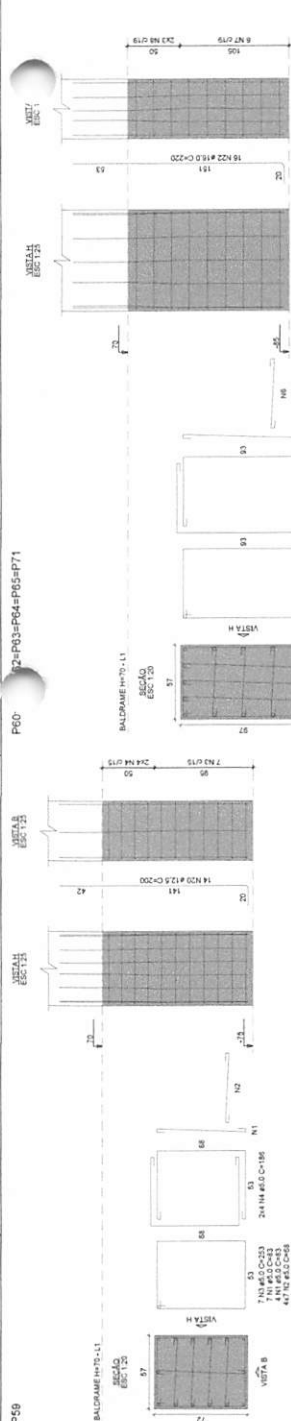
30P311

30P312

[illegible]

AÇO	DIAM. (mm)	C. TOTAL (m)	PESO = 10W (kg)
CASO	10,0	24,0	16,8
	12,5	131,2	139
	16,0	624,8	1084,8
CASO	8,0	1470,7	250,9

Volume de concreto (C-30) = 6.97 m³



Responsável Técnico Projeto:

Prefeito Municipal:



LEONARDI ENGINEERING

LEONARDI ENGENHARIA
ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
Projeto Estrutural

Conteúdo:
 Problemas de movimento do Sistema Solar e da Galáxia. Os 50

Proprietário (a):

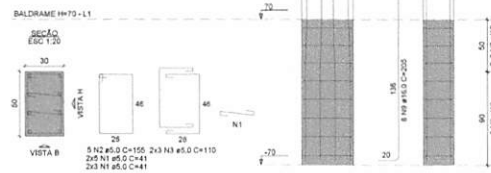
Proprietário (a):
Prefeitura Municipal de Planalto

Endereço da Obra:
Frente para as Ruas Paraná e Soledade, Quadra N° 15 - Planalto - PR

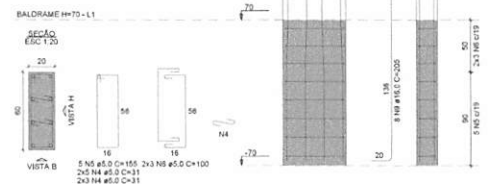
Áreas da Edificação:	Desenho:
----------------------	----------

Data:

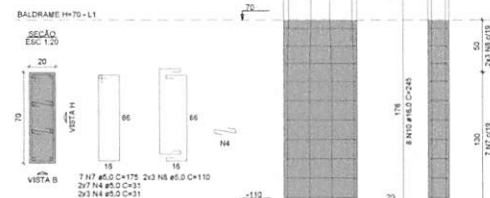
P204=P231



P206



P220



RELAÇÃO DO AÇO					
2xP204	P206	P220			
ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	C UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CASO	1	5.0	32	49	1312
	2	5.0	10	155	1550
	3	5.0	12	110	1320
	4	5.0	36	31	1116
	5	5.0	6	155	930
	6	5.0	6	100	600
	7	5.0	7	175	1225
	8	5.0	6	110	660
	9	5.0	24	205	4920
	10	5.0	8	245	1960

RESUMO DO AÇO			
ACO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO = 10K (kg)
CASO	5.0	66.6	119.4
CASO	5.0	85.6	14.5
PESO TOTAL (kg)			
CASO		119.4	
CASO		14.5	

Volume de concreto (C=30) = 0.56 m³
Área de forma = 6.80 m²

Responsável Técnico Projeto:

Prefeito Municipal:



LEONARDI ENGENHARIA

Projeto:
ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
Projeto Estrutural

Conteúdo:
Detalhes dos Arranjos de Pilares até o Nível 70 - 06-25.

Proprietário (a):
Prefeitura Municipal de Planalto

CNPJ:
76.460.526/0001-16

Endereço da Obra:
Frente para as Ruas Paraná e Soledade, Quadra N° 15 - Planalto - PR

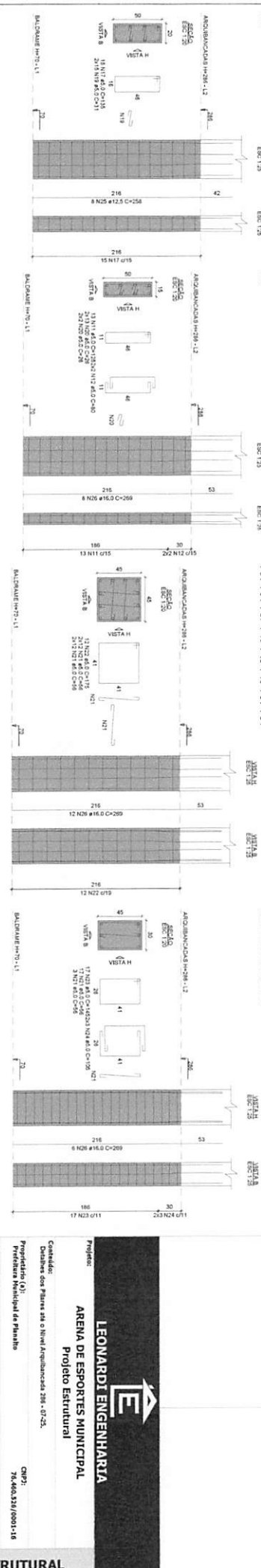
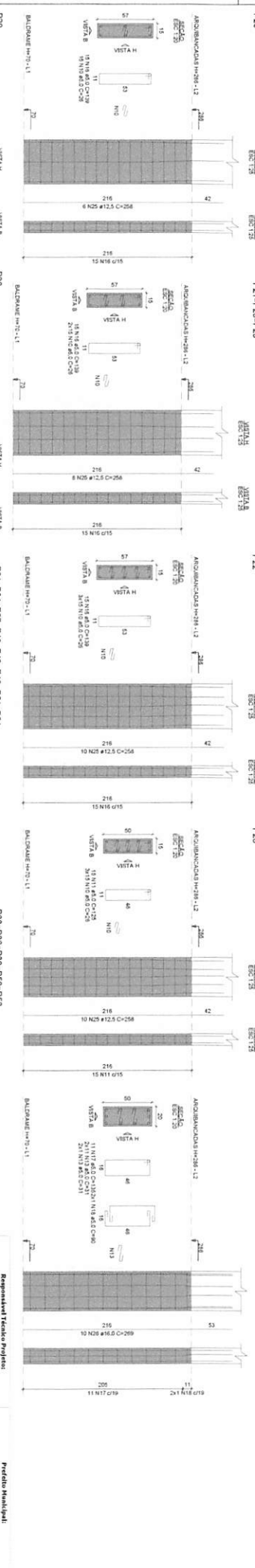
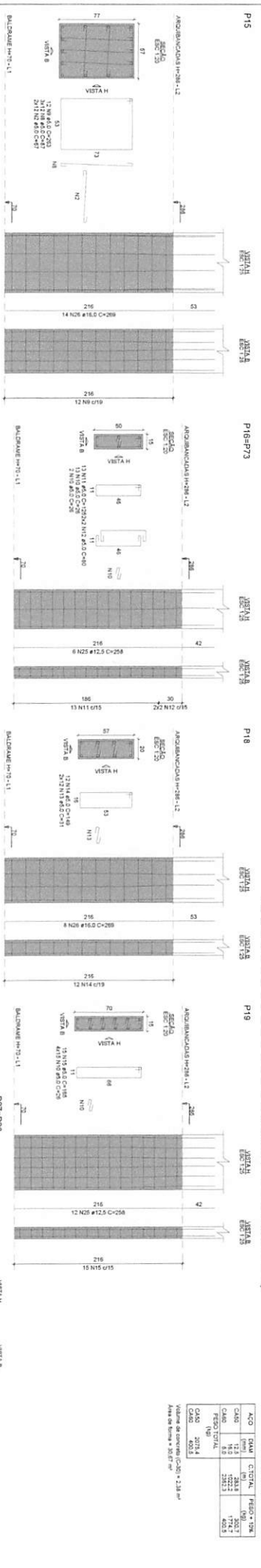
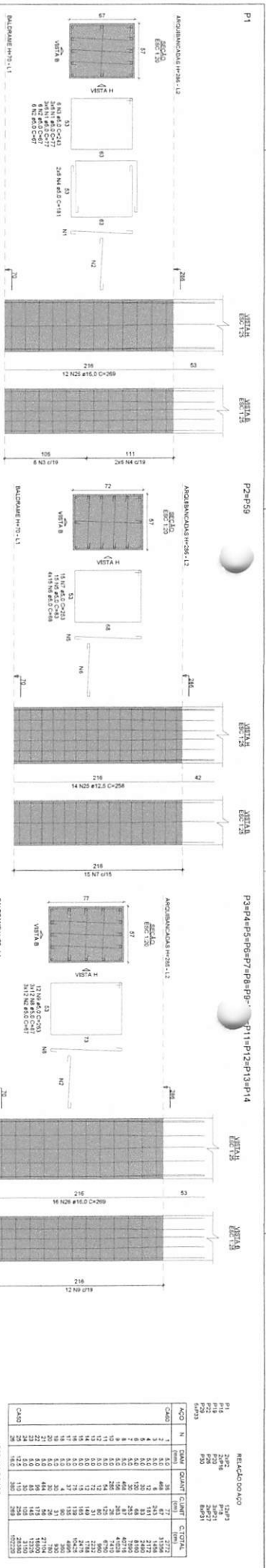
Área da Edificação:
4.636,55 m²

Desenho:
Robson Fábri

Data:
Julho / 2025

Folha:
23

ESTRUTURAL



RELATÓRIO DO AÇO

ACO	N	DIAM	QUANT	CUMUL	CUMUL	CUMUL
ACO 1	1	10	38	38	38	38
ACO 2	2	12	48	86	86	86
ACO 3	3	14	24	110	110	110
ACO 4	4	16	12	122	122	122
ACO 5	5	18	6	128	128	128
ACO 6	6	20	3	131	131	131
ACO 7	7	22	1	132	132	132
ACO 8	8	24	1	133	133	133
ACO 9	9	26	1	134	134	134
ACO 10	10	28	1	135	135	135
ACO 11	11	30	1	136	136	136
ACO 12	12	32	1	137	137	137
ACO 13	13	34	1	138	138	138
ACO 14	14	36	1	139	139	139
ACO 15	15	38	1	140	140	140
ACO 16	16	40	1	141	141	141
ACO 17	17	42	1	142	142	142
ACO 18	18	44	1	143	143	143
ACO 19	19	46	1	144	144	144
ACO 20	20	48	1	145	145	145
ACO 21	21	50	1	146	146	146
ACO 22	22	52	1	147	147	147
ACO 23	23	54	1	148	148	148
ACO 24	24	56	1	149	149	149
ACO 25	25	58	1	150	150	150
ACO 26	26	60	1	151	151	151
ACO 27	27	62	1	152	152	152
ACO 28	28	64	1	153	153	153
ACO 29	29	66	1	154	154	154
ACO 30	30	68	1	155	155	155
ACO 31	31	70	1	156	156	156
ACO 32	32	72	1	157	157	157
ACO 33	33	74	1	158	158	158
ACO 34	34	76	1	159	159	159
ACO 35	35	78	1	160	160	160
ACO 36	36	80	1	161	161	161
ACO 37	37	82	1	162	162	162
ACO 38	38	84	1	163	163	163
ACO 39	39	86	1	164	164	164
ACO 40	40	88	1	165	165	165
ACO 41	41	90	1	166	166	166
ACO 42	42	92	1	167	167	167
ACO 43	43	94	1	168	168	168
ACO 44	44	96	1	169	169	169
ACO 45	45	98	1	170	170	170
ACO 46	46	100	1	171	171	171
ACO 47	47	102	1	172	172	172
ACO 48	48	104	1	173	173	173
ACO 49	49	106	1	174	174	174
ACO 50	50	108	1	175	175	175
ACO 51	51	110	1	176	176	176
ACO 52	52	112	1	177	177	177
ACO 53	53	114	1	178	178	178
ACO 54	54	116	1	179	179	179
ACO 55	55	118	1	180	180	180
ACO 56	56	120	1	181	181	181
ACO 57	57	122	1	182	182	182
ACO 58	58	124	1	183	183	183
ACO 59	59	126	1	184	184	184
ACO 60	60	128	1	185	185	185
ACO 61	61	130	1	186	186	186
ACO 62	62	132	1	187	187	187
ACO 63	63	134	1	188	188	188
ACO 64	64	136	1	189	189	189
ACO 65	65	138	1	190	190	190
ACO 66	66	140	1	191	191	191
ACO 67	67	142	1	192	192	192
ACO 68	68	144	1	193	193	193
ACO 69	69	146	1	194	194	194
ACO 70	70	148	1	195	195	195
ACO 71	71	150	1	196	196	196
ACO 72	72	152	1	197	197	197
ACO 73	73	154	1	198	198	198
ACO 74	74	156	1	199	199	199
ACO 75	75	158	1	200	200	200
ACO 76	76	160	1	201	201	201
ACO 77	77	162	1	202	202	202
ACO 78	78	164	1	203	203	203
ACO 79	79	166	1	204	204	204
ACO 80	80	168	1	205	205	205
ACO 81	81	170	1	206	206	206
ACO 82	82	172	1	207	207	207
ACO 83	83	174	1	208	208	208
ACO 84	84	176	1	209	209	209
ACO 85	85	178	1	210	210	210
ACO 86	86	180	1	211	211	211
ACO 87	87	182	1	212	212	212
ACO 88	88	184	1	213	213	213
ACO 89	89	186	1	214	214	214
ACO 90	90	188	1	215	215	215
ACO 91	91	190	1	216	216	216
ACO 92	92	192	1	217	217	217
ACO 93	93	194	1	218	218	218
ACO 94	94	196	1	219	219	219
ACO 95	95	198	1	220	220	220
ACO 96	96	200	1	221	221	221
ACO 97	97	202	1	222	222	222
ACO 98	98	204	1	223	223	223
ACO 99	99	206	1	224	224	224
ACO 100	100	208	1	225	225	225

Volume de concreto C-20 = 2,38 m³
Área de forma = 20,87 m²

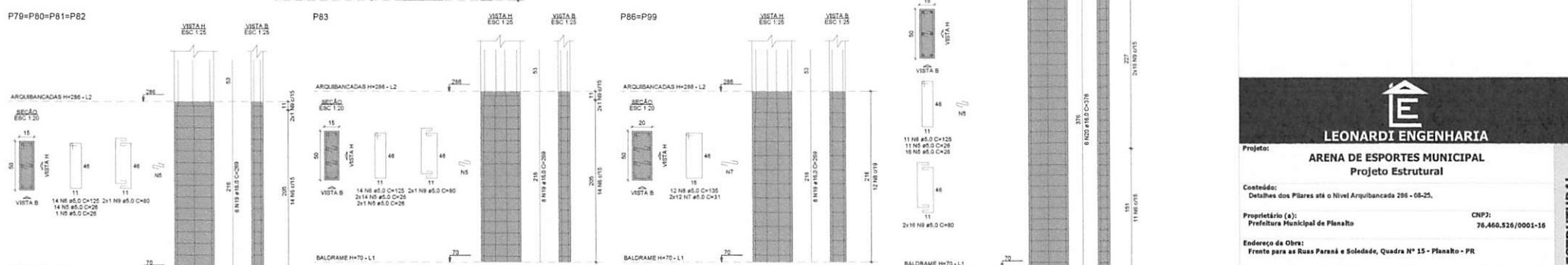
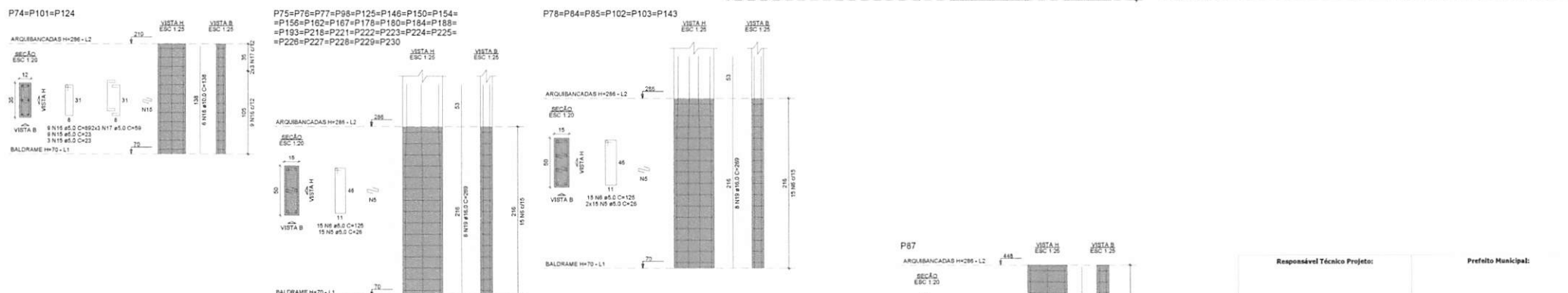
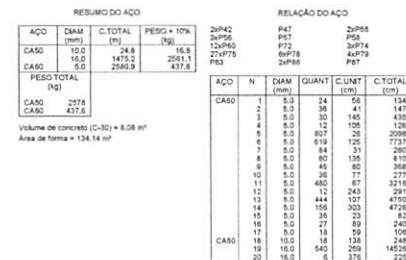
LEONARDI ENGENHARIA
Projeto Estrutural

ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL

Projeto: Arena de Esportes Municipal
Localização: Rua Paranaíba, 100 - Fátima - PR
Data: 2023

Arquiteto: Roberto Rabin
Estrutural: Roberto Rabin

Assinatura:




LEONARDI ENGENHARIA

Projeto:

ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
Projeto Estrutural

Conteúdo:

Detalhes dos Pilares até o Nível Arquibancada 286 - 08-25.

Proprietário (a):

Prefeitura Municipal de Planalto

CNPJ:

76.460.526/0001-16

Endereço da Obra:

Frete para as Ruas Paraná e Soledade, Quadra Nº 15 - Planalto - PR

Área de Edificação:

4.636,55 m²

Desenho:

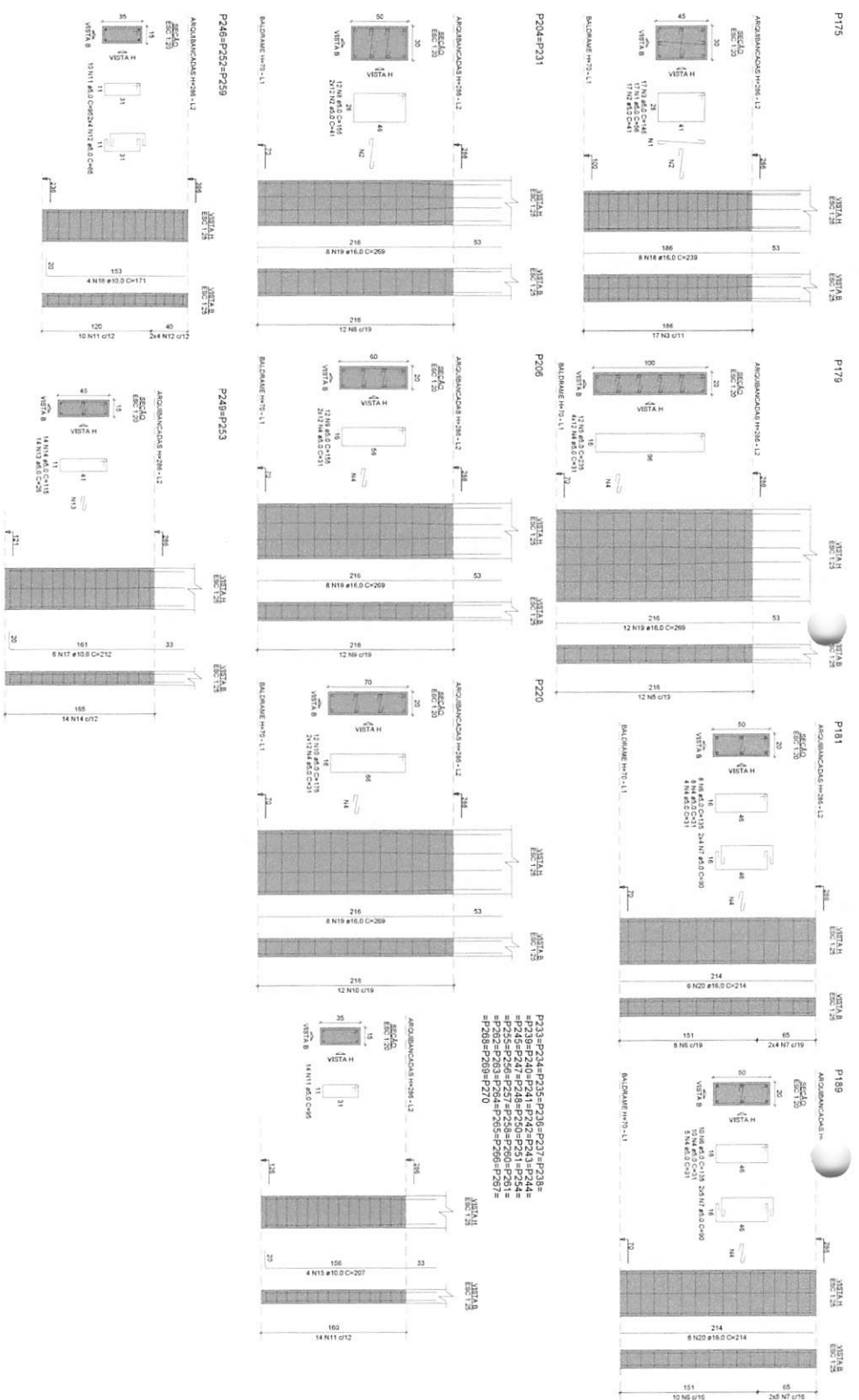
Rubenro Fabro

Data:

Julho / 2025

Folha:

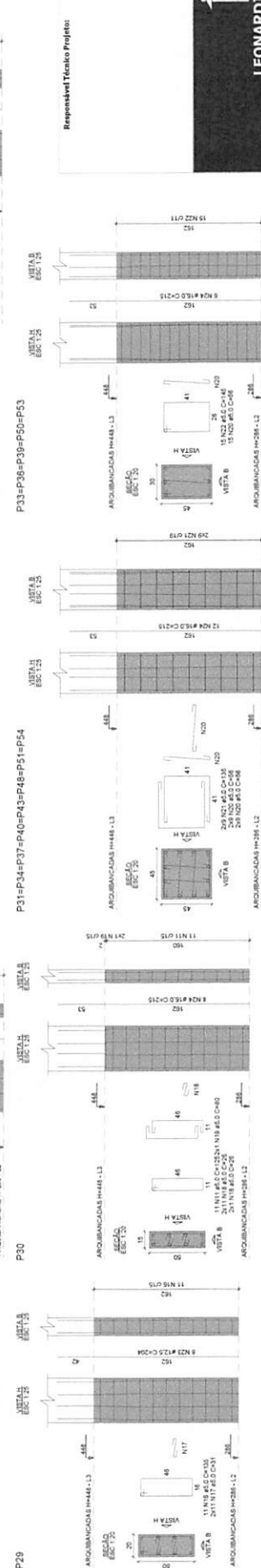
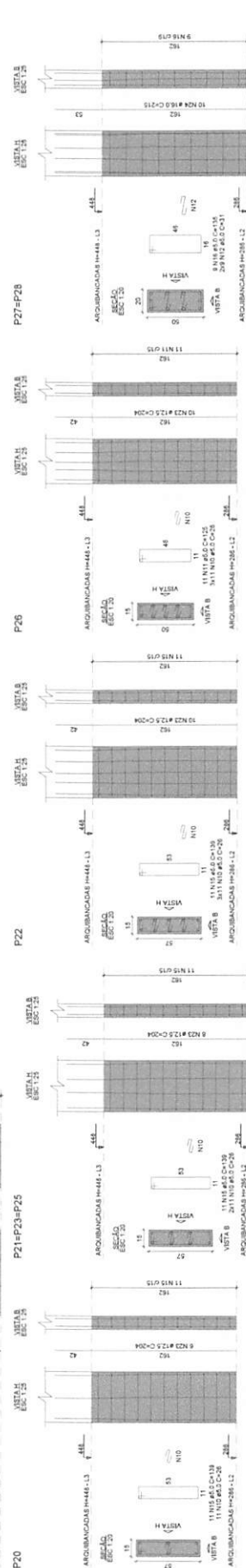
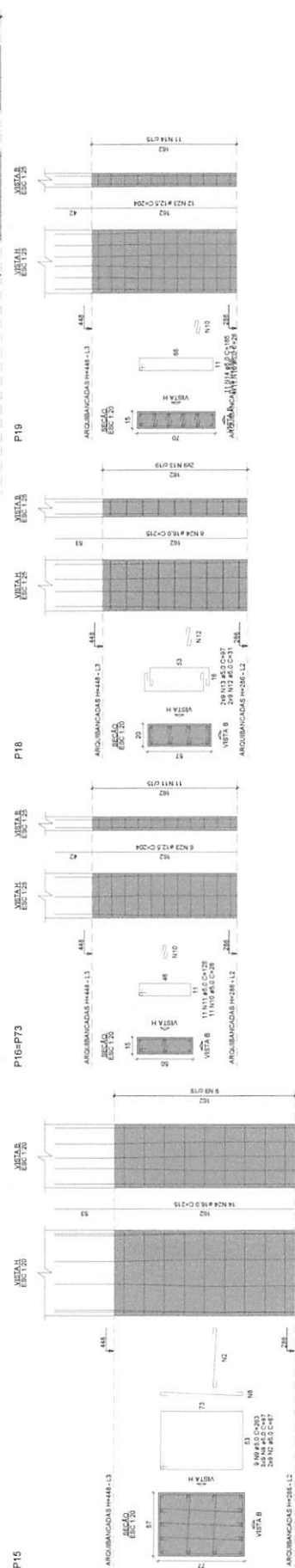
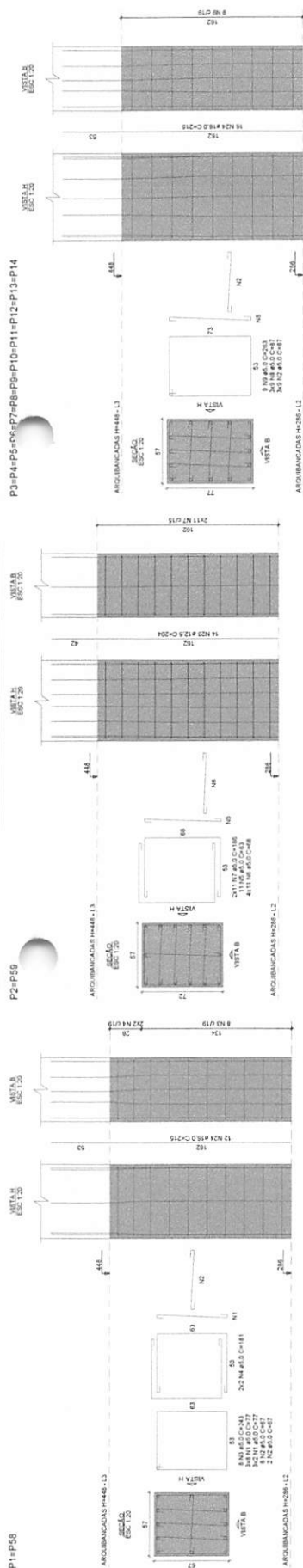
25



P233-P234-P235-P236-P237-P238-
P239-P240-P241-P242-P243-P244-
P245-P246-P247-P248-P249-P250-
P251-P252-P253-P254-P255-P256-
P257-P258-P259-P260-P261-
P262-P263-P264-P265-P266-P267-
P268-P269-P270

RESUMO DO ACO									
ACO	N	SOMA	CUMUL.	CUMUL.	CUMUL.	CUMUL.	CUMUL.	CUMUL.	CUMUL.
CLASSE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
CLASSE	10	11	12	13	14	15	16	17	18
CLASSE	19	20	21	22	23	24	25	26	27
CLASSE	28	29	30	31	32	33	34	35	36
CLASSE	37	38	39	40	41	42	43	44	45
CLASSE	46	47	48	49	50	51	52	53	54
CLASSE	55	56	57	58	59	60	61	62	63
CLASSE	64	65	66	67	68	69	70	71	72
CLASSE	73	74	75	76	77	78	79	80	81
CLASSE	82	83	84	85	86	87	88	89	90
CLASSE	91	92	93	94	95	96	97	98	99
CLASSE	100	101	102	103	104	105	106	107	108
CLASSE	109	110	111	112	113	114	115	116	117
CLASSE	118	119	120	121	122	123	124	125	126
CLASSE	127	128	129	130	131	132	133	134	135
CLASSE	136	137	138	139	140	141	142	143	144
CLASSE	145	146	147	148	149	150	151	152	153
CLASSE	154	155	156	157	158	159	160	161	162
CLASSE	163	164	165	166	167	168	169	170	171
CLASSE	172	173	174	175	176	177	178	179	180
CLASSE	181	182	183	184	185	186	187	188	189
CLASSE	190	191	192	193	194	195	196	197	198
CLASSE	199	200	201	202	203	204	205	206	207
CLASSE	208	209	210	211	212	213	214	215	216
CLASSE	217	218	219	220	221	222	223	224	225
CLASSE	226	227	228	229	230	231	232	233	234
CLASSE	235	236	237	238	239	240	241	242	243
CLASSE	244	245	246	247	248	249	250	251	252
CLASSE	253	254	255	256	257	258	259	260	261
CLASSE	262	263	264	265	266	267	268	269	270
CLASSE	271	272	273	274	275	276	277	278	279
CLASSE	280	281	282	283	284	285	286	287	288
CLASSE	289	290	291	292	293	294	295	296	297
CLASSE	298	299	300	301	302	303	304	305	306
CLASSE	307	308	309	310	311	312	313	314	315
CLASSE	316	317	318	319	320	321	322	323	324
CLASSE	325	326	327	328	329	330	331	332	333
CLASSE	334	335	336	337	338	339	340	341	342
CLASSE	343	344	345	346	347	348	349	350	351
CLASSE	352	353	354	355	356	357	358	359	360
CLASSE	361	362	363	364	365	366	367	368	369
CLASSE	370	371	372	373	374	375	376	377	378
CLASSE	379	380	381	382	383	384	385	386	387
CLASSE	388	389	390	391	392	393	394	395	396
CLASSE	397	398	399	400	401	402	403	404	405
CLASSE	406	407	408	409	410	411	412	413	414
CLASSE	415	416	417	418	419	420	421	422	423
CLASSE	424	425	426	427	428	429	430	431	432
CLASSE	433	434	435	436	437	438	439	440	441
CLASSE	442	443	444	445	446	447	448	449	450
CLASSE	451	452	453	454	455	456	457	458	459
CLASSE	460	461	462	463	464	465	466	467	468
CLASSE	469	470	471	472	473	474	475	476	477
CLASSE	478	479	480	481	482	483	484	485	486
CLASSE	487	488	489	490	491	492	493	494	495
CLASSE	496	497	498	499	500	501	502	503	504
CLASSE	505	506	507	508	509	510	511	512	513
CLASSE	514	515	516	517	518	519	520	521	522
CLASSE	523	524	525	526	527	528	529	530	531
CLASSE	532	533	534	535	536	537	538	539	540
CLASSE	541	542	543	544	545	546	547	548	549
CLASSE	550	551	552	553	554	555	556	557	558
CLASSE	559	560	561	562	563	564	565	566	567
CLASSE	568	569	570	571	572	573	574	575	576
CLASSE	577	578	579	580	581	582	583	584	585
CLASSE	586	587	588	589	590	591	592	593	594
CLASSE	595	596	597	598	599	600	601	602	603
CLASSE	604	605	606	607	608	609	610	611	612
CLASSE	613	614	615	616	617	618	619	620	621
CLASSE	622	623	624	625	626	627	628	629	630
CLASSE	631	632	633	634	635	636	637	638	639
CLASSE	640	641	642	643	644	645	646	647	648
CLASSE	649	650	651	652	653	654	655	656	657
CLASSE	658	659	660	661	662	663	664	665	666
CLASSE	667	668	669	670	671	672	673	674	675
CLASSE	676	677	678	679	680	681	682	683	684
CLASSE	685	686	687	688	689	690	691	692	693
CLASSE	694	695	696	697	698	699	700	701	702
CLASSE	703	704	705	706	707	708	709	710	711
CLASSE	712	713	714	715	716	717	718	719	720
CLASSE	721	722	723	724	725	726	727	728	729
CLASSE	730	731	732	733	734	735	736	737	738
CLASSE	739	740	741	742	743	744	745	746	747
CLASSE	748	749	750	751	752	753	754	755	756
CLASSE	757	758	759	760	761	762	763	764	765
CLASSE	766	767	768	769	770	771	772	773	774
CLASSE	775	776	777	778	779	780	781	782	783
CLASSE	784	785	786	787	788	789	790	791	792
CLASSE	793	794	795	796	797	798	799	800	801
CLASSE	802	803	804	805	806	807	808	809	810
CLASSE	811	812	813	814	815	816	817	818	819
CLASSE	820	821	822	823	824	825	826	827	828
CLASSE	829	830	831	832	833	834	835	836	837
CLASSE	838	839	840	841	842	843	844	845	846
CLASSE	847	848	849	850	851	852	853	854	855
CLASSE	856	857	858	859	860	861	862	863	864
CLASSE	865	866	867	868	869	870	871	872	873
CLASSE	874	875	876	877	878	879	880	881	882
CLASSE	883	884	885	886	887	888	889	890	891
CLASSE	892	893	894	895	896	897	898	899	900
CLASSE	901	902	903	904	905	906	907	908	909
CLASSE	910	911	912	913	914	915	916	917	918
CLASSE	919	920	921	922	923	924	925	926	927
CLASSE	928	929	930	931	932	933	934	935	936
CLASSE	937	938	939	940	941	942	943	944	945
CLASSE	946	947	948	949	950	951	952	953	954
CLASSE	955	956	957	958	959	960	961	962	963
CLASSE	964	965	966	967	968	969	970	971	972
CLASSE	973	974	975	976	977	978	979	980	981
CLASSE	982	983	984	985	986	987	988	989	990
CLASSE	991	992	993	994	995	996	997	998	999
CLASSE	1000	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008
CLASSE	1009	1010	1011	1012	1013	1014	1015	1016	1017
CLASSE	1018	1019	1020	1021	1022	1023	1024	1025	1026
CLASSE	1027	1028	1029	1030	1031	1032	1033	1034	1035
CLASSE	1036	1037	1038	1039	1040	1041	1042	1043	1044
CLASSE	1045	1046	1047	1048	1049	1050	1051	1052	1053
CLASSE	1054	1055	1056	1057	1058	1059	1060	1061	1062
CLASSE	1063	1064	1065	1066	1067	1068	1069	1070	1071
CLASSE	1072	1073	1074	1075	1076	1077	1078	1079	1080
CLASSE	1081	1082	1083	1084	1085	1086	1087	1088	1089
CLASSE	1090	1091	1092	1093	1094	1095	1096	1097	1098
CLASSE	1099	1100	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107
CLASSE	1108	1109	1110	1111	1112	1113	1114	1115	1116
CLASSE	1117	1118	1119	1120	1121	1122	1123	1124	1125
CLASSE	1126	1127	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134
CLASSE	1135	1136	1137	1138	1139	1140	1141	1142	1143
CLASSE	1144	1145	1146	1147	1148	1149	1150	1151	1152
CLASSE	1153	1154	1155	1156	1157	1158	1159	1160	1161
CLASSE	1162	1163	1164	1165	1166	1167	1168	1169	1170
CLASSE	1171	1172	1173	1174	1175	1176	1177	1178	1179
CLASSE	1180	1181	1182	1183	1184	1185	1186	1187	1188
CLASSE	1189	1190	1191	1192	1193	1194	1195	1196	1197
CLASSE	1198	1199	1200	1201	1202	1203	1204	1205	1206
CLASSE	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	1215
CLASSE	1216	1217	1218	1219	1220	1221	1222	1223	1224
CLASSE	1225	1226	1227	1228	1229	1230	1231	1232	1233
CLASSE	1234	1235	1236	1237	1238	1239	1240	1241	1242
CLASSE	1243	1244	1245	1246					

Volume de concreto (C-30) = 8,68 m³
 Área de forma = 82,38 m²



Responsável Técnico Projeto:

Responsável Técnico Projeto:



LEONARDI INGENHARIA

ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL

Projeto:

Conteúdo:
Detalhes dos Pilares até o Nível Arquibancada 448 - 11-25.

Proprietário (a):
Prefeitura Municipal de Planalto

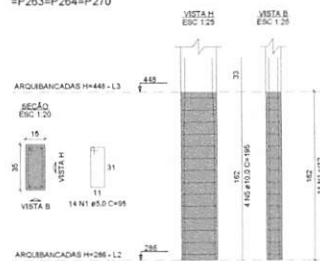
Endereço da Obra:

Endereço da Obra:
Frente para as Ruas Paraná e Soledade, Quadra Nº 15 - Planalto - PR

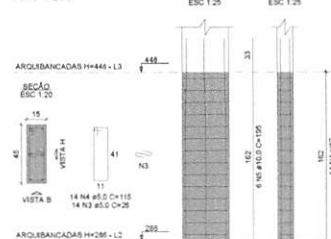
Área da Edificação:	Desenho:
4.636,55 m ²	Robson Fabro

29

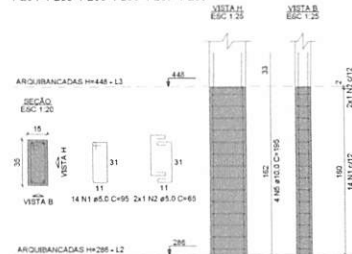
P233=P238=P239=P241=P242=P244=
=P245=P247=P249=P250=P251=P254=
=P255=P256=P257=P258=P260=P261=
=P263=P264=P270



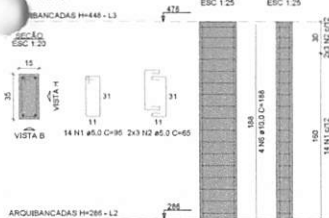
P249=P253



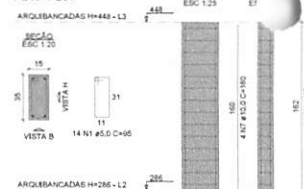
P234=P235=P236=P266=P267=P269



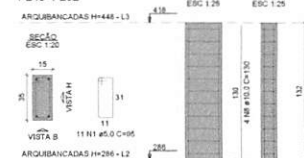
P267=P268



P240=P265



P243=P262



RELAÇÃO DO AÇO					
21P233	6P234	21P237			
21P240	21P243	21P249			
ACAO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.LIMIT (mm)	C.TOTAL (mm)
CABO	1	5.0	456	95	4320
		5.0	24	95	1990
		5.0	28	115	2230
		5.0	28	115	2230
CABO	6	10.0	125	165	23400
		10.0	8	185	1504
		10.0	8	185	1504
		10.0	8	185	1504

RESUMO DO AÇO				
ACAO	DIAM (mm)	C.TOTAL (mm)	PESO * 10% (kg)	
CABO	10.0	272.2	184.8	
CABO	5.0	488.3	82.8	
PESO TOTAL (kg)				
CABO	184.8			
CABO	82.8			

Volume de concreto (0.30) = 1.02 m³
Área de forma = 19.40 m²

Responsável Técnico Projeto:

Prefeito Municipal:



LEONARDI ENGENHARIA

Projeto:

ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
Projeto Estrutural

Conteúdo:

Detalhes dos Pilares até o Nível Arquivancada 448 - 14-25.

Proprietário (a):

Prefeitura Municipal de Planalto

CNPJ:

76.460.526/0001-16

Endereço da Obra:

Freixo para as Ruas Paraná e Soledade, Quadra N° 15 - Planalto - PR

Área da Edificação:
4.636,55 m²

Desenho:
Robson Fabro

Data:
Julho / 2025

Folha:
31

ESTRUTURAL

E

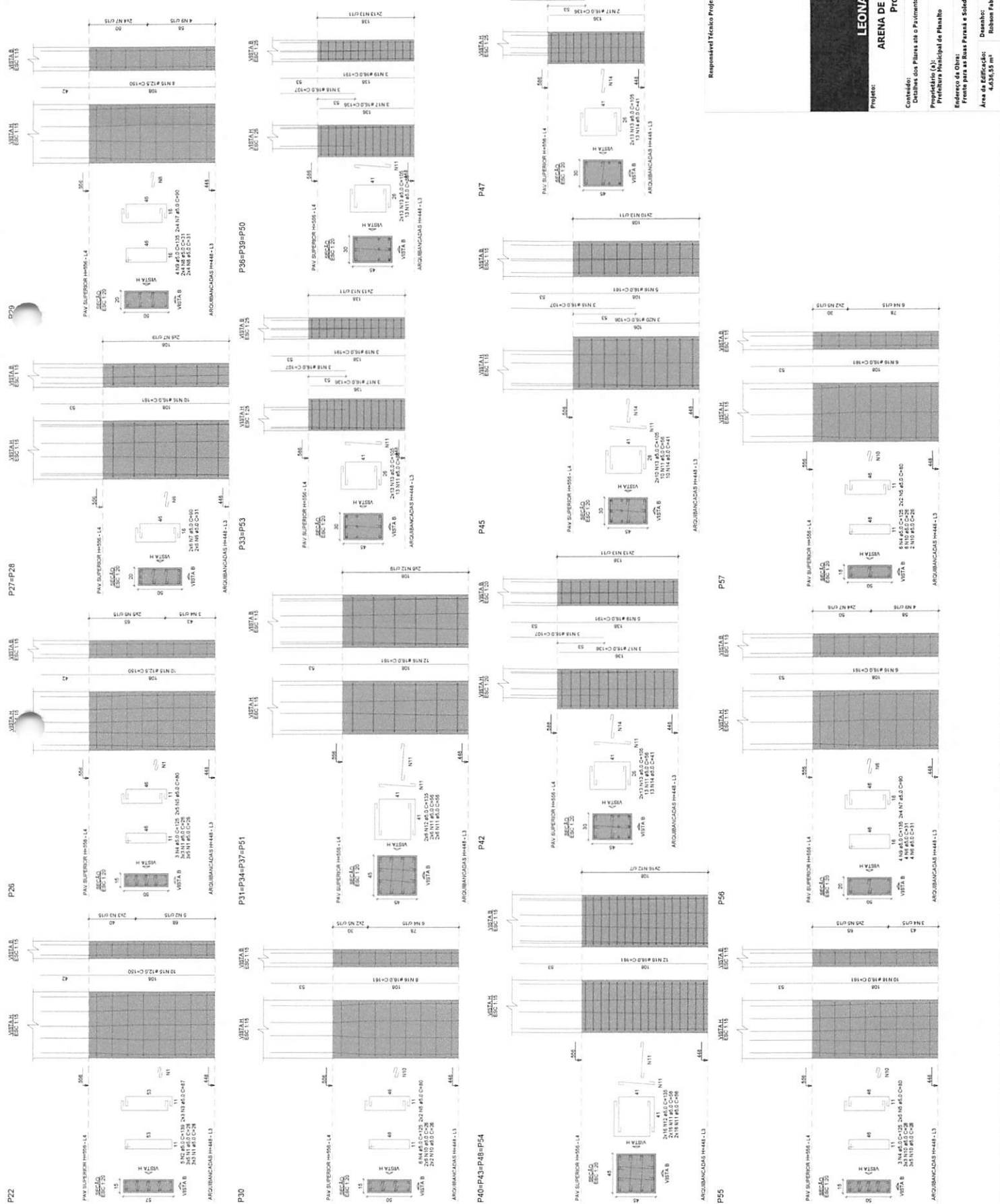
1006328

PESO TOTAL (kg)	
CA50	641.6
CA60	144.9

Volumen de concreto (CA30) = 7.77 m³

DATA
C 1 20

DATA B
EAC 1 20



Prefetto Municipali:

Responsável Técnico Proleto:



LEONARDI ENGENHARIA
ENA DE ESPORTES MUNICIPAL

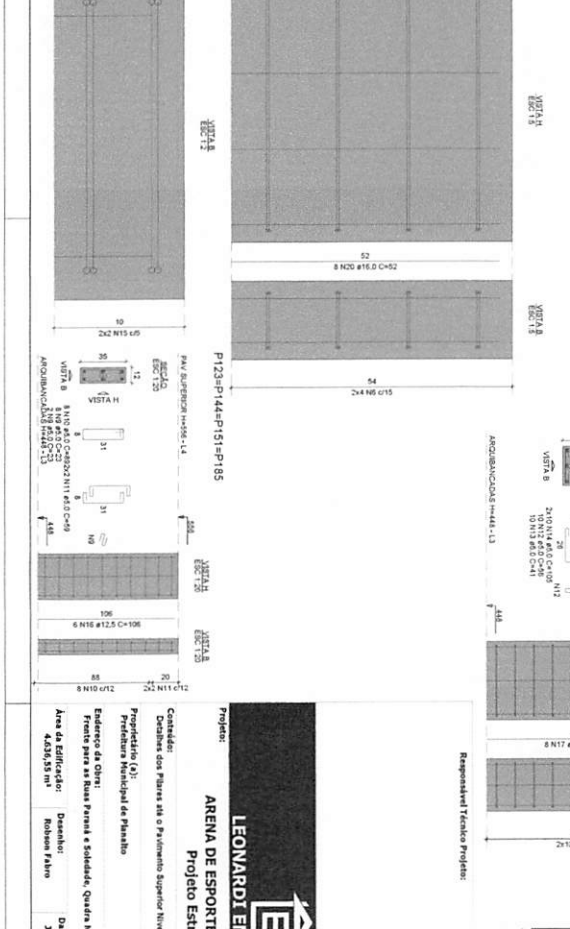
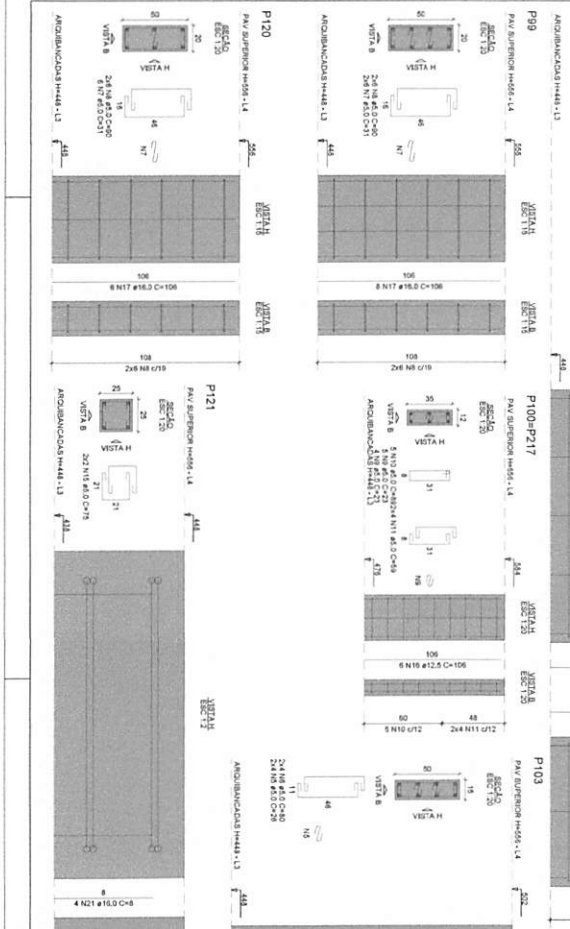
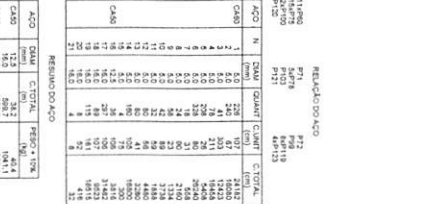
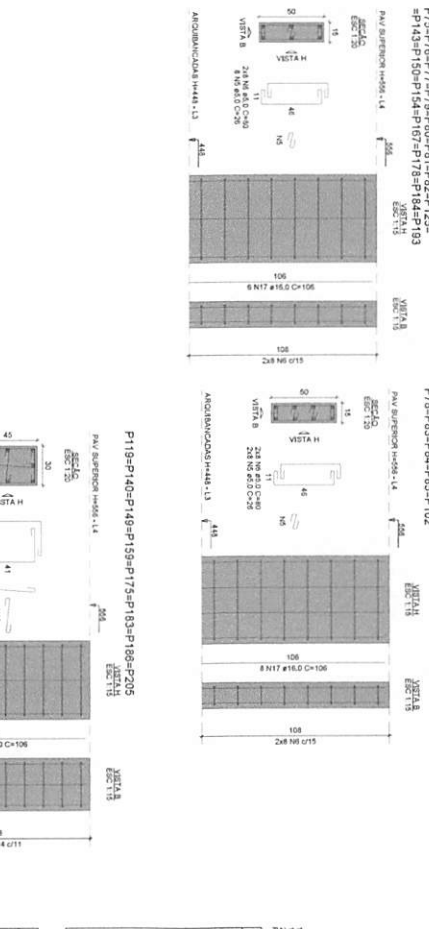
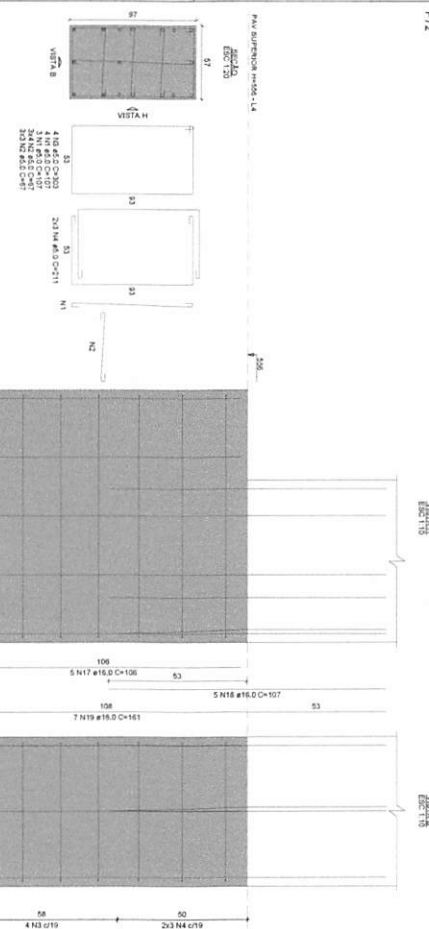
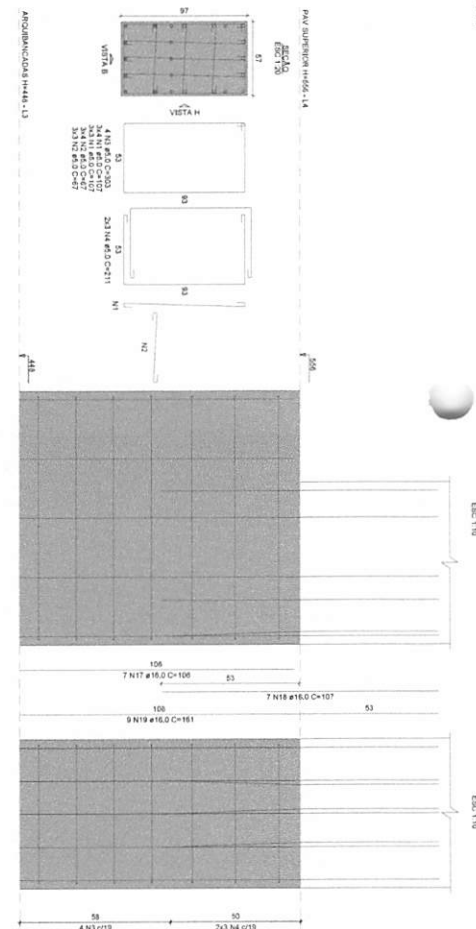
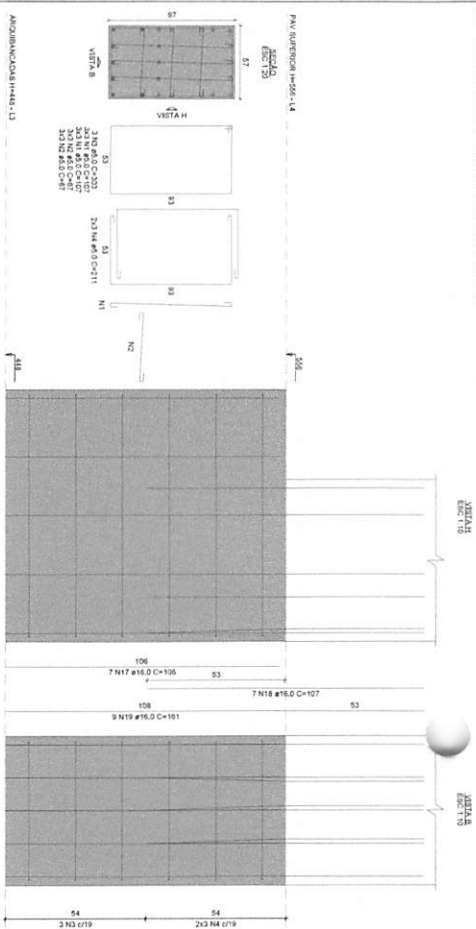
Conteúdo:
Detalhes dos Pilares até o Pavimento Superior Nível 556 - 16-25.

Proprietario (a):
Dra. Norma María López de Blanes

Endereço da Obra:

Fronte para as Ruas Paraná e Soledade, Quadra Nº 15 - Planalto

Área da Edificação:	4.636,55 m²	Desenho:	Robson Fabro	Data:	Julho / 2025
---------------------	-------------	----------	--------------	-------	--------------



RELACÃO DO AÇO

ITEM	QTD	UNID	QTD TOTAL	QTD TOTAL (kg)	QTD TOTAL (m³)
1	1	kg	1	1	1
2	1	kg	1	1	1
3	1	kg	1	1	1
4	1	kg	1	1	1
5	1	kg	1	1	1
6	1	kg	1	1	1
7	1	kg	1	1	1
8	1	kg	1	1	1
9	1	kg	1	1	1
10	1	kg	1	1	1
11	1	kg	1	1	1
12	1	kg	1	1	1
13	1	kg	1	1	1
14	1	kg	1	1	1
15	1	kg	1	1	1
16	1	kg	1	1	1
17	1	kg	1	1	1
18	1	kg	1	1	1
19	1	kg	1	1	1
20	1	kg	1	1	1
21	1	kg	1	1	1
22	1	kg	1	1	1
23	1	kg	1	1	1
24	1	kg	1	1	1
25	1	kg	1	1	1
26	1	kg	1	1	1
27	1	kg	1	1	1
28	1	kg	1	1	1
29	1	kg	1	1	1
30	1	kg	1	1	1
31	1	kg	1	1	1
32	1	kg	1	1	1

RESUMO DO AÇO

ITEM	QTD	UNID	QTD TOTAL	QTD TOTAL (kg)	QTD TOTAL (m³)
1	1	kg	1	1	1
2	1	kg	1	1	1
3	1	kg	1	1	1
4	1	kg	1	1	1
5	1	kg	1	1	1
6	1	kg	1	1	1
7	1	kg	1	1	1
8	1	kg	1	1	1
9	1	kg	1	1	1
10	1	kg	1	1	1
11	1	kg	1	1	1
12	1	kg	1	1	1
13	1	kg	1	1	1
14	1	kg	1	1	1
15	1	kg	1	1	1
16	1	kg	1	1	1
17	1	kg	1	1	1
18	1	kg	1	1	1
19	1	kg	1	1	1
20	1	kg	1	1	1
21	1	kg	1	1	1
22	1	kg	1	1	1
23	1	kg	1	1	1
24	1	kg	1	1	1
25	1	kg	1	1	1
26	1	kg	1	1	1
27	1	kg	1	1	1
28	1	kg	1	1	1
29	1	kg	1	1	1
30	1	kg	1	1	1
31	1	kg	1	1	1
32	1	kg	1	1	1

LEONARDO ENGENHARIA

ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL

Projeto Estrutural

Representante Técnico Projeto:

Projeto Municipal:

Arquiteto:

Engenheiro:

Desenho:

Data:

Folha:

34

RELATÓRIO DO AÇO

ACO	N	Q	Q ₁	Q ₂	Q ₃	Q ₄	Q ₅	Q ₆	Q ₇	Q ₈	Q ₉	Q ₁₀	Q ₁₁	Q ₁₂	Q ₁₃	Q ₁₄	Q ₁₅	Q ₁₆	Q ₁₇	Q ₁₈	Q ₁₉	Q ₂₀	Q ₂₁	Q ₂₂	Q ₂₃	Q ₂₄	Q ₂₅	Q ₂₆	Q ₂₇	Q ₂₈	Q ₂₉	Q ₃₀	Q ₃₁	Q ₃₂	Q ₃₃	Q ₃₄	Q ₃₅	Q ₃₆	Q ₃₇	Q ₃₈	Q ₃₉	Q ₄₀	Q ₄₁	Q ₄₂	Q ₄₃	Q ₄₄	Q ₄₅	Q ₄₆	Q ₄₇	Q ₄₈	Q ₄₉	Q ₅₀	Q ₅₁	Q ₅₂	Q ₅₃	Q ₅₄	Q ₅₅	Q ₅₆	Q ₅₇	Q ₅₈	Q ₅₉	Q ₆₀	Q ₆₁	Q ₆₂	Q ₆₃	Q ₆₄	Q ₆₅	Q ₆₆	Q ₆₇	Q ₆₈	Q ₆₉	Q ₇₀	Q ₇₁	Q ₇₂	Q ₇₃	Q ₇₄	Q ₇₅	Q ₇₆	Q ₇₇	Q ₇₈	Q ₇₉	Q ₈₀	Q ₈₁	Q ₈₂	Q ₈₃	Q ₈₄	Q ₈₅	Q ₈₆	Q ₈₇	Q ₈₈	Q ₈₉	Q ₉₀	Q ₉₁	Q ₉₂	Q ₉₃	Q ₉₄	Q ₉₅	Q ₉₆	Q ₉₇	Q ₉₈	Q ₉₉	Q ₁₀₀	Q ₁₀₁	Q ₁₀₂	Q ₁₀₃	Q ₁₀₄	Q ₁₀₅	Q ₁₀₆	Q ₁₀₇	Q ₁₀₈	Q ₁₀₉	Q ₁₁₀	Q ₁₁₁	Q ₁₁₂	Q ₁₁₃	Q ₁₁₄	Q ₁₁₅	Q ₁₁₆	Q ₁₁₇	Q ₁₁₈	Q ₁₁₉	Q ₁₂₀	Q ₁₂₁	Q ₁₂₂	Q ₁₂₃	Q ₁₂₄	Q ₁₂₅	Q ₁₂₆	Q ₁₂₇	Q ₁₂₈	Q ₁₂₉	Q ₁₃₀	Q ₁₃₁	Q ₁₃₂	Q ₁₃₃	Q ₁₃₄	Q ₁₃₅	Q ₁₃₆	Q ₁₃₇	Q ₁₃₈	Q ₁₃₉	Q ₁₄₀	Q ₁₄₁	Q ₁₄₂	Q ₁₄₃	Q ₁₄₄	Q ₁₄₅	Q ₁₄₆	Q ₁₄₇	Q ₁₄₈	Q ₁₄₉	Q ₁₅₀	Q ₁₅₁	Q ₁₅₂	Q ₁₅₃	Q ₁₅₄	Q ₁₅₅	Q ₁₅₆	Q ₁₅₇	Q ₁₅₈	Q ₁₅₉	Q ₁₆₀	Q ₁₆₁	Q ₁₆₂	Q ₁₆₃	Q ₁₆₄	Q ₁₆₅	Q ₁₆₆	Q ₁₆₇	Q ₁₆₈	Q ₁₆₉	Q ₁₇₀	Q ₁₇₁	Q ₁₇₂	Q ₁₇₃	Q ₁₇₄	Q ₁₇₅	Q ₁₇₆	Q ₁₇₇	Q ₁₇₈	Q ₁₇₉	Q ₁₈₀	Q ₁₈₁	Q ₁₈₂	Q ₁₈₃	Q ₁₈₄	Q ₁₈₅	Q ₁₈₆	Q ₁₈₇	Q ₁₈₈	Q ₁₈₉	Q ₁₉₀	Q ₁₉₁	Q ₁₉₂	Q ₁₉₃	Q ₁₉₄	Q ₁₉₅	Q ₁₉₆	Q ₁₉₇	Q ₁₉₈	Q ₁₉₉	Q ₂₀₀	Q ₂₀₁	Q ₂₀₂	Q ₂₀₃	Q ₂₀₄	Q ₂₀₅	Q ₂₀₆	Q ₂₀₇	Q ₂₀₈	Q ₂₀₉	Q ₂₁₀	Q ₂₁₁	Q ₂₁₂	Q ₂₁₃	Q ₂₁₄	Q ₂₁₅	Q ₂₁₆	Q ₂₁₇	Q ₂₁₈	Q ₂₁₉	Q ₂₂₀	Q ₂₂₁	Q ₂₂₂	Q ₂₂₃	Q ₂₂₄	Q ₂₂₅	Q ₂₂₆	Q ₂₂₇	Q ₂₂₈	Q ₂₂₉	Q ₂₃₀	Q ₂₃₁	Q ₂₃₂	Q ₂₃₃	Q ₂₃₄	Q ₂₃₅	Q ₂₃₆	Q ₂₃₇	Q ₂₃₈	Q ₂₃₉	Q ₂₄₀	Q ₂₄₁	Q ₂₄₂	Q ₂₄₃	Q ₂₄₄	Q ₂₄₅	Q ₂₄₆	Q ₂₄₇	Q ₂₄₈	Q ₂₄₉	Q ₂₅₀	Q ₂₅₁	Q ₂₅₂	Q ₂₅₃	Q ₂₅₄	Q ₂₅₅	Q ₂₅₆	Q ₂₅₇	Q ₂₅₈	Q ₂₅₉	Q ₂₆₀	Q ₂₆₁	Q ₂₆₂	Q ₂₆₃	Q ₂₆₄	Q ₂₆₅	Q ₂₆₆	Q ₂₆₇	Q ₂₆₈	Q ₂₆₉	Q ₂₇₀	Q ₂₇₁	Q ₂₇₂	Q ₂₇₃	Q ₂₇₄	Q ₂₇₅	Q ₂₇₆	Q ₂₇₇	Q ₂₇₈	Q ₂₇₉	Q ₂₈₀	Q ₂₈₁	Q ₂₈₂	Q ₂₈₃	Q ₂₈₄	Q ₂₈₅	Q ₂₈₆	Q ₂₈₇	Q ₂₈₈	Q ₂₈₉	Q ₂₉₀	Q ₂₉₁	Q ₂₉₂	Q ₂₉₃	Q ₂₉₄	Q ₂₉₅	Q ₂₉₆	Q ₂₉₇	Q ₂₉₈	Q ₂₉₉	Q ₃₀₀	Q ₃₀₁	Q ₃₀₂	Q ₃₀₃	Q ₃₀₄	Q ₃₀₅	Q ₃₀₆	Q ₃₀₇	Q ₃₀₈	Q ₃₀₉	Q ₃₁₀	Q ₃₁₁	Q ₃₁₂	Q ₃₁₃	Q ₃₁₄	Q ₃₁₅	Q ₃₁₆	Q ₃₁₇	Q ₃₁₈	Q ₃₁₉	Q ₃₂₀	Q ₃₂₁	Q ₃₂₂	Q ₃₂₃	Q ₃₂₄	Q ₃₂₅	Q ₃₂₆	Q ₃₂₇	Q ₃₂₈	Q ₃₂₉	Q ₃₃₀	Q ₃₃₁	Q ₃₃₂	Q ₃₃₃	Q ₃₃₄	Q ₃₃₅	Q ₃₃₆	Q ₃₃₇	Q ₃₃₈	Q ₃₃₉	Q ₃₄₀	Q ₃₄₁	Q ₃₄₂	Q ₃₄₃	Q ₃₄₄	Q ₃₄₅	Q ₃₄₆	Q ₃₄₇	Q ₃₄₈	Q ₃₄₉	Q ₃₅₀	Q ₃₅₁	Q ₃₅₂	Q ₃₅₃	Q ₃₅₄	Q ₃₅₅	Q ₃₅₆	Q ₃₅₇	Q ₃₅₈	Q ₃₅₉	Q ₃₆₀	Q ₃₆₁	Q ₃₆₂	Q ₃₆₃	Q ₃₆₄	Q ₃₆₅	Q ₃₆₆	Q ₃₆₇	Q ₃₆₈	Q ₃₆₉	Q ₃₇₀	Q ₃₇₁	Q ₃₇₂	Q ₃₇₃	Q ₃₇₄	Q ₃₇₅	Q ₃₇₆	Q ₃₇₇	Q ₃₇₈	Q ₃₇₉	Q ₃₈₀	Q ₃₈₁	Q ₃₈₂	Q ₃₈₃	Q ₃₈₄	Q ₃₈₅	Q ₃₈₆	Q ₃₈₇	Q ₃₈₈	Q ₃₈₉	Q ₃₉₀	Q ₃₉₁	Q ₃₉₂	Q ₃₉₃	Q ₃₉₄	Q ₃₉₅	Q ₃₉₆	Q ₃₉₇	Q ₃₉₈	Q ₃₉₉	Q ₄₀₀	Q ₄₀₁	Q ₄₀₂	Q ₄₀₃	Q ₄₀₄	Q ₄₀₅	Q ₄₀₆	Q ₄₀₇	Q ₄₀₈	Q ₄₀₉	Q ₄₁₀	Q ₄₁₁	Q ₄₁₂	Q ₄₁₃	Q ₄₁₄	Q ₄₁₅	Q ₄₁₆	Q ₄₁₇	Q ₄₁₈	Q ₄₁₉	Q ₄₂₀	Q ₄₂₁	Q ₄₂₂	Q ₄₂₃	Q ₄₂₄	Q ₄₂₅	Q ₄₂₆	Q ₄₂₇	Q ₄₂₈	Q ₄₂₉	Q ₄₃₀	Q ₄₃₁	Q ₄₃₂	Q ₄₃₃	Q ₄₃₄	Q ₄₃₅	Q ₄₃₆	Q ₄₃₇	Q ₄₃₈	Q ₄₃₉	Q ₄₄₀	Q ₄₄₁	Q ₄₄₂	Q ₄₄₃	Q ₄₄₄	Q ₄₄₅	Q ₄₄₆	Q ₄₄₇	Q ₄₄₈	Q ₄₄₉	Q ₄₅₀	Q ₄₅₁	Q ₄₅₂	Q ₄₅₃	Q ₄₅₄	Q ₄₅₅	Q ₄₅₆	Q ₄₅₇	Q ₄₅₈	Q ₄₅₉	Q ₄₆₀	Q ₄₆₁	Q ₄₆₂	Q ₄₆₃	Q ₄₆₄	Q ₄₆₅	Q ₄₆₆	Q ₄₆₇	Q ₄₆₈	Q ₄₆₉	Q ₄₇₀	Q ₄₇₁	Q ₄₇₂	Q ₄₇₃	Q ₄₇₄	Q ₄₇₅	Q ₄₇₆	Q ₄₇₇	Q ₄₇₈	Q ₄₇₉	Q ₄₈₀	Q ₄₈₁	Q ₄₈₂	Q ₄₈₃	Q ₄₈₄	Q ₄₈₅	Q ₄₈₆	Q ₄₈₇	Q ₄₈₈	Q ₄₈₉	Q ₄₉₀	Q ₄₉₁	Q ₄₉₂	Q ₄₉₃	Q ₄₉₄	Q ₄₉₅	Q ₄₉₆	Q ₄₉₇	Q ₄₉₈	Q ₄₉₉	Q ₅₀₀	Q ₅₀₁	Q ₅₀₂	Q ₅₀₃	Q ₅₀₄	Q ₅₀₅	Q ₅₀₆	Q ₅₀₇	Q ₅₀₈	Q ₅₀₉	Q ₅₁₀	Q ₅₁₁	Q ₅₁₂	Q ₅₁₃	Q ₅₁₄	Q ₅₁₅	Q ₅₁₆	Q ₅₁₇	Q ₅₁₈	Q ₅₁₉	Q ₅₂₀	Q ₅₂₁	Q ₅₂₂	Q ₅₂₃	Q ₅₂₄	Q ₅₂₅	Q ₅₂₆	Q ₅₂₇	Q ₅₂₈	Q ₅₂₉	Q ₅₃₀	Q ₅₃₁	Q ₅₃₂	Q ₅₃₃	Q ₅₃₄	Q ₅₃₅	Q ₅₃₆	Q ₅₃₇	Q ₅₃₈	Q ₅₃₉	Q ₅₄₀	Q ₅₄₁	Q ₅₄₂	Q ₅₄₃	Q ₅₄₄	Q ₅₄₅	Q ₅₄₆	Q ₅₄₇	Q ₅₄₈	Q ₅₄₉	Q ₅₅₀	Q ₅₅₁	Q ₅₅₂	Q ₅₅₃	Q ₅₅₄	Q ₅₅₅	Q ₅₅₆	Q ₅₅₇	Q ₅₅₈	Q ₅₅₉	Q ₅₆₀	Q ₅₆₁	Q ₅₆₂	Q ₅₆₃	Q ₅₆₄	Q ₅₆₅	Q ₅₆₆	Q ₅₆₇	Q ₅₆₈	Q ₅₆₉	Q ₅₇₀	Q ₅₇₁	Q ₅₇₂	Q ₅₇₃	Q ₅₇₄	Q ₅₇₅	Q ₅₇₆	Q ₅₇₇	Q ₅₇₈	Q ₅₇₉	Q ₅₈₀	Q ₅₈₁	Q ₅₈₂	Q ₅₈₃	Q ₅₈₄	Q ₅₈₅	Q ₅₈₆	Q ₅₈₇	Q ₅₈₈	Q ₅₈₉	Q ₅₉₀	Q ₅₉₁	Q ₅₉₂	Q ₅₉₃	Q ₅₉₄	Q ₅₉₅	Q ₅₉₆	Q ₅₉₇	Q ₅₉₈	Q ₅₉₉	Q ₆₀₀	Q ₆₀₁	Q ₆₀₂	Q ₆₀₃	Q ₆₀₄	Q ₆₀₅	Q ₆₀₆	Q ₆₀₇	Q ₆₀₈	Q ₆₀₉	Q ₆₁₀	Q ₆₁₁	Q ₆₁₂	Q ₆₁₃	Q ₆₁₄	Q ₆₁₅	Q ₆₁₆	Q ₆₁₇	Q ₆₁₈	Q ₆₁₉	Q ₆₂₀	Q ₆₂₁	Q ₆₂₂	Q ₆₂₃	Q ₆₂₄	Q ₆₂₅	Q ₆₂₆	Q ₆₂₇	Q ₆₂₈	Q ₆₂₉	Q ₆₃₀	Q ₆₃₁	Q ₆₃₂	Q ₆₃₃	Q ₆₃₄	Q ₆₃₅	Q ₆₃₆	Q ₆₃₇	Q ₆₃₈	Q ₆₃₉	Q ₆₄₀	Q ₆₄₁	Q ₆₄₂	Q ₆₄₃	Q ₆₄₄	Q ₆₄₅	Q ₆₄₆	Q ₆₄₇	Q ₆₄₈	Q ₆₄₉	Q ₆₅₀	Q ₆₅₁	Q ₆₅₂	Q ₆₅₃	Q ₆₅₄	Q ₆₅₅	Q ₆₅₆	Q ₆₅₇	Q ₆₅₈	Q ₆₅₉	Q ₆₆₀	Q ₆₆₁	Q ₆₆₂	Q ₆₆₃	Q ₆₆₄	Q ₆₆₅	Q ₆₆₆	Q ₆₆₇	Q ₆₆₈	Q ₆₆₉	Q ₆₇₀	Q ₆₇₁	Q ₆₇₂	Q ₆₇₃	Q ₆₇₄	Q ₆₇₅	Q ₆₇₆	Q ₆₇₇	Q ₆₇₈	Q ₆₇₉	Q ₆₈₀	Q ₆₈₁	Q ₆₈₂	Q ₆₈₃	Q ₆₈₄	Q ₆₈₅	Q ₆₈₆	Q ₆₈₇	Q ₆₈₈	Q ₆₈₉	Q ₆₉₀	Q ₆₉₁	Q ₆₉₂	Q ₆₉₃	Q ₆₉₄	Q ₆₉₅	Q ₆₉₆	Q ₆₉₇	Q ₆₉₈	Q ₆₉₉	Q ₇₀₀	Q ₇₀₁	Q ₇₀₂	Q ₇₀₃	Q ₇₀₄	Q ₇₀₅	Q ₇₀₆	Q ₇₀₇	Q ₇₀₈	Q ₇₀₉	Q ₇₁₀	Q ₇₁₁	Q ₇₁₂	Q ₇₁₃	Q ₇₁₄	Q ₇₁₅	Q ₇₁₆	Q ₇₁₇	Q ₇₁₈	Q ₇₁₉	Q ₇₂₀	Q ₇₂₁	Q ₇₂₂	Q ₇₂₃	Q ₇₂₄	Q ₇₂₅	Q ₇₂₆	Q ₇₂₇	Q ₇₂₈	Q ₇₂₉	Q ₇₃₀	Q ₇₃₁	Q ₇₃₂	Q ₇₃₃	Q ₇₃₄	Q ₇₃₅	Q ₇₃₆	Q ₇₃₇	Q ₇₃₈	Q ₇₃₉	Q ₇₄₀	Q ₇₄₁	Q ₇₄₂	Q ₇₄₃	Q ₇₄₄	Q ₇₄₅	Q ₇₄₆	Q ₇₄₇	Q ₇₄₈	Q ₇₄₉	Q ₇₅₀	Q ₇₅₁	Q ₇₅₂	Q ₇₅₃	Q ₇₅₄	Q ₇₅₅	Q ₇₅₆	Q ₇₅₇	Q ₇₅₈	Q ₇₅₉	Q ₇₆₀	Q ₇₆₁	Q ₇₆₂	Q ₇₆₃	Q ₇₆₄	Q ₇₆₅	Q ₇₆₆	Q ₇₆₇	Q ₇₆₈	Q ₇₆₉	Q ₇₇₀	Q ₇₇₁	Q ₇₇₂	Q ₇₇₃	Q ₇₇₄	Q ₇₇₅	Q ₇₇₆	Q ₇₇₇	Q ₇₇₈	Q ₇₇₉	Q ₇₈₀	Q ₇₈₁	Q ₇₈₂	Q ₇₈₃	Q ₇₈₄	Q ₇₈₅	Q ₇₈₆	Q ₇₈₇	Q ₇₈₈	Q ₇₈₉	Q ₇₉₀	Q ₇₉₁	Q ₇₉₂	Q ₇₉₃	Q ₇₉₄	Q ₇₉₅	Q ₇₉₆	Q ₇₉₇	Q ₇₉₈	Q ₇₉₉	Q ₈₀₀	Q ₈₀₁	Q ₈₀₂	Q ₈₀₃	Q ₈₀₄	Q ₈₀₅	Q ₈₀₆	Q ₈₀₇	Q ₈₀₈	Q ₈₀₉	Q ₈₁₀	Q ₈₁₁	Q ₈₁₂	Q ₈₁₃	Q ₈₁₄	Q ₈₁₅	Q ₈₁₆	Q ₈₁₇	Q ₈₁₈	Q ₈₁₉	Q ₈₂₀	Q ₈₂₁	Q ₈₂₂	Q ₈₂₃	Q ₈₂₄	Q ₈₂₅	Q ₈₂₆	Q ₈₂₇	Q ₈₂₈	
-----	---	---	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	--

ANO	N	DIAM	QUANT	QUANT	C. TOTAL
1981	7	5,0	2,0	2,7	6,608
1982	7	5,0	2,0	2,4	6,018
1983	7	5,0	2,0	2,4	6,018
1984	7	5,0	2,0	2,4	6,018
1985	7	5,0	2,0	2,4	6,018
1986	7	5,0	2,0	2,4	6,018
1987	7	5,0	2,0	2,4	6,018
1988	7	5,0	2,0	2,4	6,018
1989	7	5,0	2,0	2,4	6,018
1990	7	5,0	2,0	2,4	6,018
1991	7	5,0	2,0	2,4	6,018
1992	7	5,0	2,0	2,4	6,018
1993	7	5,0	2,0	2,4	6,018
1994	7	5,0	2,0	2,4	6,018
1995	7	5,0	2,0	2,4	6,018
1996	7	5,0	2,0	2,4	6,018
1997	7	5,0	2,0	2,4	6,018
1998	7	5,0	2,0	2,4	6,018
1999	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2000	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2001	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2002	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2003	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2004	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2005	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2006	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2007	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2008	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2009	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2010	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2011	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2012	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2013	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2014	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2015	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2016	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2017	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2018	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2019	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2020	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2021	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2022	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2023	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2024	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2025	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2026	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2027	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2028	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2029	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2030	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2031	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2032	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2033	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2034	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2035	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2036	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2037	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2038	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2039	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2040	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2041	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2042	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2043	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2044	7	5,0	2,0	2,4	6,018
2045	7	5,0	2,0	2,4	6,018



RELACAO DO ACO

AP22
AP23
AP24
AP25
AP26
AP27
AP28
AP29
AP30

ACO	N	QUMT	CLAVET	C.TOTAL
CAO	1	5.0	1.0	2.00
	2	5.0	1.0	2.00
	3	5.0	1.0	2.00
	4	5.0	1.0	2.00
	5	5.0	1.0	2.00
	6	5.0	1.0	2.00
	7	5.0	1.0	2.00
	8	5.0	1.0	2.00
	9	5.0	1.0	2.00
	10	5.0	1.0	2.00
	11	5.0	1.0	2.00
	12	5.0	1.0	2.00
	13	5.0	1.0	2.00
	14	5.0	1.0	2.00
	15	5.0	1.0	2.00
	16	5.0	1.0	2.00
	17	5.0	1.0	2.00
	18	5.0	1.0	2.00
	19	5.0	1.0	2.00
	20	5.0	1.0	2.00
	21	5.0	1.0	2.00
	22	5.0	1.0	2.00
	23	5.0	1.0	2.00
	24	5.0	1.0	2.00
	25	5.0	1.0	2.00
	26	5.0	1.0	2.00
	27	5.0	1.0	2.00
	28	5.0	1.0	2.00
	29	5.0	1.0	2.00
	30	5.0	1.0	2.00
	31	5.0	1.0	2.00
	32	5.0	1.0	2.00
	33	5.0	1.0	2.00
	34	5.0	1.0	2.00
	35	5.0	1.0	2.00
	36	5.0	1.0	2.00
	37	5.0	1.0	2.00
	38	5.0	1.0	2.00
	39	5.0	1.0	2.00
	40	5.0	1.0	2.00
	41	5.0	1.0	2.00
	42	5.0	1.0	2.00
	43	5.0	1.0	2.00
	44	5.0	1.0	2.00
	45	5.0	1.0	2.00
	46	5.0	1.0	2.00
	47	5.0	1.0	2.00
	48	5.0	1.0	2.00
	49	5.0	1.0	2.00
	50	5.0	1.0	2.00
	51	5.0	1.0	2.00
	52	5.0	1.0	2.00
	53	5.0	1.0	2.00
	54	5.0	1.0	2.00
	55	5.0	1.0	2.00
	56	5.0	1.0	2.00
	57	5.0	1.0	2.00
	58	5.0	1.0	2.00
	59	5.0	1.0	2.00
	60	5.0	1.0	2.00
	61	5.0	1.0	2.00
	62	5.0	1.0	2.00
	63	5.0	1.0	2.00
	64	5.0	1.0	2.00
	65	5.0	1.0	2.00
	66	5.0	1.0	2.00
	67	5.0	1.0	2.00
	68	5.0	1.0	2.00
	69	5.0	1.0	2.00
	70	5.0	1.0	2.00
	71	5.0	1.0	2.00
	72	5.0	1.0	2.00
	73	5.0	1.0	2.00
	74	5.0	1.0	2.00
	75	5.0	1.0	2.00
	76	5.0	1.0	2.00
	77	5.0	1.0	2.00
	78	5.0	1.0	2.00
	79	5.0	1.0	2.00
	80	5.0	1.0	2.00
	81	5.0	1.0	2.00
	82	5.0	1.0	2.00
	83	5.0	1.0	2.00
	84	5.0	1.0	2.00
	85	5.0	1.0	2.00
	86	5.0	1.0	2.00
	87	5.0	1.0	2.00
	88	5.0	1.0	2.00
	89	5.0	1.0	2.00
	90	5.0	1.0	2.00
	91	5.0	1.0	2.00
	92	5.0	1.0	2.00
	93	5.0	1.0	2.00
	94	5.0	1.0	2.00
	95	5.0	1.0	2.00
	96	5.0	1.0	2.00
	97	5.0	1.0	2.00
	98	5.0	1.0	2.00
	99	5.0	1.0	2.00
	100	5.0	1.0	2.00

ACO	N	QUMT	CLAVET	C.TOTAL
CAO	1	5.0	1.0	2.00
	2	5.0	1.0	2.00
	3	5.0	1.0	2.00
	4	5.0	1.0	2.00
	5	5.0	1.0	2.00
	6	5.0	1.0	2.00
	7	5.0	1.0	2.00
	8	5.0	1.0	2.00
	9	5.0	1.0	2.00
	10	5.0	1.0	2.00
	11	5.0	1.0	2.00
	12	5.0	1.0	2.00
	13	5.0	1.0	2.00
	14	5.0	1.0	2.00
	15	5.0	1.0	2.00
	16	5.0	1.0	2.00
	17	5.0	1.0	2.00
	18	5.0	1.0	2.00
	19	5.0	1.0	2.00
	20	5.0	1.0	2.00
	21	5.0	1.0	2.00
	22	5.0	1.0	2.00
	23	5.0	1.0	2.00
	24	5.0	1.0	2.00
	25	5.0	1.0	2.00
	26	5.0	1.0	2.00
	27	5.0	1.0	2.00
	28	5.0	1.0	2.00
	29	5.0	1.0	2.00
	30	5.0	1.0	2.00
	31	5.0	1.0	2.00
	32	5.0	1.0	2.00
	33	5.0	1.0	2.00
	34	5.0	1.0	2.00
	35	5.0	1.0	2.00
	36	5.0	1.0	2.00
	37	5.0	1.0	2.00
	38	5.0	1.0	2.00
	39	5.0	1.0	2.00
	40	5.0	1.0	2.00
	41	5.0	1.0	2.00
	42	5.0	1.0	2.00
	43	5.0	1.0	2.00
	44	5.0	1.0	2.00
	45	5.0	1.0	2.00
	46	5.0	1.0	2.00
	47	5.0	1.0	2.00
	48	5.0	1.0	2.00
	49	5.0	1.0	2.00
	50	5.0	1.0	2.00
	51	5.0	1.0	2.00
	52	5.0	1.0	2.00
	53	5.0	1.0	2.00
	54	5.0	1.0	2.00
	55	5.0	1.0	2.00
	56	5.0	1.0	2.00
	57	5.0	1.0	2.00
	58	5.0	1.0	2.00
	59	5.0	1.0	2.00
	60	5.0	1.0	2.00
	61	5.0	1.0	2.00
	62	5.0	1.0	2.00
	63	5.0	1.0	2.00
	64	5.0	1.0	2.00
	65	5.0	1.0	2.00
	66	5.0	1.0	2.00
	67	5.0	1.0	2.00
	68	5.0	1.0	2.00
	69	5.0	1.0	2.00
	70	5.0	1.0	2.00
	71	5.0	1.0	2.00
	72	5.0	1.0	2.00
	73	5.0	1.0	2.00
	74	5.0	1.0	2.00
	75	5.0	1.0	2.00
	76	5.0	1.0	2.00
	77	5.0	1.0	2.00
	78	5.0	1.0	2.00
	79	5.0	1.0	2.00
	80	5.0	1.0	2.00
	81	5.0	1.0	2.00
	82	5.0	1.0	2.00
	83	5.0	1.0	2.00
	84	5.0	1.0	2.00
	85	5.0	1.0	2.00
	86	5.0	1.0	2.00
	87	5.0	1.0	2.00
	88	5.0	1.0	2.00
	89	5.0	1.0	2.00
	90	5.0	1.0	2.00
	91	5.0	1.0	2.00
	92	5.0	1.0	2.00
	93	5.0	1.0	2.00
	94	5.0	1.0	2.00
	95	5.0	1.0	2.00
	96	5.0	1.0	2.00
	97	5.0	1.0	2.00
	98	5.0	1.0	2.00
	99	5.0	1.0	2.00
	100	5.0	1.0	2.00

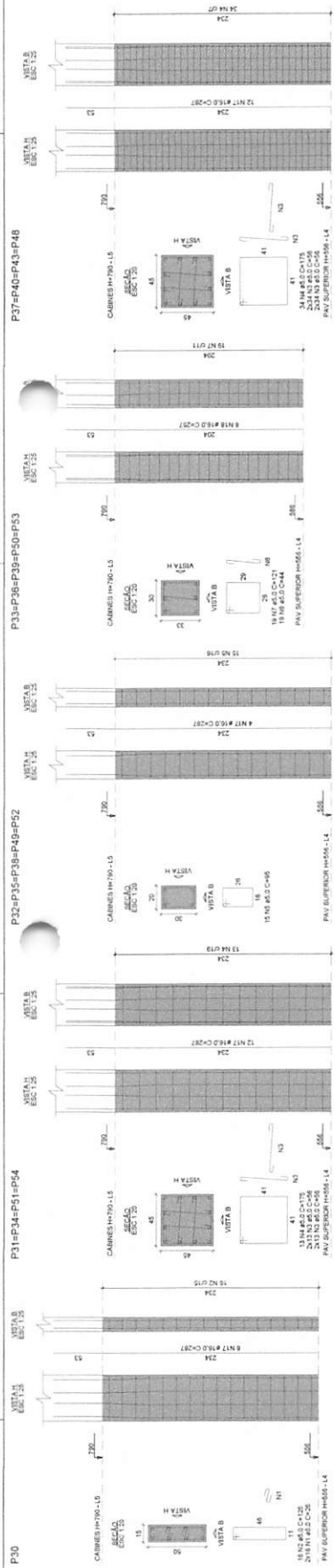
Volume de concreto (C30) = 2.83 m³
Área de forma = 43.38 m²

P33=P36=P39=P50=P53

P32=P35=P38=P49=P52

P31=P34=P51=P54

P30



Responsável Técnico Projeto:

Perfilho Municipal:



LEONARDI ENGENHARIA
ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
Projeto Estrutural

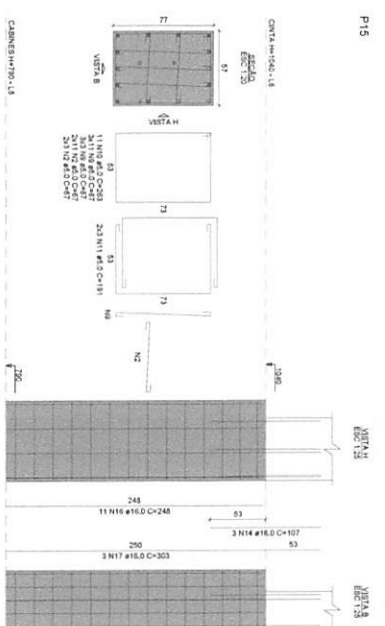
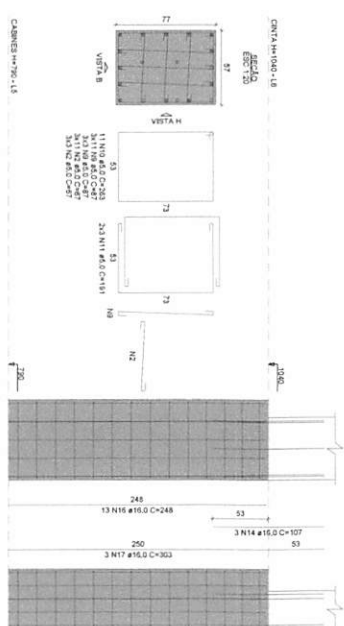
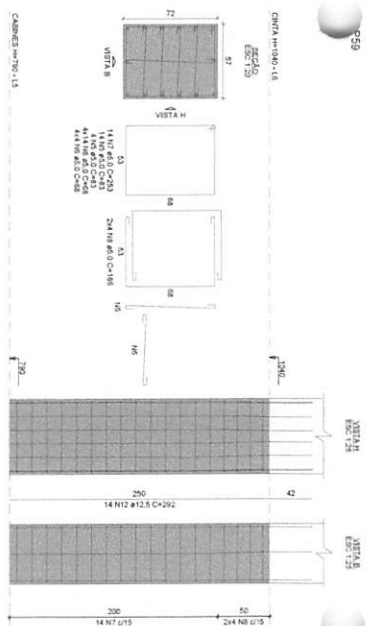
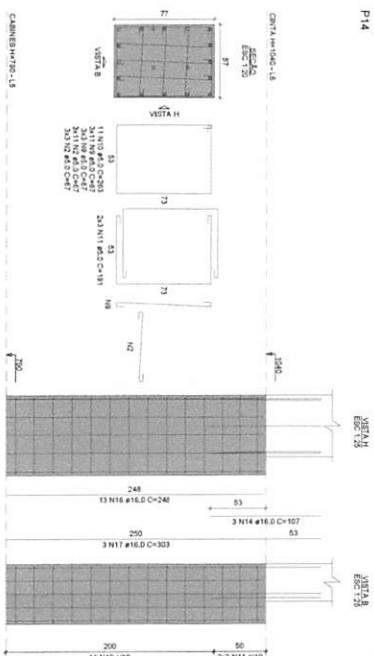
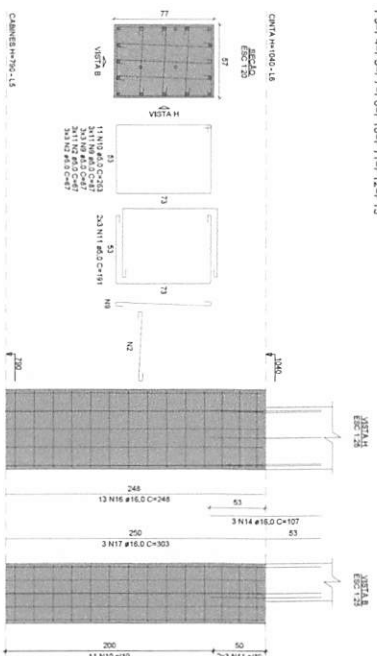
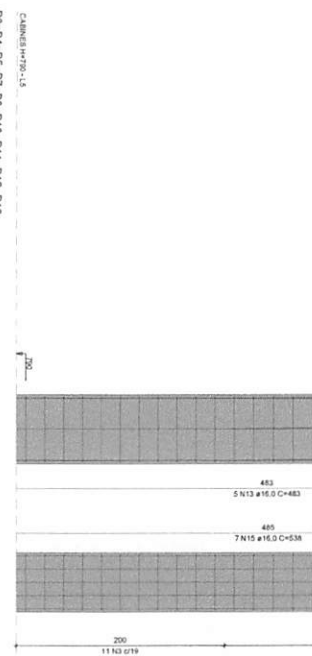
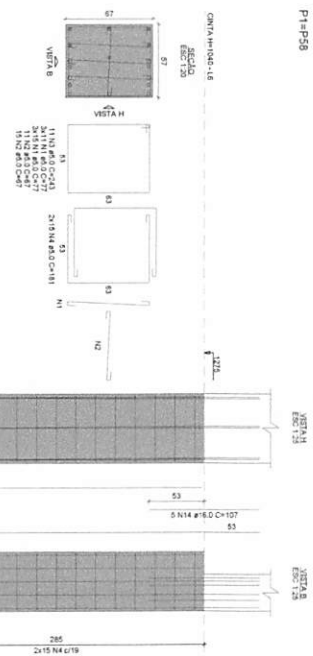
Conteúdo:
Detalhes das Placas de o Pavimento Caldas Novas - 20x20.
Proprietário (P):
Prefeitura Municipal de Parnaíba
Endereço do Obra:
Frente para as Ruas Parais e Solidade, Quadra Nº 15 - Parnaíba - PI
Área da Edificação:
4.836,53 m²

Desenho:
Rubens Faria

Data:
Julho / 2015

Folha:
37

000334



	ACO	N	DM	Quant	Cuant	CUTVAL
C60	7	6.0	196	27	1501.5	
	8	6.0	200	28	1506.0	
	9	6.0	204	29	1510.5	
	10	6.0	208	30	1515.0	
	11	6.0	212	31	1519.5	
	12	6.0	216	32	1524.0	
	13	6.0	220	33	1528.5	
	14	6.0	224	34	1533.0	
	15	6.0	228	35	1537.5	
	16	6.0	232	36	1542.0	
	17	6.0	236	37	1546.5	
	18	6.0	240	38	1551.0	
	19	6.0	244	39	1555.5	
	20	6.0	248	40	1560.0	
	21	6.0	252	41	1564.5	
	22	6.0	256	42	1569.0	
	23	6.0	260	43	1573.5	

A ₂ O	DIAM (mm)	C. TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	12.0	81.8	86.8
	16.0	708.4	1229.9
CA60	5.0	1992	322.5
PESO TOTAL			

Volume da concreto (C-30) = 40.78 m³
Área da forma = 253.37 m²

Responsável Técnico Projeto:

Prefeito Municipal:

LEONARDI ENGENHARIA

ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL

Projeto Estrutural

Detalhes dos Pilares até o Pavimento Cinto Nível 1040 - 21-25

Proprietário (s):
Prefeitura Municipal de Planalto

CNPJ:
76.460.526/0001-16

Endereço da Obra:
Estrada para as Ruas Paraná e Sociedade, Quadra No 15 - Planalto - PG

Área da Edificação:	Desenho:	Data:
---------------------	----------	-------

Area de Cultivo, m ²	4,636,55 m ²
Robson Fabro	Julho / 2025
	38

ACO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA30	6.3	63.8	17.2
CA30	12.5	254.6	274.1
CA30	16.0	443.5	770
CA30	5.0	1093.5	185.4
PESO TOTAL (kg)			
CA30	1061.2		
CA30	185.4		

11



Responsável Técnico Profeto:

Prefeito Municipal:



Projeto:
LEONARDI ENGENHARIA
ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
Projeto Estrutural

Contrato:
Detalhes dos Pilares até o Pavimento Cinto Nivel 1040 - 22-25.

Proprietário (a):
Prefeitura Municipal de Planalto

CNPJ:
34.463.874/0001-18

Área da Edificação:	4.636,55 m²	Data:	Julho / 2015	Folha:	70
Desenho:	Robson Fábio				

Classificação: 3.55 m³	Desenho: Robson Fabro
---------------------------	--------------------------

Folha: 30

Classificação: 3.55 m³	Desenho: Robson Fabro
---------------------------	--------------------------

RESUMO DO AÇO			PESO
AÇO	DIAM. (mm)	C. TOTAL (m)	PESO (kg)
CABO	16,0	336,5	336,5
CABO	12,0	1878,8	1878,8
PESO TOTAL (kg)			2215,3
CABO	16,0		336,5
CABO	12,0		1878,8

Volume de concreto (C-03) = 26,62 m³
 Área de forma = 207,76 m²



CA50	986
CA60	314,5

Volumen de concreto (C-30) = 14,02 m³



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----



LEONARDO ENGENHARIA
ARQUITETURA E ENGENHARIA

ESTRUTURAL

Projeto de Estrutura para o Edifício Residencial "Oasis" - 10 Andares + Cobertura

Arquiteto: Leonardo da Silva

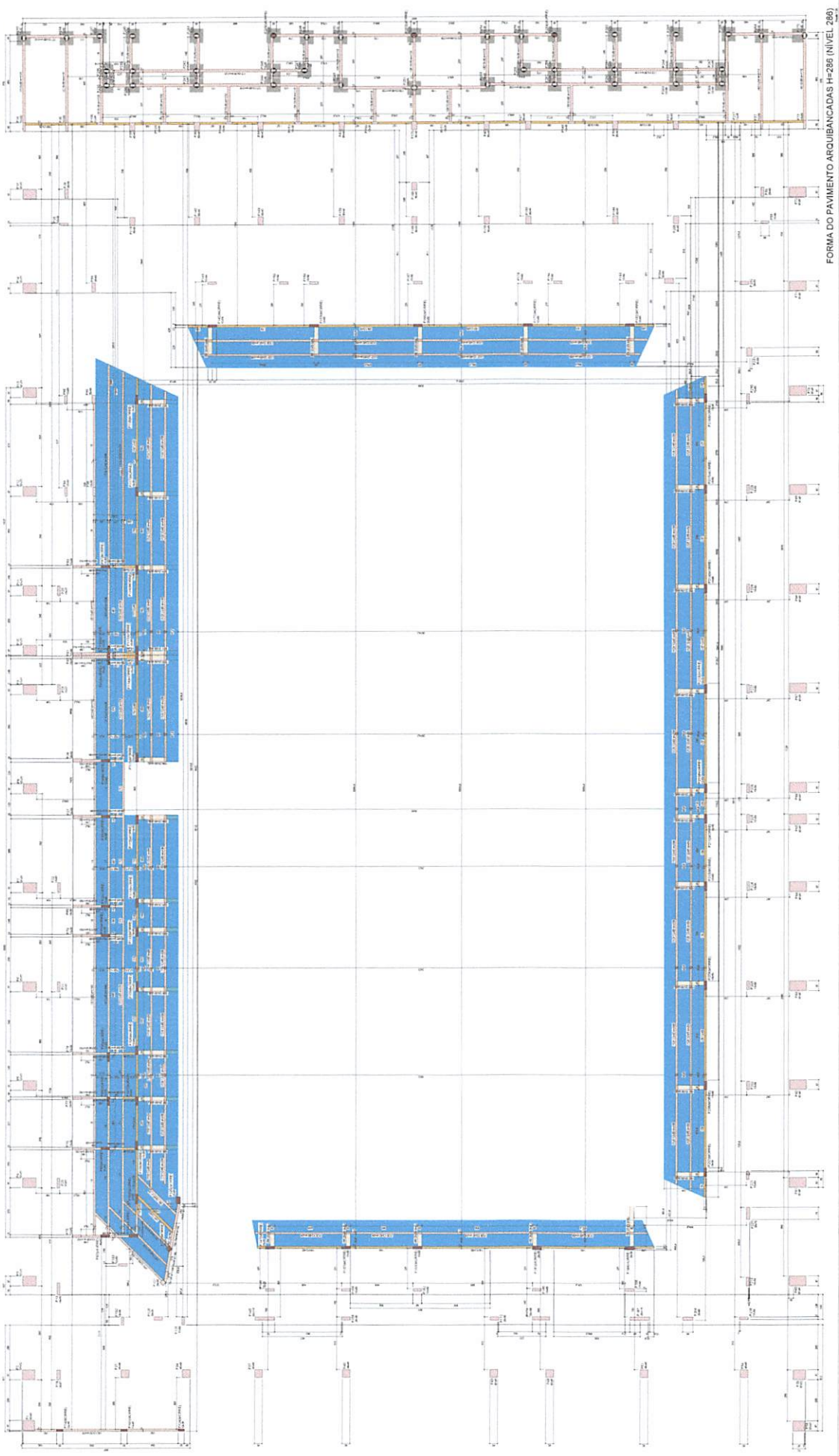
Engenheiro: Leonardo da Silva

Projeto: 2023

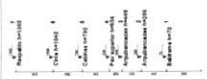
AutoCAD: 2023

Formato: A3

Arquivo: 000340.dwg

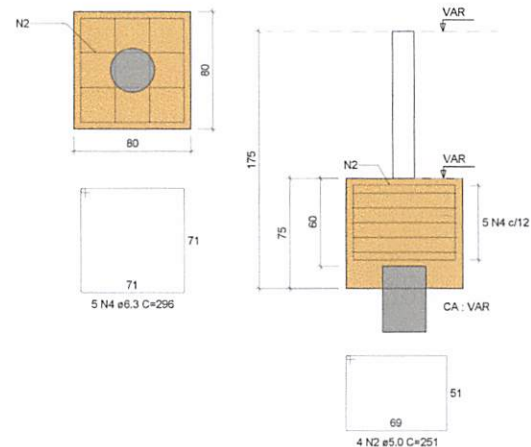


FORMA DO PAVIMENTO ARQUIBACADAS H=280 (NÍVEL 280)

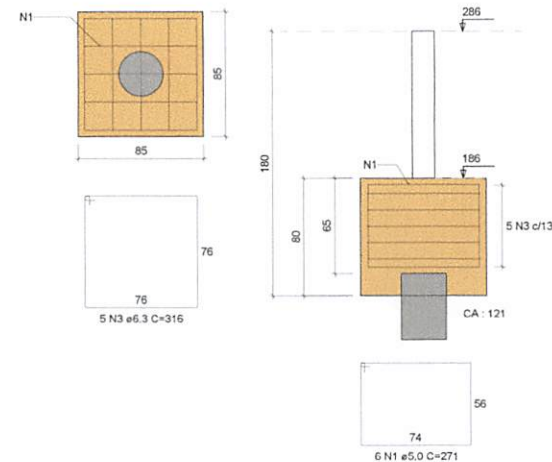


Cópia Desaproveitada

B233=B234=B235=B236=B237=B238=B239=B240
 =B241=B242=B243=B244=B245=B246=B247=B248
 =B250=B251=B252=B254=B255=B256=B257=B258
 =B259=B260=B261=B262=B263=B264=B265=B266
 =B267=B268=B269=B270
 1xR20
 PLANTA
 ESC 1:25



B249=B253
 1xR20
 PLANTA
 ESC 1:25



RELAÇÃO DO AÇO

2x B253 36x B270

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	12	271	3252
CA50	2	5.0	144	251	36144
CA50	3	6.3	10	316	3160
CA50	4	6.3	180	296	53280

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	564.4	151.9
CA60	5.0	394	66.8
PESO TOTAL (kg)			
CA50	151.9		
CA60	66.8		

Volume de concreto (C-30) = 18.03 m³
 Área de forma = 91,64 m²

Responsável Técnico Projeto:

Prefeito Municipal:



LEONARDI ENGENHARIA

Projeto:
ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
Projeto Estrutural

Conteúdo:
 Detalhes dos Blocos de Coroamento - Nível 286.

Proprietário (a):
 Prefeitura Municipal de Planalto

CNPJ:
 76.460.526/0001-16

Endereço da Obra:
 Frente para as Ruas Paraná e Soledade, Quadra N° 15 - Planalto - PR

Área da Edificação:
 4.636,55 m²

Desenho:
 Robson Fabro

Data:
 Julho / 2025

Folha:

44

ESTRUTURAL



000341

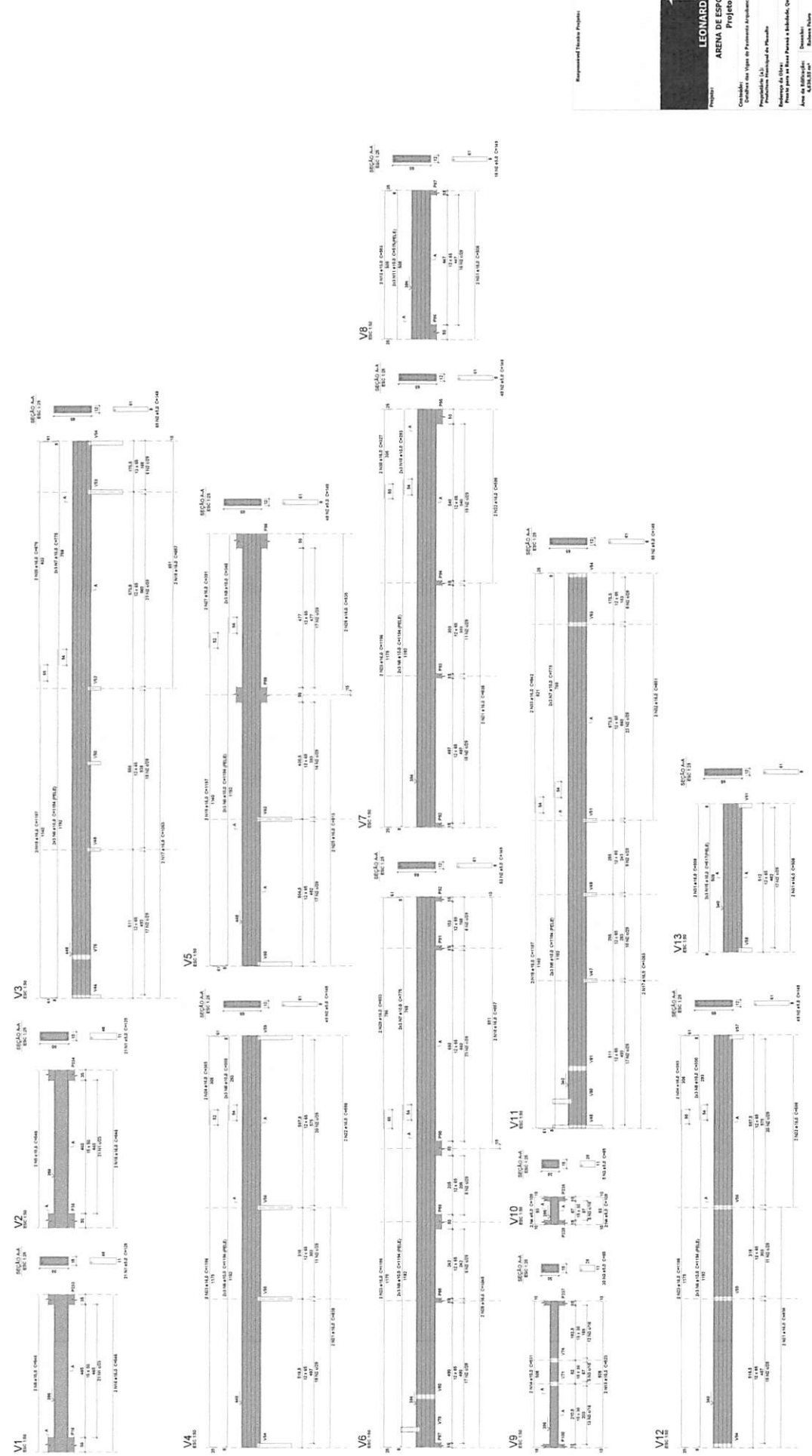
Relatório do SGP

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

Resumo do SGP

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

Valor Total do SGP: R\$ 10.000,00



Representação Técnica Projetada

Projeto Estrutural

LEONARDI ENGENHARIA
PROJETO ESTRUTURAL

Projeto: Arena de Esportes Municipal

Consultor: Engenharia de Projetos e Construção Civil

Proprietário: Prefeitura Municipal de São Paulo

Localização: Rua da Liberdade, 123 - São Paulo - SP

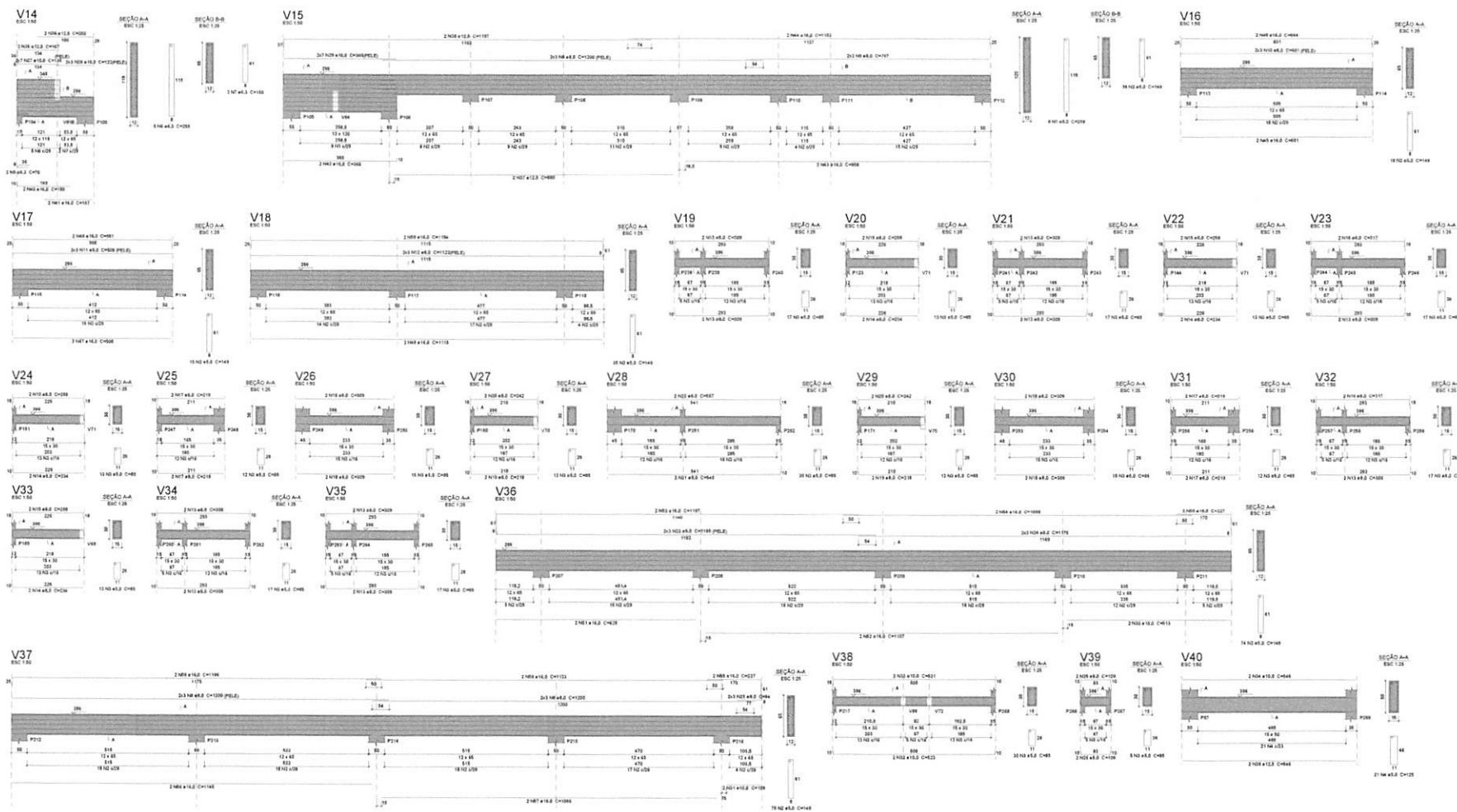
Área de Projeto: 10.000,00 m²

Área de Construção: 10.000,00 m²

Revisão: 01

Desenho: 01

45



Relação do aço

ACO	N	QUANT	C. TOTAL
ACO	1	271	2021
ACO	2	271	2021
ACO	3	271	2021
ACO	4	271	2021
ACO	5	271	2021
ACO	6	271	2021
ACO	7	271	2021
ACO	8	271	2021
ACO	9	271	2021
ACO	10	271	2021
ACO	11	271	2021
ACO	12	271	2021
ACO	13	271	2021
ACO	14	271	2021
ACO	15	271	2021
ACO	16	271	2021
ACO	17	271	2021
ACO	18	271	2021
ACO	19	271	2021
ACO	20	271	2021
ACO	21	271	2021
ACO	22	271	2021
ACO	23	271	2021
ACO	24	271	2021
ACO	25	271	2021
ACO	26	271	2021
ACO	27	271	2021
ACO	28	271	2021
ACO	29	271	2021
ACO	30	271	2021
ACO	31	271	2021
ACO	32	271	2021
ACO	33	271	2021
ACO	34	271	2021
ACO	35	271	2021
ACO	36	271	2021
ACO	37	271	2021
ACO	38	271	2021
ACO	39	271	2021
ACO	40	271	2021
ACO	41	271	2021
ACO	42	271	2021
ACO	43	271	2021
ACO	44	271	2021
ACO	45	271	2021
ACO	46	271	2021
ACO	47	271	2021
ACO	48	271	2021
ACO	49	271	2021
ACO	50	271	2021
ACO	51	271	2021
ACO	52	271	2021
ACO	53	271	2021
ACO	54	271	2021
ACO	55	271	2021
ACO	56	271	2021
ACO	57	271	2021
ACO	58	271	2021
ACO	59	271	2021
ACO	60	271	2021
ACO	61	271	2021
ACO	62	271	2021
ACO	63	271	2021
ACO	64	271	2021
ACO	65	271	2021
ACO	66	271	2021
ACO	67	271	2021
ACO	68	271	2021
ACO	69	271	2021
ACO	70	271	2021
ACO	71	271	2021
ACO	72	271	2021
ACO	73	271	2021
ACO	74	271	2021
ACO	75	271	2021
ACO	76	271	2021
ACO	77	271	2021
ACO	78	271	2021
ACO	79	271	2021
ACO	80	271	2021
ACO	81	271	2021
ACO	82	271	2021
ACO	83	271	2021
ACO	84	271	2021
ACO	85	271	2021
ACO	86	271	2021
ACO	87	271	2021
ACO	88	271	2021
ACO	89	271	2021
ACO	90	271	2021
ACO	91	271	2021
ACO	92	271	2021
ACO	93	271	2021
ACO	94	271	2021
ACO	95	271	2021
ACO	96	271	2021
ACO	97	271	2021
ACO	98	271	2021
ACO	99	271	2021
ACO	100	271	2021

Resumo do aço

ACO	N	QUANT	C. TOTAL
ACO	1	271	2021
ACO	2	271	2021
ACO	3	271	2021
ACO	4	271	2021
ACO	5	271	2021
ACO	6	271	2021
ACO	7	271	2021
ACO	8	271	2021
ACO	9	271	2021
ACO	10	271	2021
ACO	11	271	2021
ACO	12	271	2021
ACO	13	271	2021
ACO	14	271	2021
ACO	15	271	2021
ACO	16	271	2021
ACO	17	271	2021
ACO	18	271	2021
ACO	19	271	2021
ACO	20	271	2021
ACO	21	271	2021
ACO	22	271	2021
ACO	23	271	2021
ACO	24	271	2021
ACO	25	271	2021
ACO	26	271	2021
ACO	27	271	2021
ACO	28	271	2021
ACO	29	271	2021
ACO	30	271	2021
ACO	31	271	2021
ACO	32	271	2021
ACO	33	271	2021
ACO	34	271	2021
ACO	35	271	2021
ACO	36	271	2021
ACO	37	271	2021
ACO	38	271	2021
ACO	39	271	2021
ACO	40	271	2021
ACO	41	271	2021
ACO	42	271	2021
ACO	43	271	2021
ACO	44	271	2021
ACO	45	271	2021
ACO	46	271	2021
ACO	47	271	2021
ACO	48	271	2021
ACO	49	271	2021
ACO	50	271	2021
ACO	51	271	2021
ACO	52	271	2021
ACO	53	271	2021
ACO	54	271	2021
ACO	55	271	2021
ACO	56	271	2021
ACO	57	271	2021
ACO	58	271	2021
ACO	59	271	2021
ACO	60	271	2021
ACO	61	271	2021
ACO	62	271	2021
ACO	63	271	2021
ACO	64	271	2021
ACO	65	271	2021
ACO	66	271	2021
ACO	67	271	2021
ACO	68	271	2021
ACO	69	271	2021
ACO	70	271	2021
ACO	71	271	2021
ACO	72	271	2021
ACO	73	271	2021
ACO	74	271	2021
ACO	75	271	2021
ACO	76	271	2021
ACO	77	271	2021
ACO	78	271	2021
ACO	79	271	2021
ACO	80	271	2021
ACO	81	271	2021
ACO	82	271	2021
ACO	83	271	2021
ACO	84	271	2021
ACO	85	271	2021
ACO	86	271	2021
ACO	87	271	2021
ACO	88	271	2021
ACO	89	271	2021
ACO	90	271	2021
ACO	91	271	2021
ACO	92	271	2021
ACO	93	271	2021
ACO	94	271	2021
ACO	95	271	2021
ACO	96	271	2021
ACO	97	271	2021
ACO	98	271	2021
ACO	99	271	2021
ACO	100	271	2021

Responsável Técnico Projeto: Projeto Municipal:

LEONARDI ENGENHARIA

Projeto: **ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL**

Projeto Estrutural

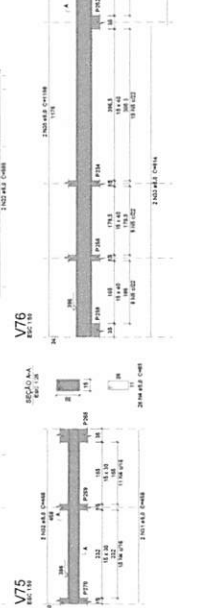
Coordenador: **Detalhes das Vigas de Pavimento Arquibancadas Nível 238 2147;**

Proprietário (a): **Prefeitura Municipal de Maceió** CRP: 19.645.924/9993-14

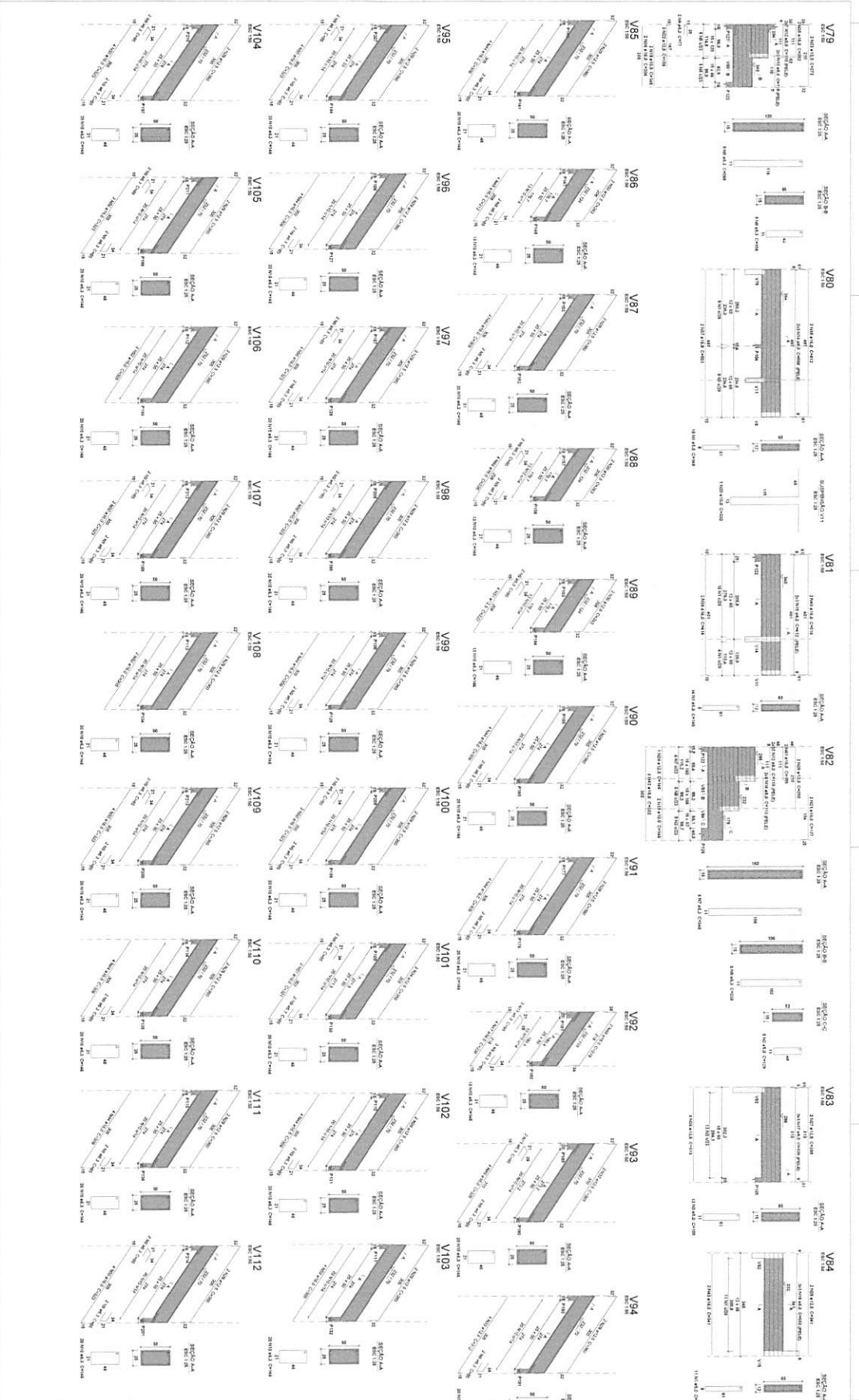
Redução de Escala: **Força para as Rota Passiva e Substituição, Quadro N° 13 - Maceió - PE**

Área de Referência: **6.636,53 m²** Desenho: **Roberto Falcão** Data: **Julho / 2025** Folha: **46**

000343



100



LEONARDI ENGENHARIA
ARMA DE ESPORTES MUNICIPAL
Projeto Estrutural

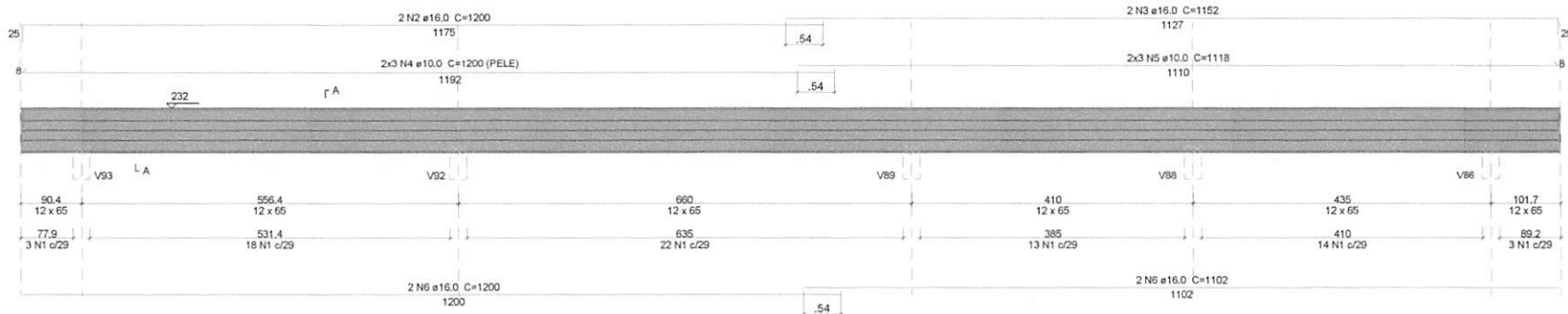
Considera: ☒ Estrutura de Vigas e Pilares e Elementos de Ligação e ☒ E.L.E.T.
Propriedades do Concreto: ☒ C30 e ☒ C40
Propriedades do Aço: ☒ Aço 500 e ☒ Aço 500 + 1000
Norma de Dimensionamento: ☒ NBR 6118 e ☒ NBR 6121
Norma de Execução: ☒ NBR 6118 e ☒ NBR 6121
Data: 20/03/2023
Folha: 49

ESTRUTURAL

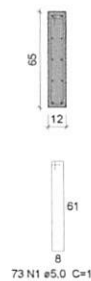
Relatório de aço

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Valor
1	ACAO 500	1.234	kg	1.234
2	ACAO 500 + 1000	5.678	kg	5.678
3	ACAO 500	9.012	kg	9.012
4	ACAO 500 + 1000	3.456	kg	3.456
5	ACAO 500	7.890	kg	7.890
6	ACAO 500 + 1000	2.109	kg	2.109
7	ACAO 500	6.543	kg	6.543
8	ACAO 500 + 1000	4.321	kg	4.321
9	ACAO 500	8.765	kg	8.765
10	ACAO 500 + 1000	1.987	kg	1.987
11	ACAO 500	5.432	kg	5.432
12	ACAO 500 + 1000	3.210	kg	3.210
13	ACAO 500	7.654	kg	7.654
14	ACAO 500 + 1000	2.876	kg	2.876
15	ACAO 500	6.901	kg	6.901
16	ACAO 500 + 1000	4.567	kg	4.567
17	ACAO 500	8.234	kg	8.234
18	ACAO 500 + 1000	1.765	kg	1.765
19	ACAO 500	5.890	kg	5.890
20	ACAO 500 + 1000	3.901	kg	3.901
21	ACAO 500	7.123	kg	7.123
22	ACAO 500 + 1000	2.543	kg	2.543
23	ACAO 500	6.321	kg	6.321
24	ACAO 500 + 1000	4.109	kg	4.109
25	ACAO 500	8.543	kg	8.543
26	ACAO 500 + 1000	1.654	kg	1.654
27	ACAO 500	5.210	kg	5.210
28	ACAO 500 + 1000	3.567	kg	3.567
29	ACAO 500	7.432	kg	7.432
30	ACAO 500 + 1000	2.321	kg	2.321
31	ACAO 500	6.789	kg	6.789
32	ACAO 500 + 1000	4.210	kg	4.210
33	ACAO 500	8.012	kg	8.012
34	ACAO 500 + 1000	1.876	kg	1.876
35	ACAO 500	5.678	kg	5.678
36	ACAO 500 + 1000	3.765	kg	3.765
37	ACAO 500	7.543	kg	7.543
38	ACAO 500 + 1000	2.654	kg	2.654
39	ACAO 500	6.432	kg	6.432
40	ACAO 500 + 1000	4.432	kg	4.432
41	ACAO 500	8.321	kg	8.321
42	ACAO 500 + 1000	1.543	kg	1.543
43	ACAO 500	5.109	kg	5.109
44	ACAO 500 + 1000	3.432	kg	3.432
45	ACAO 500	7.210	kg	7.210
46	ACAO 500 + 1000	2.432	kg	2.432
47	ACAO 500	6.654	kg	6.654
48	ACAO 500 + 1000	4.012	kg	4.012
49	ACAO 500	8.123	kg	8.123
50	ACAO 500 + 1000	1.765	kg	1.765

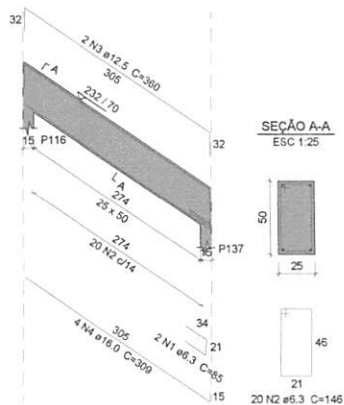
V126
ESC 1:50



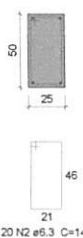
SEÇÃO A-A
ESC 1:25



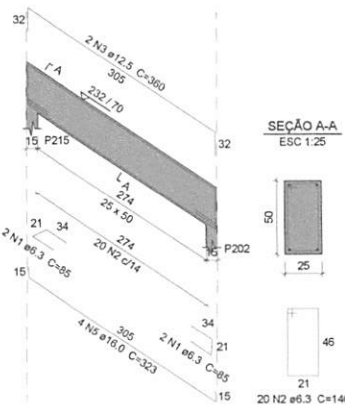
V113
ESC 1:50



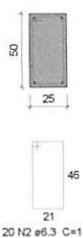
SEÇÃO A-A
ESC 1:25



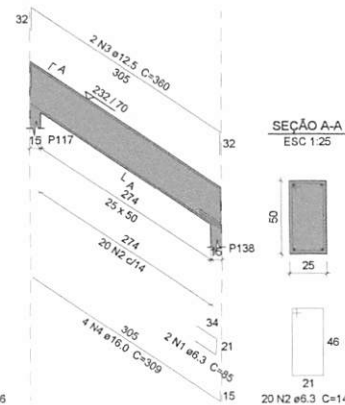
V114
ESC 1:50



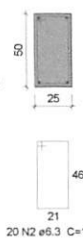
SEÇÃO A-A
ESC 1:25



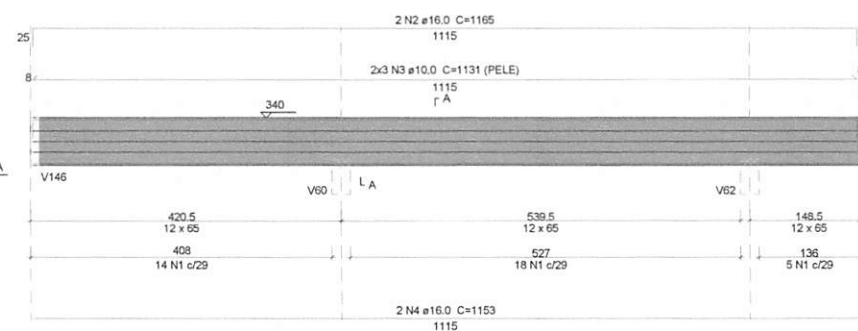
V115
ESC 1:50



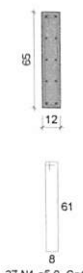
SEÇÃO A-A
ESC 1:25



V121
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25



Responsável Técnico Projeto:

Prefeito Municipal:



LEONARDI ENGENHARIA

Projeto:

ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
Projeto Estrutural

Conteúdo:
Detalhes das Vigas do Pavimento Arquibancadas Nível 285 06-07.

Proprietário (a):
Prefeitura Municipal de Planalto

CNPJ:
76.460.526/0001-16

Endereço da Obra:
Frente para as Ruas Paraná e Soledade, Quadra N° 15 - Planalto - PR

Área da Edificação:
4.636,55 m²

Desenho:
Robson Fabro

Data:
Julho / 2025

Folha:
50

Relação do aço

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	6.3	14	85	1190
	2	6.3	100	146	14600
	3	12.5	10	360	3600
	4	16.0	12	309	3708
	5	16.0	8	323	2584

Resumo do aço

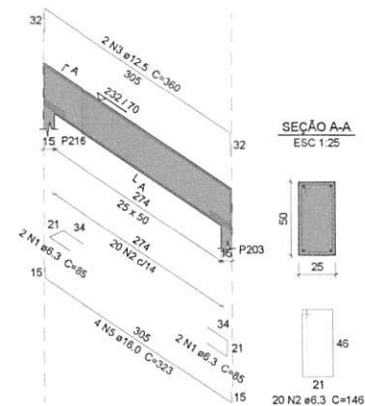
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	6.3	157.9	42.5
	12.5	36	38.1
	16.0	63	109.2
PESO TOTAL (kg)			189.9

Volume de concreto (C-30) = 1.75 m³
Área de forma = 17.48 m²

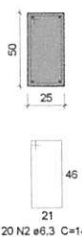
ESTRUTURAL



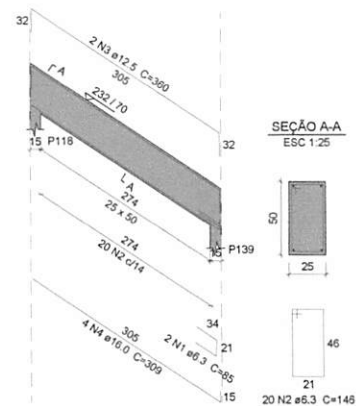
V116
ESC 1:50



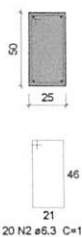
SEÇÃO A-A
ESC 1:25



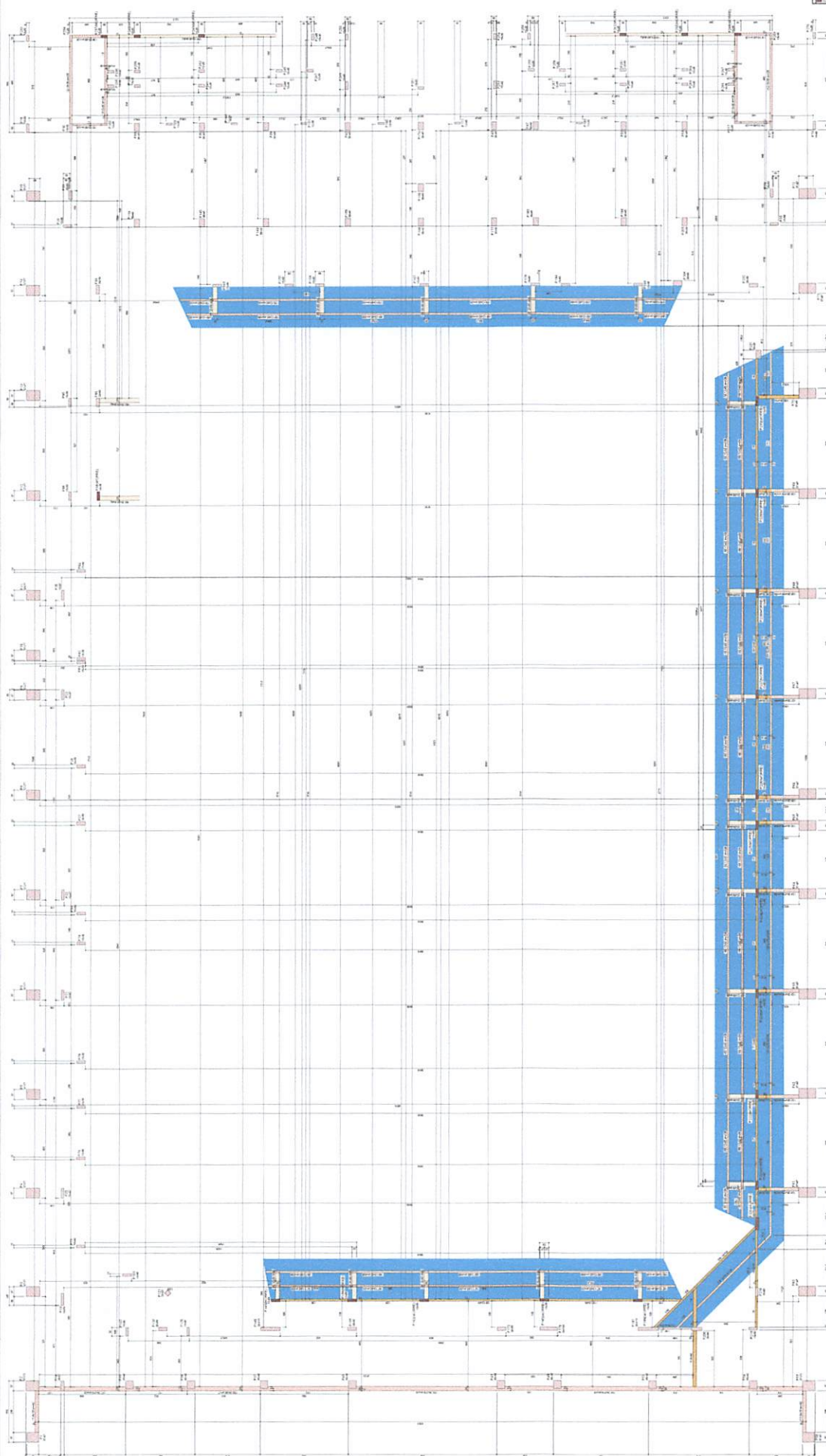
V117
ESC 1:50



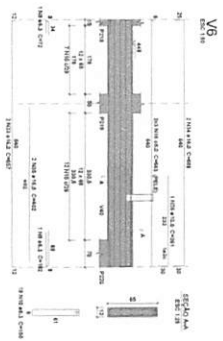
SEÇÃO A-A
ESC 1:25



FORMA DO PAVIMENTO ARQUIBANCADAS H=448 (NÍVEL 448)



q^{100} 7
 Arginine m-300
 q^{100} 6
 Ornithine m-300
 q^{100} 5
 Cysteine m-300
 q^{100} 4
 Proline m-300
 q^{100} 3
 Arginine m-300
 q^{100} 2
 Arginine m-300
 q^{100} 1
 Serine m-300



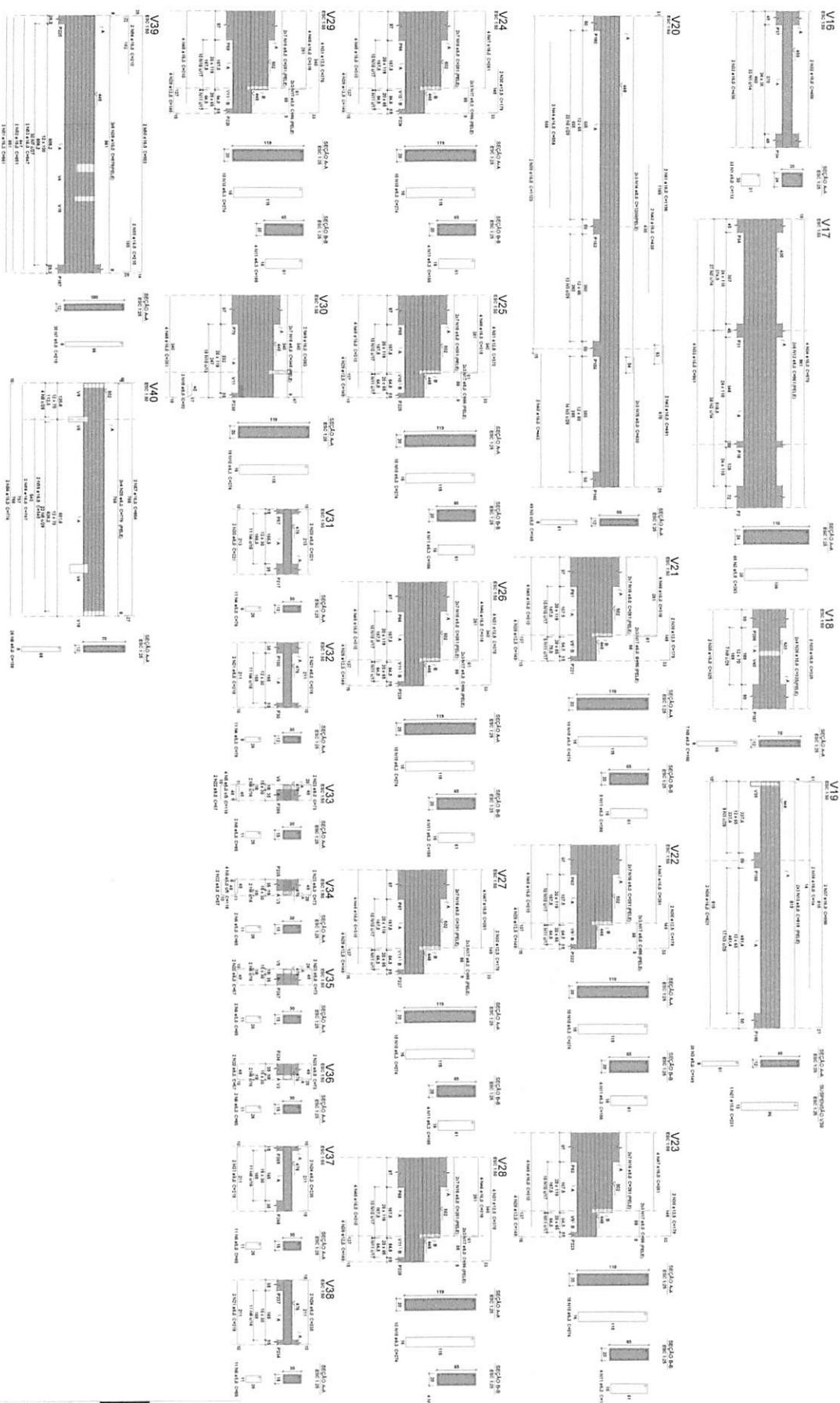
Retorno do aço

Aço	CMR	E (%)	PR-30 (%)	PR-10 (%)
CA40	8,8	10,8	8	22,8
	10,2	10,2	3	13
CA45	14,6	12,2	10,7	37,8
	16	10,8	10,8	10,8
PR-30 TOTAL			10,8	27,6

PR

CA40	22,8
CA45	27,6

Validade das comparações (CA-30) = 16,87 wt
 Aço de forma = 204,08 wt



Resumo de Dados

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

Resumo de Valores

Item	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

[illegible]

Professione: Musicista



LEONARDO LINGENHARJA
ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
Projeto Estrutural

Projeto Estrutural

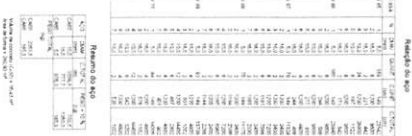
Arquiteta
Desenho das Vigas de Pavimento Arquitectónicas Nº nº 440-13-64.

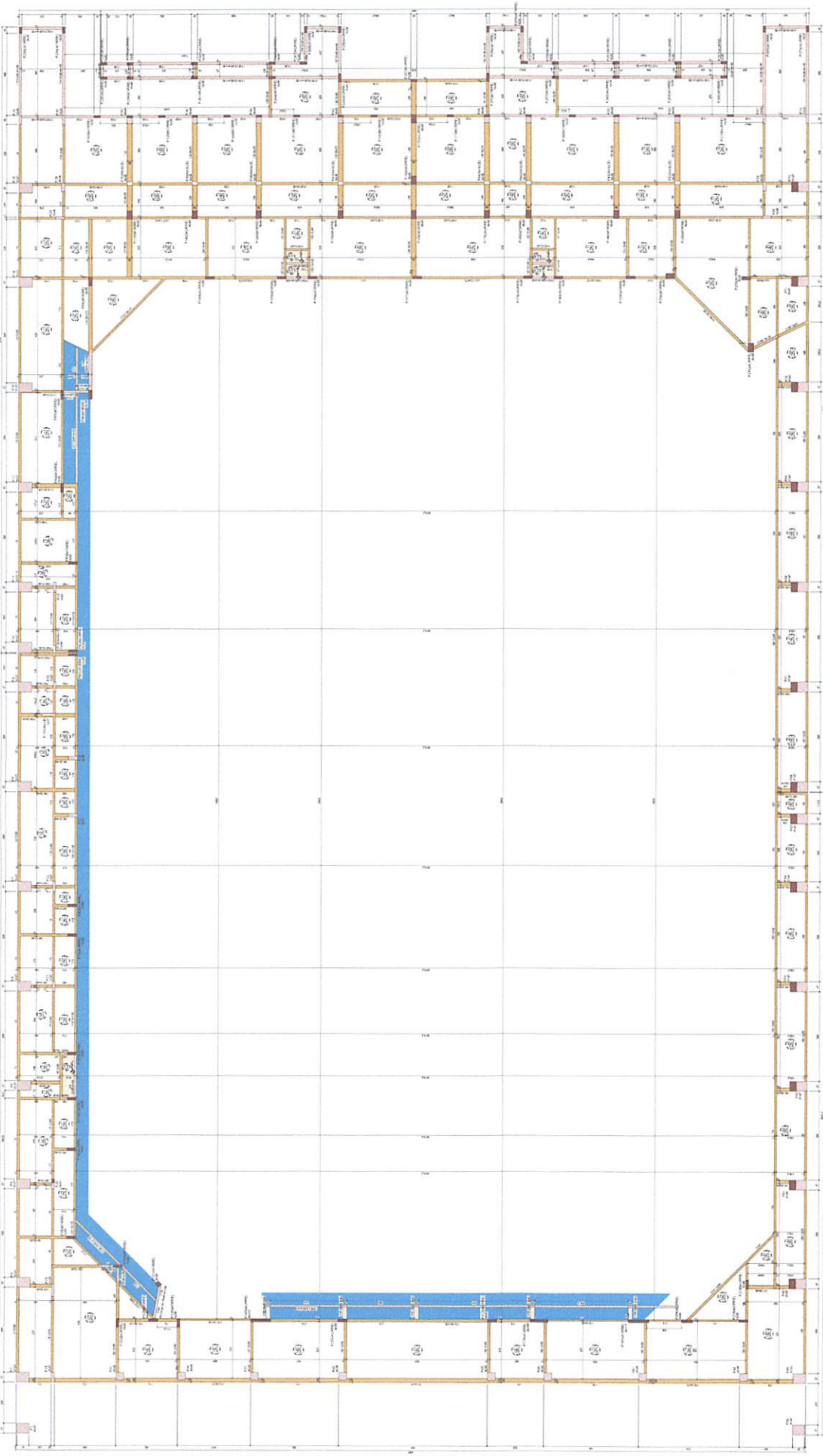
Responsável (s)
Professores Nacionais de Pólya

CNPQ:
76.448.524 / 9003-14

Endereço da Oficina:
Praça para os Rios Paraná e São Paulo, Quadra nº 13 - Pólya - PE

55



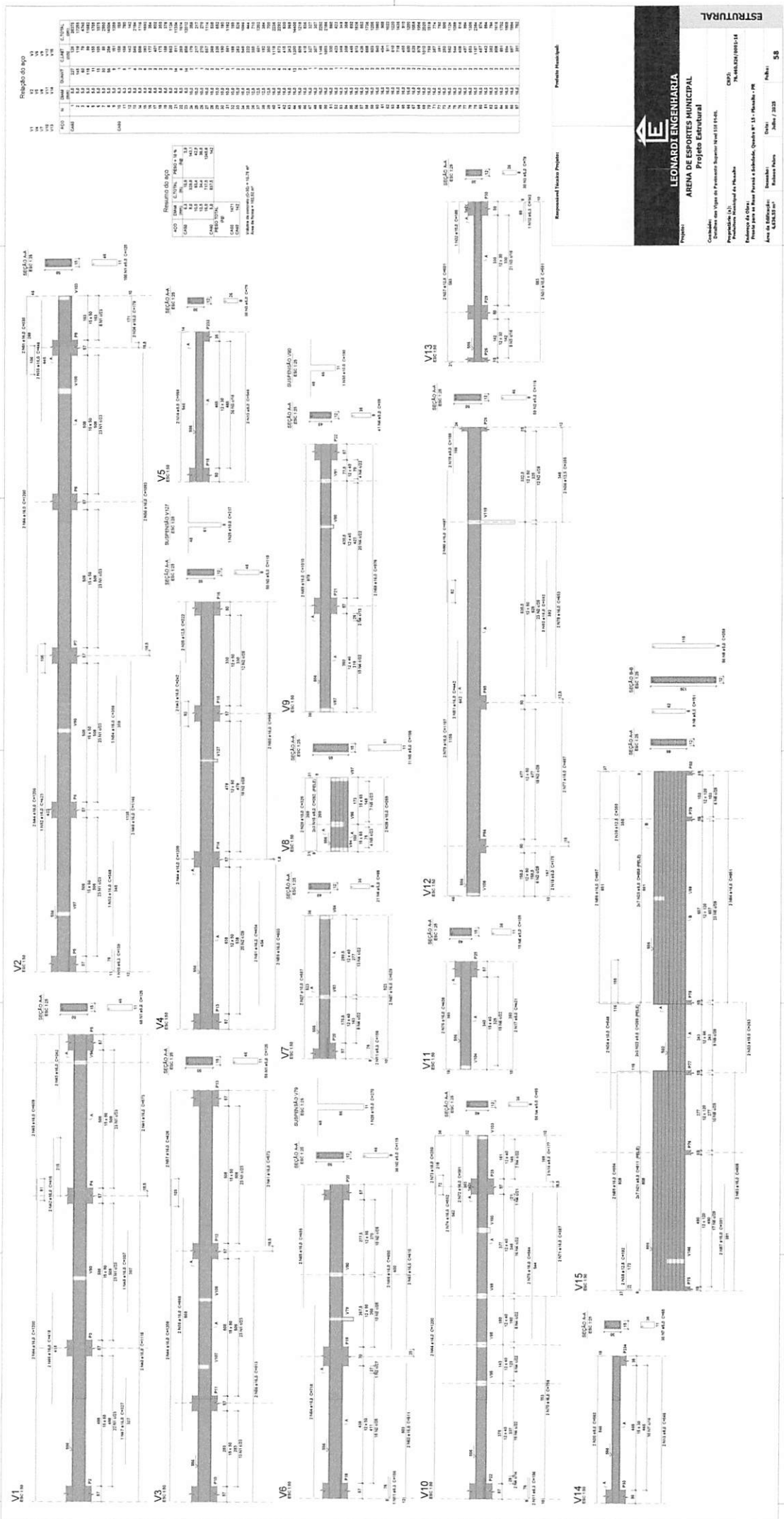


FORMA DO PAVIMENTO PAV SUPERIOR H=556 (NÍVEL 556)

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Forma de concreto	1000	1000	1000000
2	Forma de madeira	2000	2000	4000000
3	Forma de metal	3000	3000	9000000
4	Forma de plástico	4000	4000	16000000
5	Forma de vidro	5000	5000	25000000
6	Forma de papel	6000	6000	36000000
7	Forma de tecido	7000	7000	49000000
8	Forma de couro	8000	8000	64000000
9	Forma de metal	9000	9000	81000000
10	Forma de plástico	10000	10000	100000000

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Forma de concreto	1000	1000	1000000
2	Forma de madeira	2000	2000	4000000
3	Forma de metal	3000	3000	9000000
4	Forma de plástico	4000	4000	16000000
5	Forma de vidro	5000	5000	25000000
6	Forma de papel	6000	6000	36000000
7	Forma de tecido	7000	7000	49000000
8	Forma de couro	8000	8000	64000000
9	Forma de metal	9000	9000	81000000
10	Forma de plástico	10000	10000	100000000

000354





LEONARDI ENGENHARIA
ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
 Projeto Estrutural

Projeto: Estrutura das Vigas de Pontuação Superior Nível 100 e 101

Coordenador: Engenheiro Civil - CRP 10.123/2010 - Paulo Roberto

Projetista: Engenheiro Civil - CRP 10.123/2010 - Paulo Roberto

Assessor: Engenheiro Civil - CRP 10.123/2010 - Paulo Roberto

Área de Edificação: 6.240,33 m²

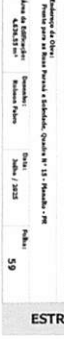
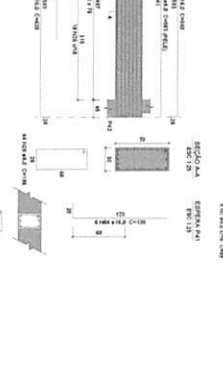
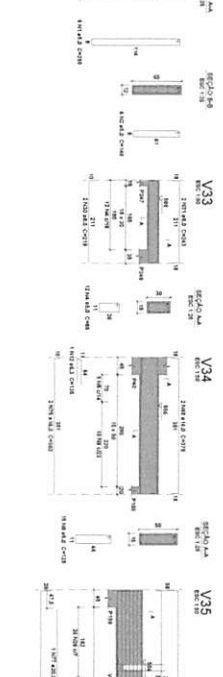
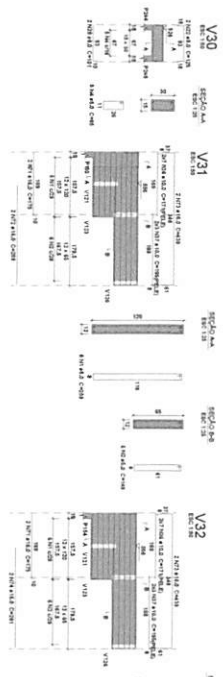
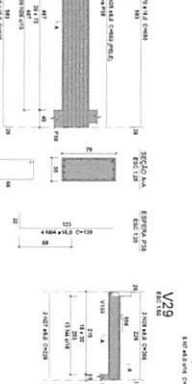
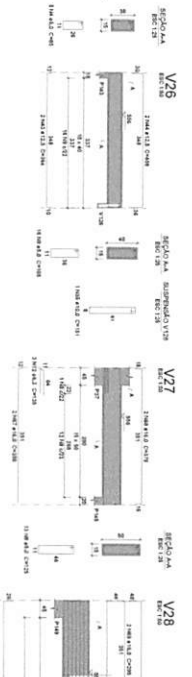
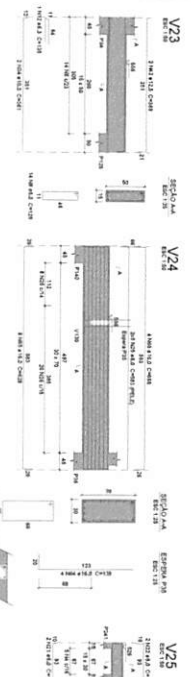
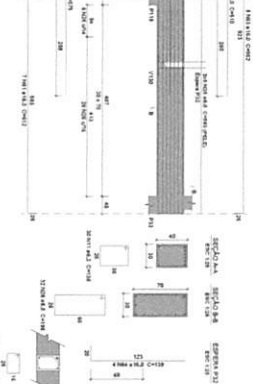
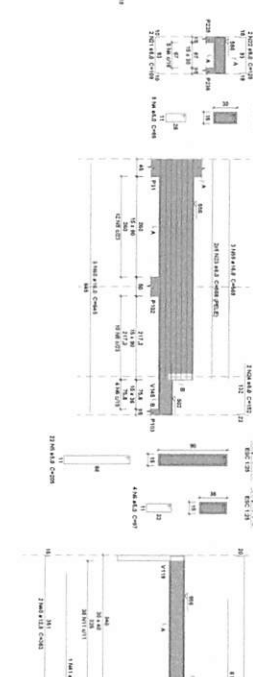
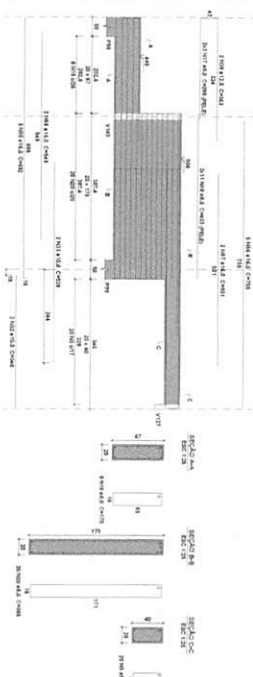
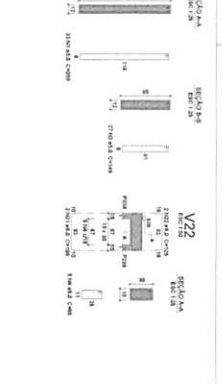
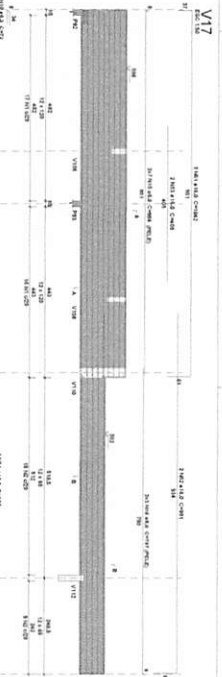
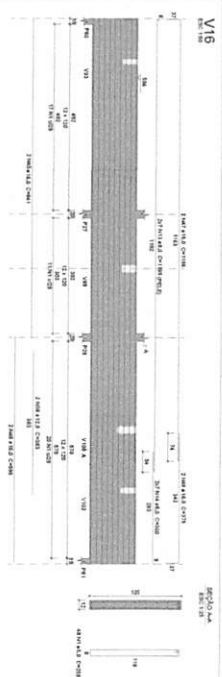
Revisão: 01

Data: Julho / 2023

Folha: 55



000355



Resumo do aço

Item	Barra	Comprimento (m)	Quantidade	Volume (m³)
1	Aço	1000	100	0.100
2	Aço	1000	100	0.100
3	Aço	1000	100	0.100
4	Aço	1000	100	0.100
5	Aço	1000	100	0.100
6	Aço	1000	100	0.100
7	Aço	1000	100	0.100
8	Aço	1000	100	0.100
9	Aço	1000	100	0.100
10	Aço	1000	100	0.100

Relatório do aço

Item	Barra	Comprimento (m)	Quantidade	Volume (m³)
1	Aço	1000	100	0.100
2	Aço	1000	100	0.100
3	Aço	1000	100	0.100
4	Aço	1000	100	0.100
5	Aço	1000	100	0.100
6	Aço	1000	100	0.100
7	Aço	1000	100	0.100
8	Aço	1000	100	0.100
9	Aço	1000	100	0.100
10	Aço	1000	100	0.100
11	Aço	1000	100	0.100
12	Aço	1000	100	0.100
13	Aço	1000	100	0.100
14	Aço	1000	100	0.100
15	Aço	1000	100	0.100
16	Aço	1000	100	0.100
17	Aço	1000	100	0.100
18	Aço	1000	100	0.100
19	Aço	1000	100	0.100
20	Aço	1000	100	0.100
21	Aço	1000	100	0.100
22	Aço	1000	100	0.100
23	Aço	1000	100	0.100
24	Aço	1000	100	0.100
25	Aço	1000	100	0.100
26	Aço	1000	100	0.100
27	Aço	1000	100	0.100
28	Aço	1000	100	0.100
29	Aço	1000	100	0.100
30	Aço	1000	100	0.100
31	Aço	1000	100	0.100
32	Aço	1000	100	0.100
33	Aço	1000	100	0.100
34	Aço	1000	100	0.100
35	Aço	1000	100	0.100
36	Aço	1000	100	0.100
37	Aço	1000	100	0.100
38	Aço	1000	100	0.100
39	Aço	1000	100	0.100
40	Aço	1000	100	0.100
41	Aço	1000	100	0.100
42	Aço	1000	100	0.100
43	Aço	1000	100	0.100
44	Aço	1000	100	0.100
45	Aço	1000	100	0.100
46	Aço	1000	100	0.100
47	Aço	1000	100	0.100
48	Aço	1000	100	0.100
49	Aço	1000	100	0.100
50	Aço	1000	100	0.100

LEONARDO ENGENHARIA

ARMA DE ESPORTE MUNICIPAL

Projeto Estrutural

Condições de uso: Viga de concreto armado e alvenaria.

Propriedades do concreto: f_{ck} = 20 MPa, f_{td} = 1.5 MPa.

Propriedades do aço: f_{yk} = 475 MPa, E_s = 210 GPa.

Revisão: 01

Assinatura: [Assinatura]

Data: 10/05/2023

Projeto: [Assinatura]

Data: 10/05/2023

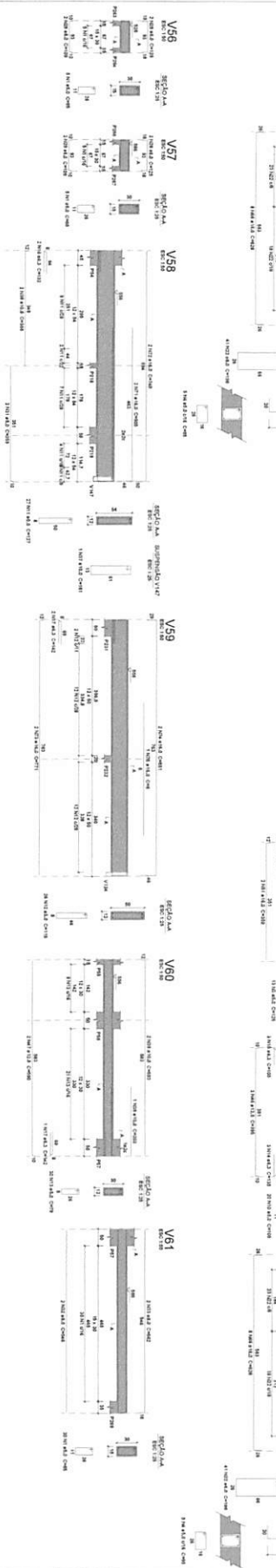


Resumo do aço

Item	Barra	Comprimento (m)	Quantidade	Volume (m³)
1	20mm	1.20	10	0.0012
2	12mm	0.80	20	0.0016
3	10mm	0.60	30	0.0018
4	8mm	0.40	40	0.0016
5	6mm	0.30	50	0.0015
6	4mm	0.20	60	0.0012
7	3mm	0.10	70	0.0007
8	2mm	0.05	80	0.0004
9	1mm	0.02	90	0.0002
10	0.5mm	0.01	100	0.0001

Resumo do concreto

Item	Volume (m³)
1	0.0012
2	0.0016
3	0.0018
4	0.0016
5	0.0015
6	0.0012
7	0.0007
8	0.0004
9	0.0002
10	0.0001



Resumo do aço

Item	Barra	Comprimento (m)	Quantidade	Volume (m³)
1	20mm	1.20	10	0.0012
2	12mm	0.80	20	0.0016
3	10mm	0.60	30	0.0018
4	8mm	0.40	40	0.0016
5	6mm	0.30	50	0.0015
6	4mm	0.20	60	0.0012
7	3mm	0.10	70	0.0007
8	2mm	0.05	80	0.0004
9	1mm	0.02	90	0.0002
10	0.5mm	0.01	100	0.0001

Resumo do concreto

Item	Volume (m³)
1	0.0012
2	0.0016
3	0.0018
4	0.0016
5	0.0015
6	0.0012
7	0.0007
8	0.0004
9	0.0002
10	0.0001

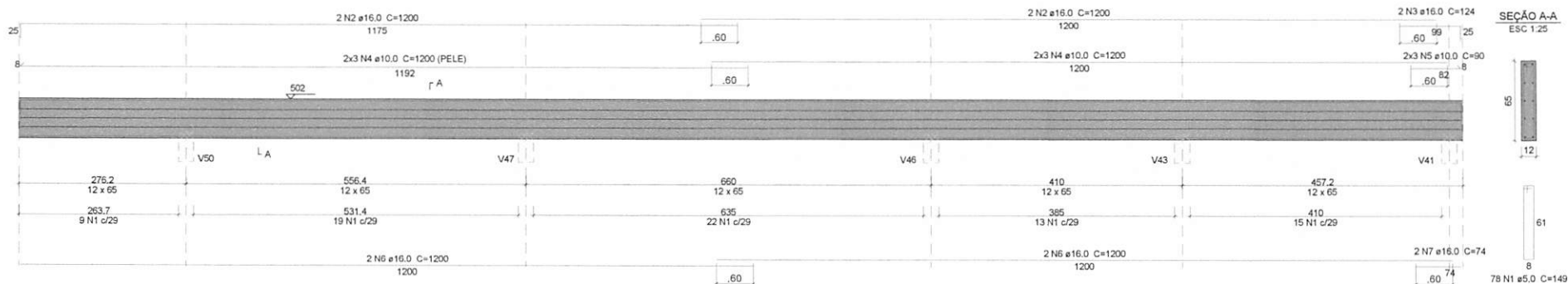
LEONARDI ENGENHARIA
ÁREA DE ESPORTES MUNICIPAL
 Projeto Estrutural

Considera: Cálculo em Vigas e Pilares segundo NBR 6118:2003.
 Propriedades (L): Concreto e Aço conforme NBR 6118:2003.
 Referências: Lei 10.161/2001 - Lei do Plano Diretor.
 Autor: Eng.º Leonardo da Silva
 Data: 10/01/2023
 Folha: 60

[illegible]

$\frac{d}{dx} \left(x^2 y' + xy - y^2 \right) = 0$

V155
ESC 1:50



Relação do aço

VIGA	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
V 155	1	5.0	78	149	11622
	2	16.0	4	1200	4800
	3	16.0	2	124	248
	4	10.0	12	1200	14400
	5	10.0	6	90	540
	6	16.0	4	1200	4800
	7	16.0	2	74	148

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	10.0	149.4	101.4
CA60	16.0	100.0	173.6
CA60	5.0	116.2	19.7
PESO TOTAL (kg)			
CA50	275.0		
CA60	19.7		

Volume de concreto (C-30) = 33.51 m³
Área de forma = 8.79 m²

Responsável Técnico Projeto:

Prefeito Municipal:



LEONARDI ENGENHARIA

Projeto:

ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
Projeto Estrutural

Conteúdo:

Detalhes das Vigas do Pavimento Superior Nível 556 09-09.

Proprietário (a):

Prefeitura Municipal de Planalto

CNPJ:

76.460.526/0001-16

Endereço da Obra:

Frente para as Ruas Paraná e Soledade, Quadra N° 15 - Planalto - PR

Área da Edificação:
4.636,55 m²

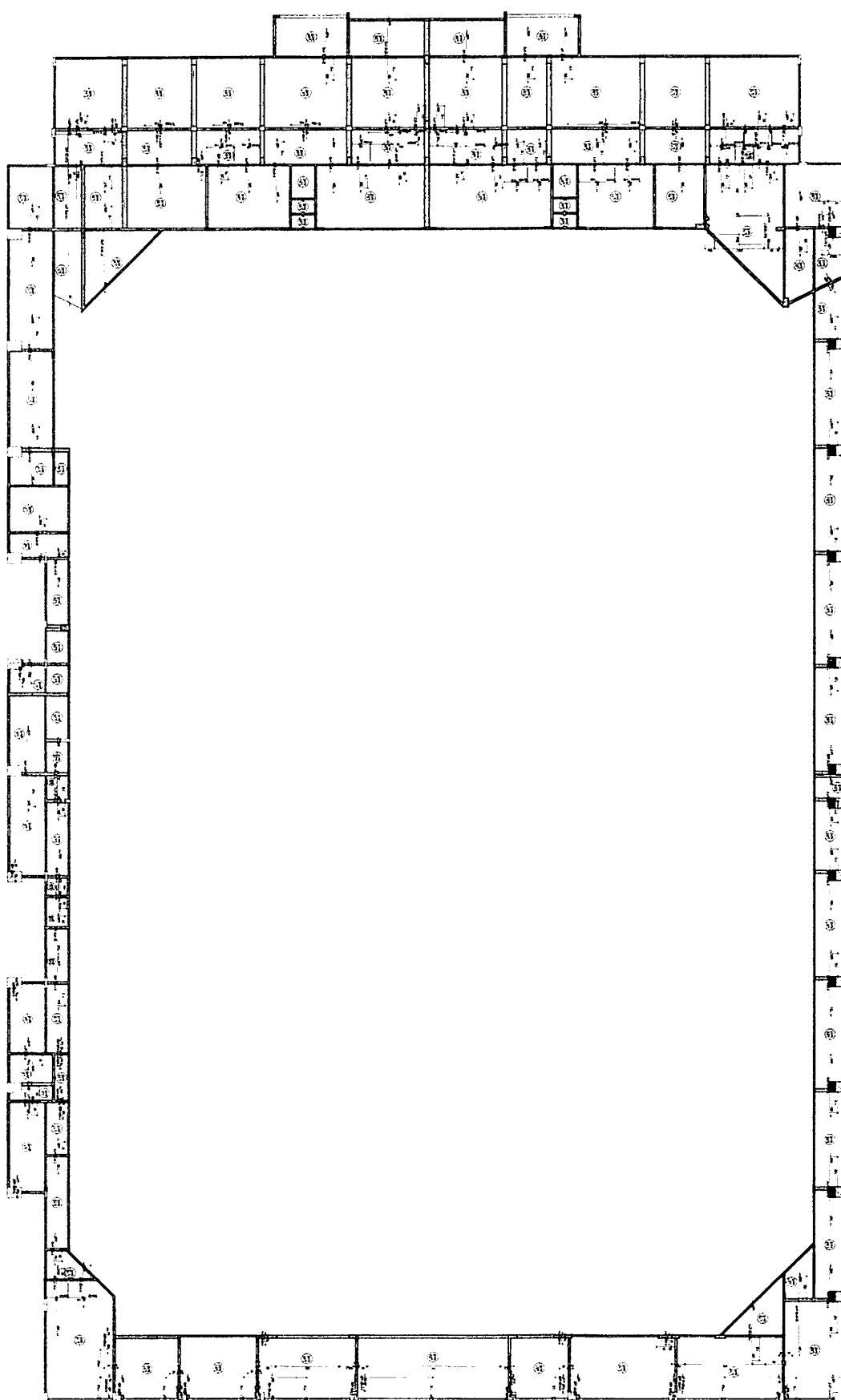
Desenho:
Robson Fabro

Data:
Julho / 2025

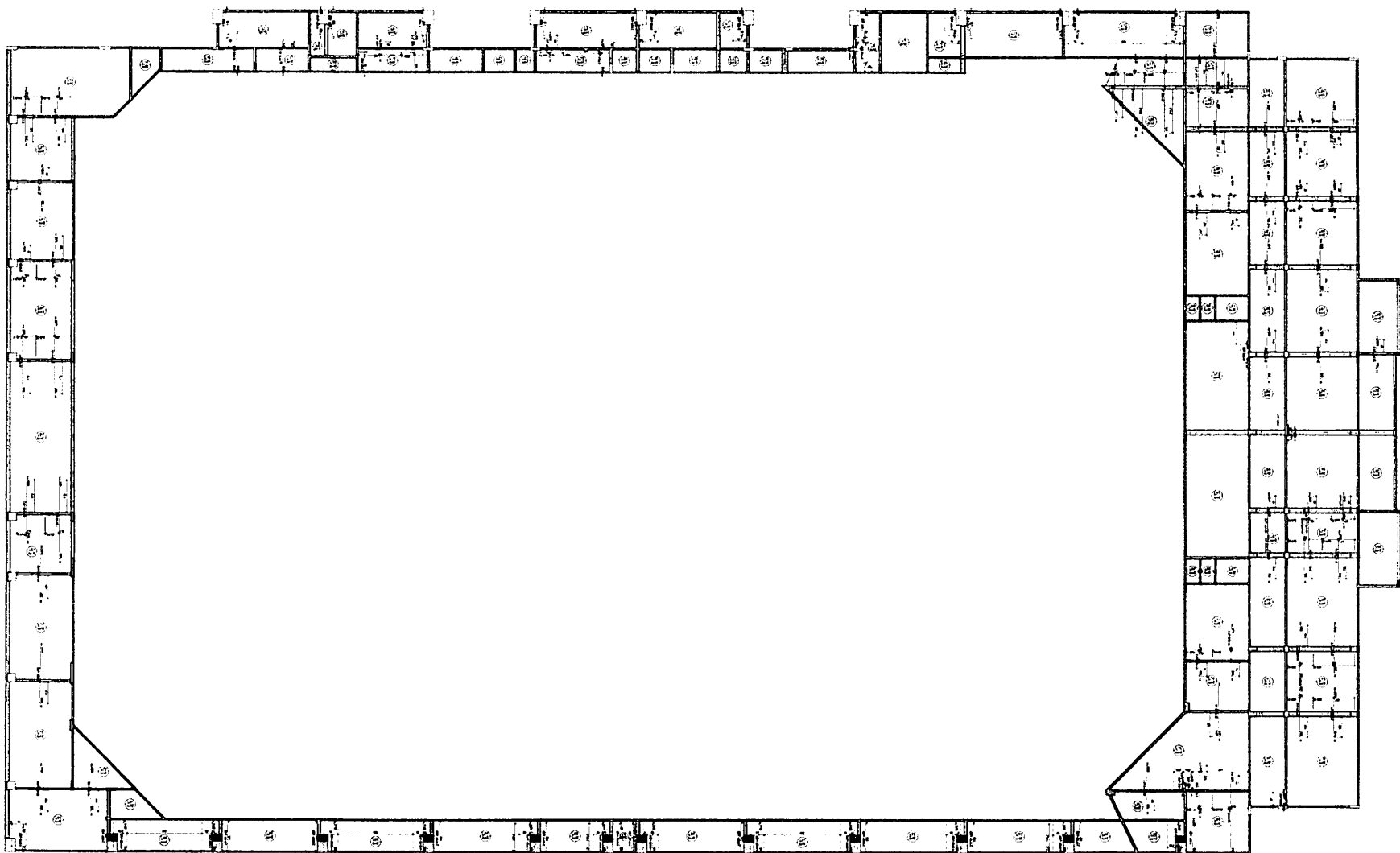
Folha:

66

ESTRUTURAL

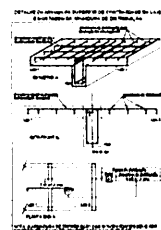


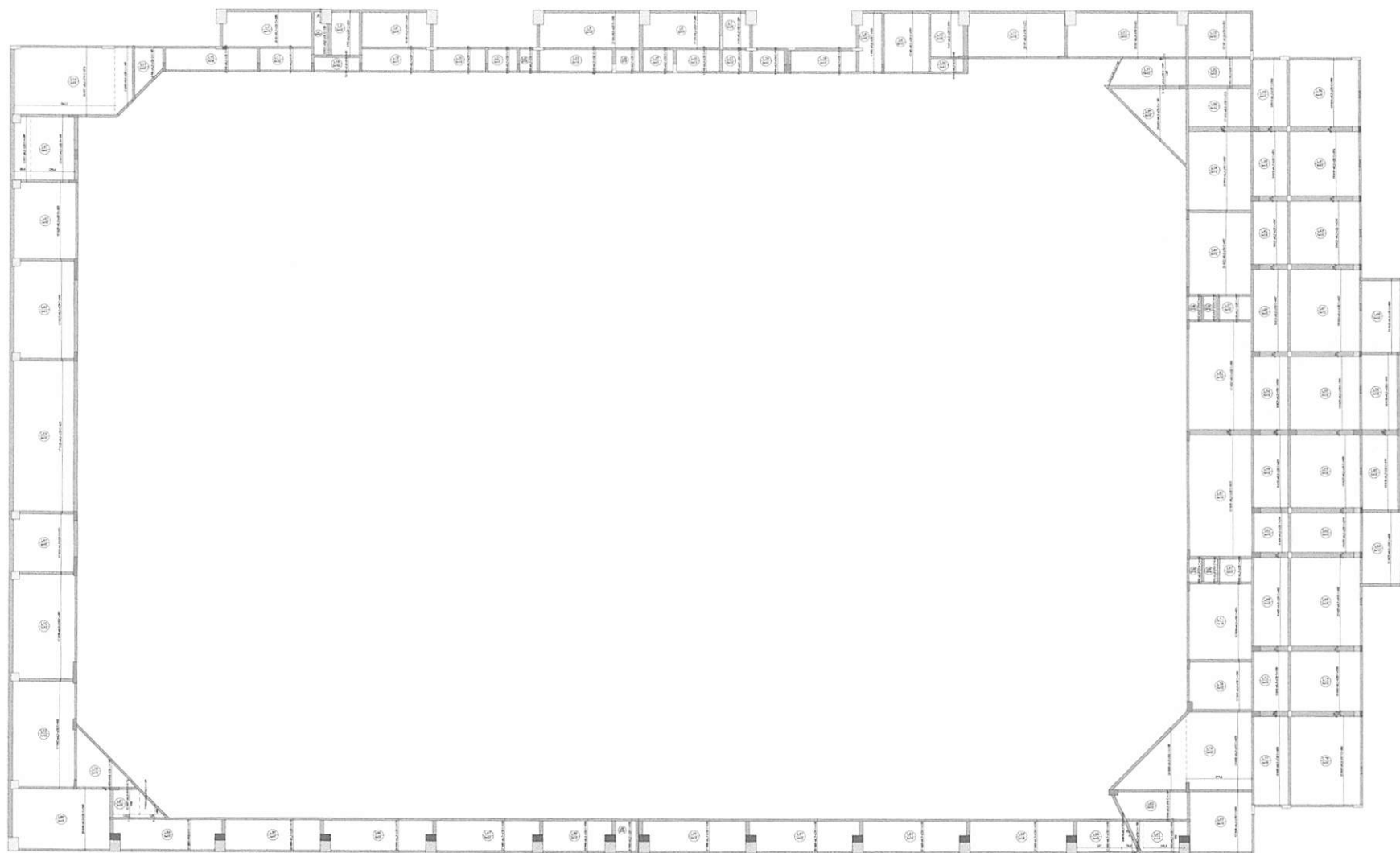
ARMADILHAÇÃO NEGATIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO PAV SUPERIOR H=556 (EIXO X)



ARMAÇÃO NEGATIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO PAV SUPERIOR H=556 (EIXO Y)

PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE FUNDAMENTAÇÃO	PROJETO DE ESTRUTURA	PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE VENTILAÇÃO	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE SINALIZAÇÃO	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE SEGURANÇA	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE AQUECIMENTO	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE RESFRIAMENTO	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE ILUMINAÇÃO	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE ÁUDIO	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE VÍDEO	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE TELEFONIA	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE RÁDIO	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE TV	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE INTERNET	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE OUTROS
------------------------	--------------------------	----------------------	----------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------------	--	--------------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	------------------------------	------------------------------------	----------------------------------



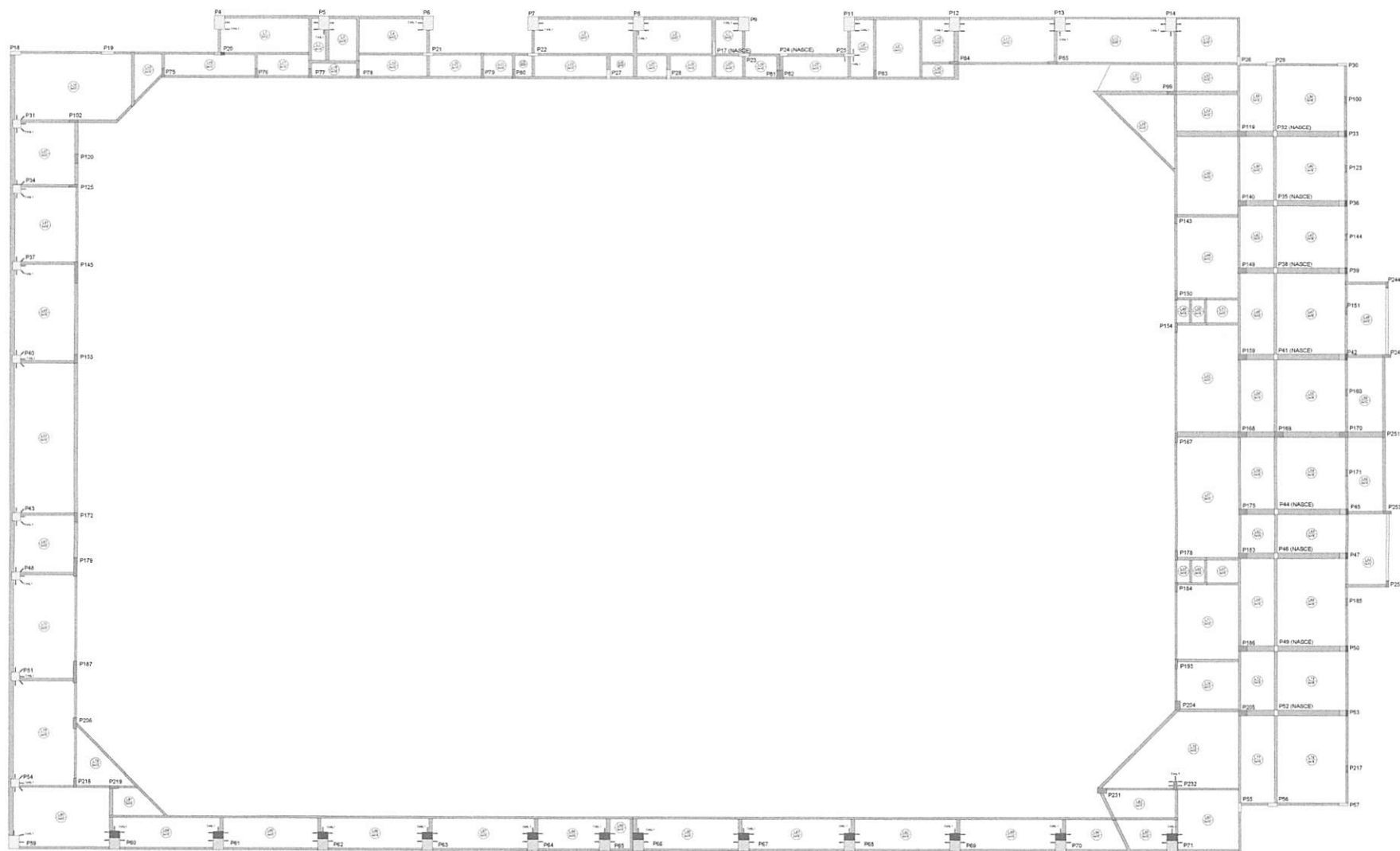


ARMAÇÃO POSITIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO PAV SUPERIOR H=556 (EIXO Y)

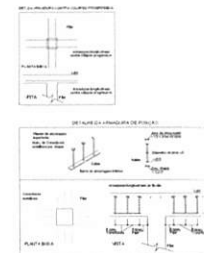
Figure 1

Q101 1
Q102 1
Q103 1
Q104 1
Q105 1
Q106 1
Q107 1
Q108 1
Q109 1
Q110 1
Q111 1
Q112 1
Q113 1
Q114 1
Q115 1
Q116 1
Q117 1
Q118 1
Q119 1
Q120 1
Q121 1
Q122 1
Q123 1
Q124 1
Q125 1
Q126 1
Q127 1
Q128 1
Q129 1
Q130 1
Q131 1
Q132 1
Q133 1
Q134 1
Q135 1
Q136 1
Q137 1
Q138 1
Q139 1
Q140 1
Q141 1
Q142 1
Q143 1
Q144 1
Q145 1
Q146 1
Q147 1
Q148 1
Q149 1
Q150 1
Q151 1
Q152 1
Q153 1
Q154 1
Q155 1
Q156 1
Q157 1
Q158 1
Q159 1
Q160 1
Q161 1
Q162 1
Q163 1
Q164 1
Q165 1
Q166 1
Q167 1
Q168 1
Q169 1
Q170 1
Q171 1
Q172 1
Q173 1
Q174 1
Q175 1
Q176 1
Q177 1
Q178 1
Q179 1
Q180 1
Q181 1
Q182 1
Q183 1
Q184 1
Q185 1
Q186 1
Q187 1
Q188 1
Q189 1
Q190 1
Q191 1
Q192 1
Q193 1
Q194 1
Q195 1
Q196 1
Q197 1
Q198 1
Q199 1
Q200 1
Q201 1
Q202 1
Q203 1
Q204 1
Q205 1
Q206 1
Q207 1
Q208 1
Q209 1
Q210 1
Q211 1
Q212 1
Q213 1
Q214 1
Q215 1
Q216 1
Q217 1
Q218 1
Q219 1
Q220 1
Q221 1
Q222 1
Q223 1
Q224 1
Q225 1
Q226 1
Q227 1
Q228 1
Q229 1
Q230 1
Q231 1
Q232 1
Q233 1
Q234 1
Q235 1
Q236 1
Q237 1
Q238 1
Q239 1
Q240 1
Q241 1
Q242 1
Q243 1
Q244 1
Q245 1
Q246 1
Q247 1
Q248 1
Q249 1
Q250 1
Q251 1
Q252 1
Q253 1
Q254 1
Q255 1
Q256 1
Q257 1
Q258 1
Q259 1
Q260 1
Q261 1
Q262 1
Q263 1
Q264 1
Q265 1
Q266 1
Q267 1
Q268 1
Q269 1
Q270 1
Q271 1
Q272 1
Q273 1
Q274 1
Q275 1
Q276 1
Q277 1
Q278 1
Q279 1
Q280 1
Q281 1
Q282 1
Q283 1
Q284 1
Q285 1
Q286 1
Q287 1
Q288 1
Q289 1
Q290 1
Q291 1
Q292 1
Q293 1
Q294 1
Q295 1
Q296 1
Q297 1
Q298 1
Q299 1
Q300 1
Q301 1
Q302 1
Q303 1
Q304 1
Q305 1
Q306 1
Q307 1
Q308 1
Q309 1
Q310 1
Q311 1
Q312 1
Q313 1
Q314 1
Q315 1
Q316 1
Q317 1
Q318 1
Q319 1
Q320 1
Q321 1
Q322 1
Q323 1
Q324 1
Q325 1
Q326 1
Q327 1
Q328 1
Q329 1
Q330 1
Q331 1
Q332 1
Q333 1
Q334 1
Q335 1
Q336 1
Q337 1
Q338 1
Q339 1
Q340 1
Q341 1
Q342 1
Q343 1
Q344 1
Q345 1
Q346 1
Q347 1
Q348 1
Q349 1
Q350 1
Q351 1
Q352 1
Q353 1
Q354 1
Q355 1
Q356 1
Q357 1
Q358 1
Q359 1
Q360 1
Q361 1
Q362 1
Q363 1
Q364 1
Q365 1
Q366 1
Q367 1
Q368 1
Q369 1
Q370 1
Q371 1
Q372 1
Q373 1
Q374 1
Q375 1
Q376 1
Q377 1
Q378 1
Q379 1
Q380 1
Q381 1
Q382 1
Q383 1
Q384 1
Q385 1
Q386 1
Q387 1
Q388 1
Q389 1
Q390 1
Q391 1
Q392 1
Q393 1
Q394 1
Q395 1
Q396 1
Q397 1
Q398 1
Q399 1
Q400 1
Q401 1
Q402 1
Q403 1
Q404 1
Q405 1
Q406 1
Q407 1
Q408 1
Q409 1
Q410 1
Q411 1
Q412 1
Q413 1
Q414 1
Q415 1
Q416 1
Q417 1
Q418 1
Q419 1
Q420 1
Q421 1
Q422 1
Q423 1
Q424 1
Q425 1
Q426 1
Q427 1
Q428 1
Q429 1
Q430 1
Q431 1
Q432 1
Q433 1
Q434 1
Q435 1
Q436 1
Q437 1
Q438 1
Q439 1
Q440 1
Q441 1
Q442 1
Q443 1
Q444 1
Q445 1
Q446 1
Q447 1
Q448 1
Q449 1
Q450 1
Q451 1
Q452 1
Q453 1
Q454 1
Q455 1
Q456 1
Q457 1
Q458 1
Q459 1
Q460 1
Q461 1
Q462 1
Q463 1
Q464 1
Q465 1
Q466 1
Q467 1
Q468 1
Q469 1
Q470 1
Q471 1
Q472 1
Q473 1
Q474 1
Q475 1
Q476 1
Q477 1
Q478 1
Q479 1
Q480 1
Q481 1
Q482 1
Q483 1
Q484 1
Q485 1
Q486 1
Q487 1
Q488 1
Q489 1
Q490 1
Q491 1
Q492 1
Q493 1
Q494 1
Q495 1
Q496 1
Q497 1
Q498 1
Q499 1
Q500 1
Q501 1
Q502 1
Q503 1
Q504 1
Q505 1
Q506 1
Q507 1
Q508 1
Q509 1
Q510 1
Q511 1
Q512 1
Q513 1
Q514 1
Q515 1
Q516 1
Q517 1
Q518 1
Q519 1
Q520 1
Q521 1
Q522 1
Q523 1
Q524 1
Q525 1
Q526 1
Q527 1
Q528 1
Q529 1
Q530 1
Q531 1
Q532 1
Q533 1
Q534 1
Q535 1
Q536 1
Q537 1
Q538 1
Q539 1
Q540 1
Q541 1
Q542 1
Q543 1
Q544 1
Q545 1
Q546 1
Q547 1
Q548 1
Q549 1
Q550 1
Q551 1
Q552 1
Q553 1
Q554 1
Q555 1
Q556 1
Q557 1
Q558 1
Q559 1
Q560 1
Q561 1
Q562 1
Q563 1
Q564 1
Q565 1
Q566 1
Q567 1
Q568 1
Q569 1
Q570 1
Q571 1
Q572 1
Q573 1
Q574 1
Q575 1
Q576 1
Q577 1
Q578 1
Q579 1
Q580 1
Q581 1
Q582 1
Q583 1
Q584 1
Q585 1
Q586 1
Q587 1
Q588 1
Q589 1
Q590 1
Q591 1
Q592 1
Q593 1
Q594 1
Q595 1
Q596 1
Q597 1
Q598 1
Q599 1
Q600 1
Q601 1
Q602 1
Q603 1
Q604 1
Q605 1
Q606 1
Q607 1
Q608 1
Q609 1
Q610 1
Q611 1

[illegible]



DETALHAMENTO DE PUNÇÃO E CISALHAMENTO DAS LAJES DO PAVIMENTO PAV SUPERIOR H=556 (NÍVEL 556)



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1013	1014	1015	1016	1017	1018	1019	1020	1021	1022	1023	1024	1025	1026	1027	1028	1029	1030	1031	1032	1033	1034	1035	1036	1037	1038	1039	1040	1041	1042	1043	1044	1045	1046	1047	1048	1049	1050	1051	1052	1053	1054	1055	1056	1057	1058	1059	1060	1061	1062	1063	1064	1065	1066	1067	1068	1069	1070	1071	1072	1073	1074	1075	1076	1077	1078	1079	1080	1081	1082	1083	1084	1085	1086	1087	1088	1089	1090	1091	1092	1093	1094	1095	1096	1097	1098	1099	1100	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111	1112	1113	1114	1115	1116	1117	1118	1119	1120	1121	1122	1123	1124	1125	1126	1127	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1135	1136	1137	1138	1139	1140	1141	1142	1143	1144	1145	1146	1147	1148	1149	1150	1151	1152	1153	1154	1155	1156	1157	1158	1159	1160	1161	1162	1163	1164	1165	1166	1167	1168	1169	1170	1171	1172	1173	1174	1175	1176	1177	1178	1179	1180	1181	1182	1183	1184	1185	1186	1187	1188	1189	1190	1191	1192	1193	1194	1195	1196	1197	1198	1199	1200	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	1215	1216	1217	1218	1219	1220	1221	1222	1223	1224	1225	1226	1227	1228	1229	1230	1231	1232	1233	1234	1235	1236	1237	1238	1239	1240	1241	1242	1243	1244	1245	1246	1247	1248	1249	1250	1251	1252	1253	1254	1255	1256	1257	1258	1259	1260	1261	1262	1263	1264	1265	1266	1267	1268	1269	1270	1271	1272	1273	1274	1275	1276	1277	1278	1279	1280	1281	1282	1283	1284	1285	1286	1287	1288	1289	1290	1291	1292	1293	1294	1295	1296	1297	1298	1299	1300	1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309	1310	1311	1312	1313	1314	1315	1316	1317	1318	1319	1320	1321	1322	1323	1324	1325	1326	1327	1328	1329	1330	1331	1332	1333	1334	1335	1336	1337	1338	1339	1340	1341	1342	1343	1344	1345	1346	1347	1348	1349	1350	1351	1352	1353	1354	1355	1356	1357	1358	1359	1360	1361	1362	1363	1364	1365	1366	1367	1368	1369	1370	1371	1372	1373	1374	1375	1376	1377	1378	1379	1380	1381	1382	1383	1384	1385	1386	1387	1388	1389	1390	1391	1392	1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412	1413	1414	1415	1416	1417	1418	1419	1420	1421	1422	1423	1424	1425	1426	1427	1428	1429	1430	1431	1432	1433	1434	1435	1436	1437	1438	1439	1440	1441	1442	1443	1444	1445	1446	1447	1448	1449	1450	1451	1452	1453	1454	1455	1456	1457	1458	1459	1460	1461	1462	1463	1464	1465	1466	1467	1468	1469	1470	1471	1472	1473	1474	1475	1476	1477	1478	1479	1480	1481	1482	1483	1484	1485	1486	1487	1488	1489	1490	1491	1492	1493	1494	1495	149
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-----



Example 1.5



Example 1.30

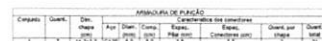
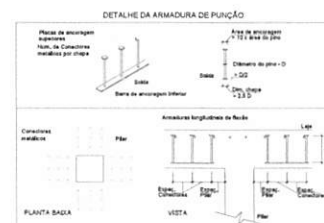


Exhibit 1.90

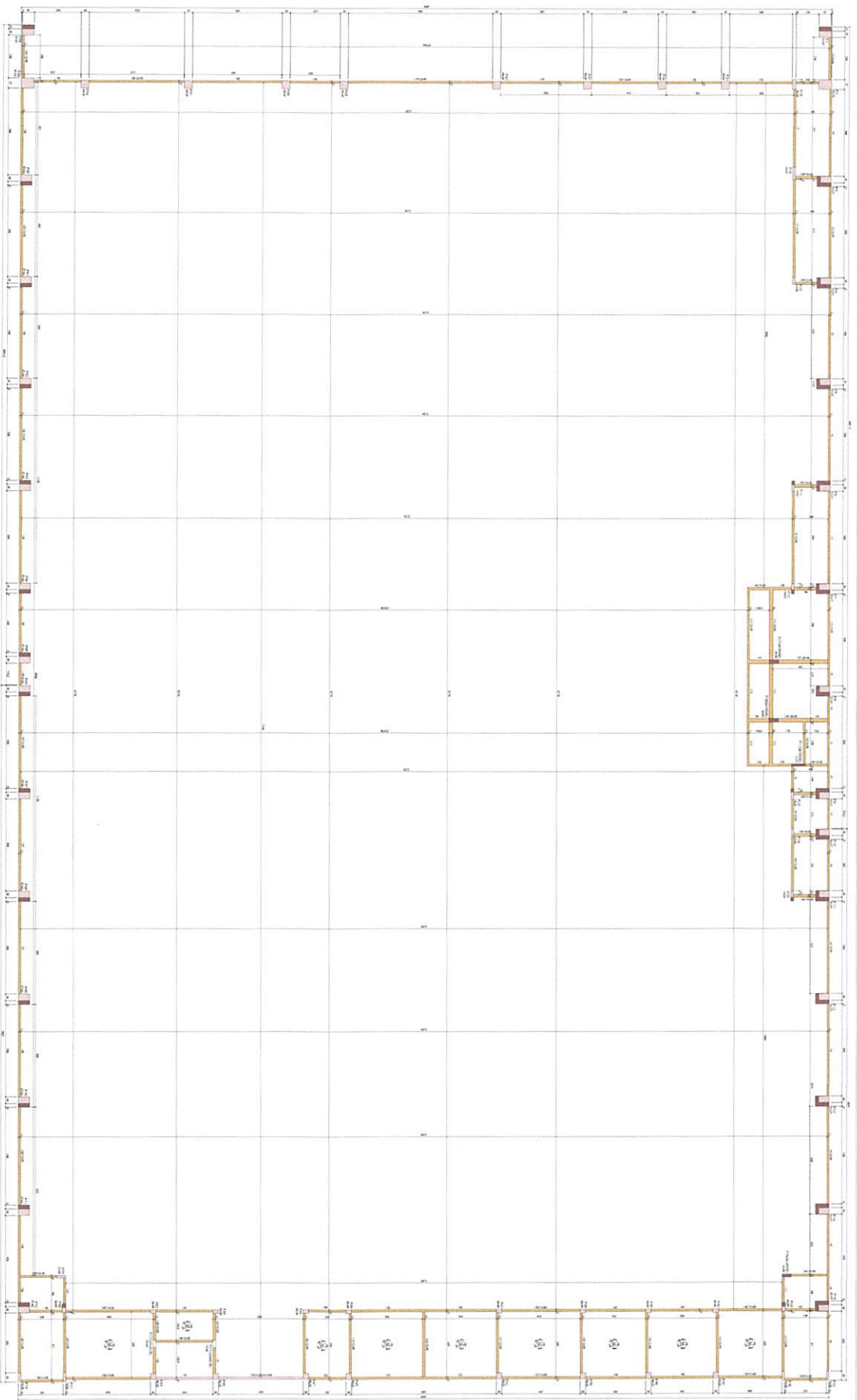


RELACÃO DO ACO					
Negativos E		Positivos E			
ACO	N	DATE	QUANT	CUMET	CUMOT
CABE	1	1,0	4	10	10
	2	1,0	4	10	10
	3	1,0	4	10	10
	4	1,0	13	187	187
	5	1,0	13	274	274
	6	1,0	10	180	180
	7	1,0	11	40	10
	8	1,0	11	43	43
	9	1,0	10	10	10
	10	1,0	18	101	101
	11	1,0	13	102	102
	12	1,0	13	323	323
CABO	13	1,0	14	104	104
	14	1,0	21	139	139
	15	1,0	15	259	259
	16	1,0	6	417	417
	17	1,0	27	133	133
	18	1,0	15	11	11
	19	1,0	9	102	102
	20	6,3	10	82	82
	21	6,3	5	108	108
	22	6,3	9	199	199
	23	6,3	10	258	258
	24	6,3	9	199	199
	25	6,3	7	444	444
	26	6,3	10	10	10
	27	6,3	3	320	320
	28	6,3	3	749	749
	29	6,3	8	122	122
	30	6,3	7	178	178
	31	6,3	11	27	294
	32	6,3	12	294	294
	33	6,3	16	417	417

AÇO	DM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CABO	6,3	252,9	35,1
CABO	15,0	2,6	1,7
CABO	5,0	611,4	123,7
PESO TOTAL (kg)			
CABO	94,9		
10,0			



FORMA DO PAVIMENTO CINTA H=1040 (NÍVEL: 1040)



Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Forma de concreto	100,00	10,00	1.000,00
2	Forma de madeira	200,00	5,00	1.000,00
3	Forma de metal	50,00	20,00	1.000,00
4	Forma de plástico	10,00	10,00	100,00
5	Forma de vidro	5,00	20,00	100,00
6	Forma de papel	10,00	10,00	100,00
7	Forma de tecido	5,00	20,00	100,00
8	Forma de couro	5,00	20,00	100,00
9	Forma de madeira	10,00	10,00	100,00
10	Forma de metal	5,00	20,00	100,00
11	Forma de plástico	10,00	10,00	100,00
12	Forma de vidro	5,00	20,00	100,00
13	Forma de papel	10,00	10,00	100,00
14	Forma de tecido	5,00	20,00	100,00
15	Forma de couro	5,00	20,00	100,00
16	Forma de madeira	10,00	10,00	100,00
17	Forma de metal	5,00	20,00	100,00
18	Forma de plástico	10,00	10,00	100,00
19	Forma de vidro	5,00	20,00	100,00
20	Forma de papel	10,00	10,00	100,00
21	Forma de tecido	5,00	20,00	100,00
22	Forma de couro	5,00	20,00	100,00
23	Forma de madeira	10,00	10,00	100,00
24	Forma de metal	5,00	20,00	100,00
25	Forma de plástico	10,00	10,00	100,00
26	Forma de vidro	5,00	20,00	100,00
27	Forma de papel	10,00	10,00	100,00
28	Forma de tecido	5,00	20,00	100,00
29	Forma de couro	5,00	20,00	100,00
30	Forma de madeira	10,00	10,00	100,00
31	Forma de metal	5,00	20,00	100,00
32	Forma de plástico	10,00	10,00	100,00
33	Forma de vidro	5,00	20,00	100,00
34	Forma de papel	10,00	10,00	100,00
35	Forma de tecido	5,00	20,00	100,00
36	Forma de couro	5,00	20,00	100,00
37	Forma de madeira	10,00	10,00	100,00
38	Forma de metal	5,00	20,00	100,00
39	Forma de plástico	10,00	10,00	100,00
40	Forma de vidro	5,00	20,00	100,00
41	Forma de papel	10,00	10,00	100,00
42	Forma de tecido	5,00	20,00	100,00
43	Forma de couro	5,00	20,00	100,00
44	Forma de madeira	10,00	10,00	100,00
45	Forma de metal	5,00	20,00	100,00
46	Forma de plástico	10,00	10,00	100,00
47	Forma de vidro	5,00	20,00	100,00
48	Forma de papel	10,00	10,00	100,00
49	Forma de tecido	5,00	20,00	100,00
50	Forma de couro	5,00	20,00	100,00
51	Forma de madeira	10,00	10,00	100,00
52	Forma de metal	5,00	20,00	100,00
53	Forma de plástico	10,00	10,00	100,00
54	Forma de vidro	5,00	20,00	100,00
55	Forma de papel	10,00	10,00	100,00
56	Forma de tecido	5,00	20,00	100,00
57	Forma de couro	5,00	20,00	100,00
58	Forma de madeira	10,00	10,00	100,00
59	Forma de metal	5,00	20,00	100,00
60	Forma de plástico	10,00	10,00	100,00
61	Forma de vidro	5,00	20,00	100,00
62	Forma de papel	10,00	10,00	100,00
63	Forma de tecido	5,00	20,00	100,00
64	Forma de couro	5,00	20,00	100,00
65	Forma de madeira	10,00	10,00	100,00
66	Forma de metal	5,00	20,00	100,00
67	Forma de plástico	10,00	10,00	100,00
68	Forma de vidro	5,00	20,00	100,00
69	Forma de papel	10,00	10,00	100,00
70	Forma de tecido	5,00	20,00	100,00
71	Forma de couro	5,00	20,00	100,00
72	Forma de madeira	10,00	10,00	100,00
73	Forma de metal	5,00	20,00	100,00
74	Forma de plástico	10,00	10,00	100,00
75	Forma de vidro	5,00	20,00	100,00
76	Forma de papel	10,00	10,00	100,00
77	Forma de tecido	5,00	20,00	100,00
78	Forma de couro	5,00	20,00	100,00
79	Forma de madeira	10,00	10,00	100,00
80	Forma de metal	5,00	20,00	100,00
81	Forma de plástico	10,00	10,00	100,00
82	Forma de vidro	5,00	20,00	100,00
83	Forma de papel	10,00	10,00	100,00
84	Forma de tecido	5,00	20,00	100,00
85	Forma de couro	5,00	20,00	100,00
86	Forma de madeira	10,00	10,00	100,00
87	Forma de metal	5,00	20,00	100,00
88	Forma de plástico	10,00	10,00	100,00
89	Forma de vidro	5,00	20,00	100,00
90	Forma de papel	10,00	10,00	100,00
91	Forma de tecido	5,00	20,00	100,00
92	Forma de couro	5,00	20,00	100,00
93	Forma de madeira	10,00	10,00	100,00
94	Forma de metal	5,00	20,00	100,00
95	Forma de plástico	10,00	10,00	100,00
96	Forma de vidro	5,00	20,00	100,00
97	Forma de papel	10,00	10,00	100,00
98	Forma de tecido	5,00	20,00	100,00
99	Forma de couro	5,00	20,00	100,00
100	Forma de madeira	10,00	10,00	100,00

ESTRUTURAL

LEONARDO ENGENHARIA

Atividade de Engenharia e Arquitetura

Endereço: Rua da Liberdade, 100 - Centro - São Paulo - SP

Telefone: (11) 1111-1111

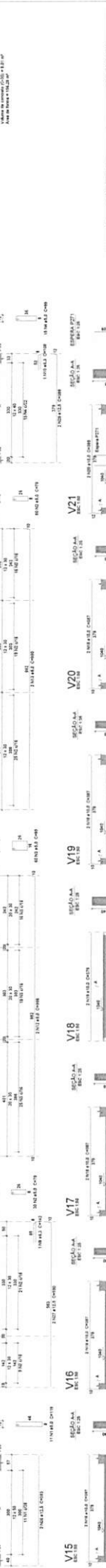
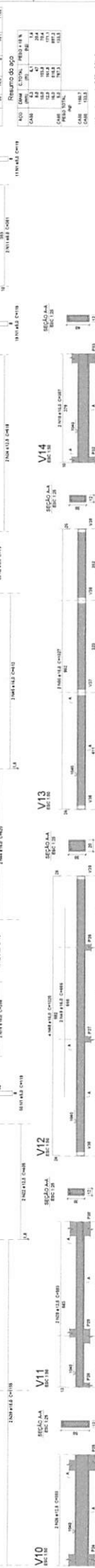
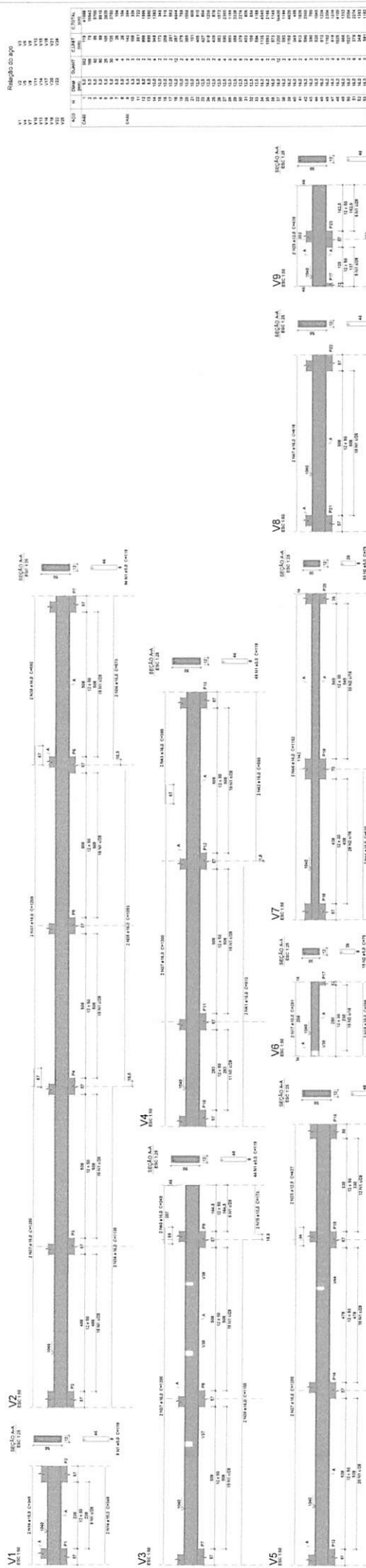
E-mail: contato@leonenharia.com.br

Site: www.leonenharia.com.br

Registro Profissional: 123456789

Assinatura: [Assinatura]

Data: 10/10/2023



Representação Técnica Profissional

Projeto Estrutural

LEONARDI ENGENHARIA

ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL

Projeto Estrutural

Condições: Estrutura em Vigas de Concreto Armado (Vigas e Pilares)

Perímetro: 100m x 100m

Localização: Rua da Moura, 100 - Jd. São Paulo - SP

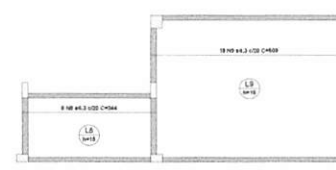
Arquiteto: João da Silva

Engenheiro: Roberto Silva

Assinatura: [Assinatura]

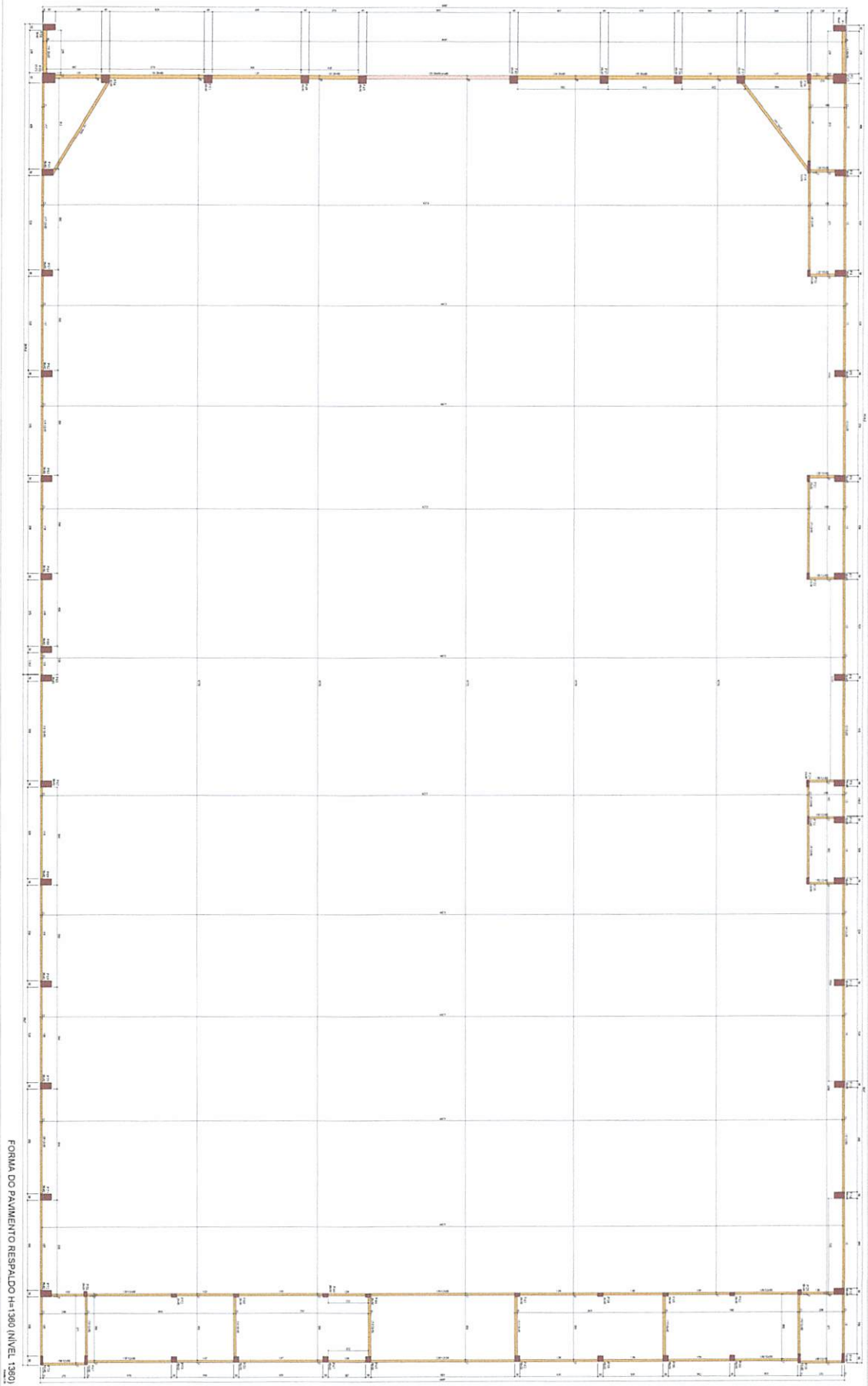
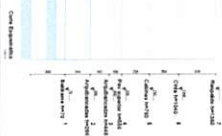
Carimbo: [Carimbo]

76

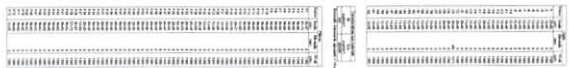


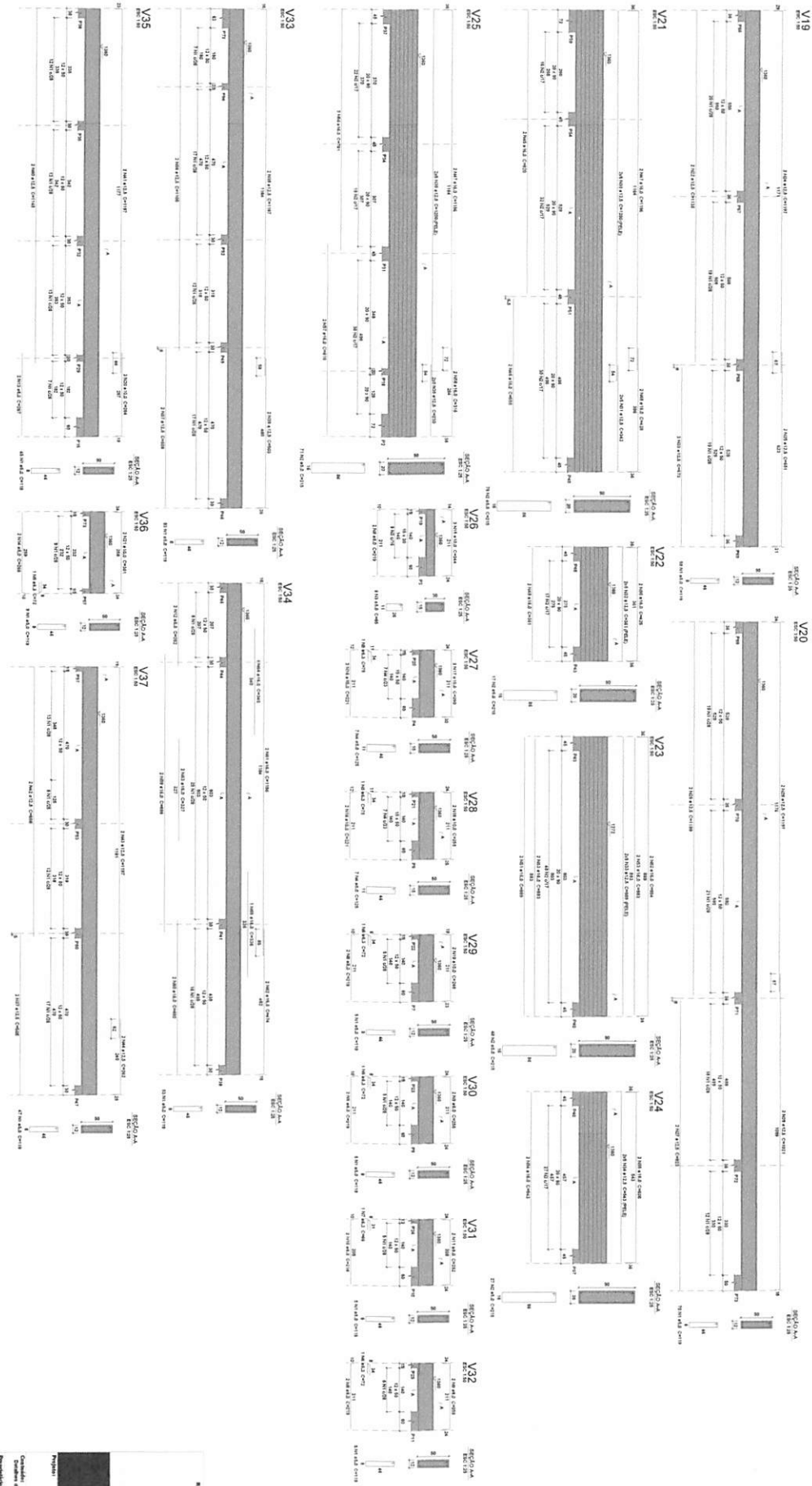
Responável Técnico Projeto:	Prefeito Municipal:
-----------------------------	---------------------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1013	1014	1015	1016	1017	1018	1019	1020	1021	1022	1023	1024	1025	1026	1027	1028	1029	1030	1031	1032	1033	1034	1035	1036	1037	1038	1039	1040	1041	1042	1043	1044	1045	1046	1047	1048	1049	1050	1051	1052	1053	1054	1055	1056	1057	1058	1059	1060	1061	1062	1063	1064	1065	1066	1067	1068	1069	1070	1071	1072	1073	1074	1075	1076	1077	1078	1079	1080	1081	1082	1083	1084	1085	1086	1087	1088	1089	1090	1091	1092	1093	1094	1095	1096	1097	1098	1099	1100	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111	1112	1113	1114	1115	1116	1117	1118	1119	1120	1121	1122	1123	1124	1125	1126	1127	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1135	1136	1137	1138	1139	1140	1141	1142	1143	1144	1145	1146	1147	1148	1149	1150	1151	1152	1153	1154	1155	1156	1157	1158	1159	1160	1161	1162	1163	1164	1165	1166	1167	1168	1169	1170	1171	1172	1173	1174	1175	1176	1177	1178	1179	1180	1181	1182	1183	1184	1185	1186	1187	1188	1189	1190	1191	1192	1193	1194	1195	1196	1197	1198	1199	1200	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	1215	1216	1217	1218	1219	1220	1221	1222	1223	1224	1225	1226	1227	1228	1229	1230	1231	1232	1233	1234	1235	1236	1237	1238	1239	1240	1241	1242	1243	1244	1245	1246	1247	1248	1249	1250	1251	1252	1253	1254	1255	1256	1257	1258	1259	1260	1261	1262	1263	1264	1265	1266	1267	1268	1269	1270	1271	1272	1273	1274	1275	1276	1277	1278	1279	1280	1281	1282	1283	1284	1285	1286	1287	1288	1289	1290	1291	1292	1293	1294	1295	1296	1297	1298	1299	1300	1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309	1310	1311	1312	1313	1314	1315	1316	1317	1318	1319	1320	1321	1322	1323	1324	1325	1326	1327	1328	1329	1330	1331	1332	1333	1334	1335	1336	1337	1338	1339	1340	1341	1342	1343	1344	1345	1346	1347	1348	1349	1350	1351	1352	1353	1354	1355	1356	1357	1358	1359	1360	1361	1362	1363	1364	1365	1366	1367	1368	1369	1370	1371	1372	1373	1374	1375	1376	1377	1378	1379	1380	1381	1382	1383	1384	1385	1386	1387	1388	1389	1390	1391	1392	1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412	1413	1414	1415	1416	1417	1418	1419	1420	1421	1422	1423	1424	1425	1426	1427	1428	1429	1430	1431	1432	1433	1434	1435	1436	1437	1438	1439	1440	1441	1442	1443	1444	1445	1446	1447	1448	1449	1450	1451	1452	1453	1454	1455	1456	1457	1458	1459	1460	1461	1462	1463	1464	1465	1466	1467	1468	1469	1470	1471	1472	1473	1474	1475	1476	1477	1478	1479	1480	1481	1482	1483	1484	1485	1486	1487	1488	1489	1490	1491	1492	1493	1494	1495	149
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-----



FORMA DO PAVIMENTO RESPALDO H=1360 (NÍVEL 1360)

[illegible]



Year	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100
1970	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100



RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CASO	6.3	201.3	54.2
CA60	5.0	74.4	12.6
PESO TOTAL (kg)			
CASO	54.2		
CA60	12.6		

Volume de concreto (C-30) = 3.20 m³
Área de forma = 23.27 m²

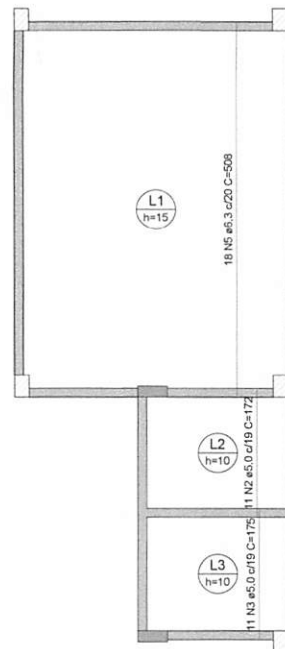
Prefeito Municipal:



ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
Projeto Estrutural

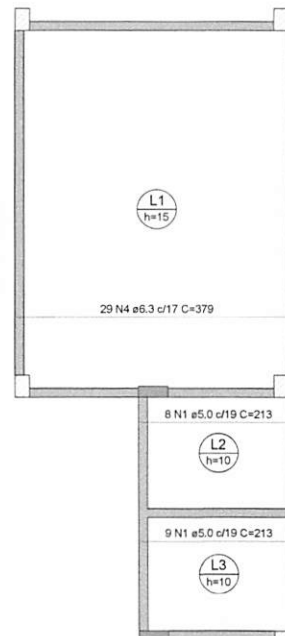
CNPJ:
76.460.526/0001-16

Folta:



ARMAÇÃO POSITIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO RESPALDO H=1360 (EIXO Y)

Escala 1:50



ARMAÇÃO POSITIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO RESPALDO H=1360 (EIXO X)

Escala 1:50

RELAÇÃO DO AÇO

Positivos X		Positivos Y			
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	17	213	3621
	2	5.0	11	172	1892
	3	5.0	11	175	1925
CA50	4	6.3	29	379	10991
	5	6.3	18	508	9144

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	201.3	54.2
CA60	5.0	74.4	12.6
PESO TOTAL (kg)			
CA50		54.2	
CA60		12.6	

Volume de concreto (C-30) = 3.20 m³
Área de forma = 23.27 m²

Responsável Técnico Projeto:

Prefeito Municipal:



LEONARDI ENGENHARIA

Projeto:

ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
Projeto Estrutural

Conteúdo:

Detalhes das Armaduras das Lajes do Pavimento Respaldo Nível 1140.

Proprietário (a):

Prefeitura Municipal de Planalto

CNPJ:

76.460.526/0001-16

Endereço da Obra:

Frete para as Ruas Paraná e Soledade, Quadra N° 15 - Planalto - PR

Área da Edificação:
4,636,55 m²

Desenho:
Robson Fabro

Data:
Julho / 2025

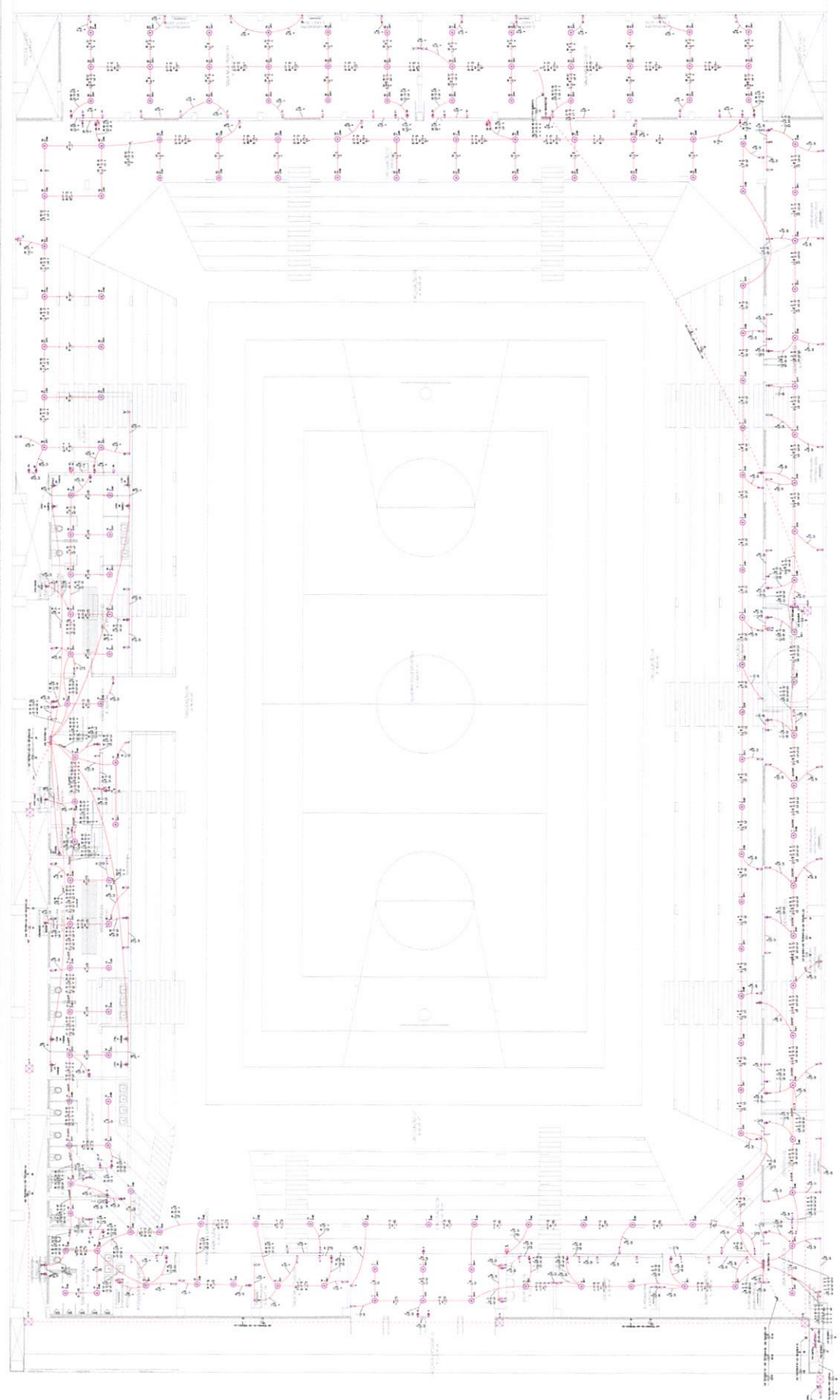
Folha:

84

ESTRUTURAL



1000384



LEYENDA PARA PLANOS DE CUANTIFICACIÓN

Ítem	Descripción	Unidad	Cantidad
1	Trabajo de pintura en paredes y techos	m ²	1000
2	Trabajo de pintura en pisos	m ²	500
3	Trabajo de pintura en techos	m ²	200
4	Trabajo de pintura en paredes	m ²	150
5	Trabajo de pintura en pisos	m ²	100
6	Trabajo de pintura en techos	m ²	50
7	Trabajo de pintura en paredes	m ²	30
8	Trabajo de pintura en pisos	m ²	20
9	Trabajo de pintura en techos	m ²	10
10	Trabajo de pintura en paredes	m ²	5
11	Trabajo de pintura en pisos	m ²	3
12	Trabajo de pintura en techos	m ²	2
13	Trabajo de pintura en paredes	m ²	1
14	Trabajo de pintura en pisos	m ²	0.5
15	Trabajo de pintura en techos	m ²	0.2
16	Trabajo de pintura en paredes	m ²	0.1
17	Trabajo de pintura en pisos	m ²	0.05
18	Trabajo de pintura en techos	m ²	0.02
19	Trabajo de pintura en paredes	m ²	0.01
20	Trabajo de pintura en pisos	m ²	0.005
21	Trabajo de pintura en techos	m ²	0.002
22	Trabajo de pintura en paredes	m ²	0.001
23	Trabajo de pintura en pisos	m ²	0.0005
24	Trabajo de pintura en techos	m ²	0.0002
25	Trabajo de pintura en paredes	m ²	0.0001
26	Trabajo de pintura en pisos	m ²	0.00005
27	Trabajo de pintura en techos	m ²	0.00002
28	Trabajo de pintura en paredes	m ²	0.00001
29	Trabajo de pintura en pisos	m ²	0.000005
30	Trabajo de pintura en techos	m ²	0.000002
31	Trabajo de pintura en paredes	m ²	0.000001
32	Trabajo de pintura en pisos	m ²	0.0000005
33	Trabajo de pintura en techos	m ²	0.0000002
34	Trabajo de pintura en paredes	m ²	0.0000001
35	Trabajo de pintura en pisos	m ²	0.00000005
36	Trabajo de pintura en techos	m ²	0.00000002
37	Trabajo de pintura en paredes	m ²	0.00000001
38	Trabajo de pintura en pisos	m ²	0.000000005
39	Trabajo de pintura en techos	m ²	0.000000002
40	Trabajo de pintura en paredes	m ²	0.000000001
41	Trabajo de pintura en pisos	m ²	0.0000000005
42	Trabajo de pintura en techos	m ²	0.0000000002
43	Trabajo de pintura en paredes	m ²	0.0000000001
44	Trabajo de pintura en pisos	m ²	0.00000000005
45	Trabajo de pintura en techos	m ²	0.00000000002
46	Trabajo de pintura en paredes	m ²	0.00000000001
47	Trabajo de pintura en pisos	m ²	0.000000000005
48	Trabajo de pintura en techos	m ²	0.000000000002
49	Trabajo de pintura en paredes	m ²	0.000000000001
50	Trabajo de pintura en pisos	m ²	0.0000000000005
51	Trabajo de pintura en techos	m ²	0.0000000000002
52	Trabajo de pintura en paredes	m ²	0.0000000000001
53	Trabajo de pintura en pisos	m ²	0.00000000000005
54	Trabajo de pintura en techos	m ²	0.00000000000002
55	Trabajo de pintura en paredes	m ²	0.00000000000001
56	Trabajo de pintura en pisos	m ²	0.000000000000005
57	Trabajo de pintura en techos	m ²	0.000000000000002
58	Trabajo de pintura en paredes	m ²	0.000000000000001
59	Trabajo de pintura en pisos	m ²	0.0000000000000005
60	Trabajo de pintura en techos	m ²	0.0000000000000002
61	Trabajo de pintura en paredes	m ²	0.0000000000000001
62	Trabajo de pintura en pisos	m ²	0.00000000000000005
63	Trabajo de pintura en techos	m ²	0.00000000000000002
64	Trabajo de pintura en paredes	m ²	0.00000000000000001
65	Trabajo de pintura en pisos	m ²	0.000000000000000005
66	Trabajo de pintura en techos	m ²	0.000000000000000002
67	Trabajo de pintura en paredes	m ²	0.000000000000000001
68	Trabajo de pintura en pisos	m ²	0.0000000000000000005
69	Trabajo de pintura en techos	m ²	0.0000000000000000002
70	Trabajo de pintura en paredes	m ²	0.0000000000000000001
71	Trabajo de pintura en pisos	m ²	0.00000000000000000005
72	Trabajo de pintura en techos	m ²	0.00000000000000000002
73	Trabajo de pintura en paredes	m ²	0.00000000000000000001
74	Trabajo de pintura en pisos	m ²	0.000000000000000000005
75	Trabajo de pintura en techos	m ²	0.000000000000000000002
76	Trabajo de pintura en paredes	m ²	0.000000000000000000001
77	Trabajo de pintura en pisos	m ²	0.0000000000000000000005
78	Trabajo de pintura en techos	m ²	0.0000000000000000000002
79	Trabajo de pintura en paredes	m ²	0.0000000000000000000001
80	Trabajo de pintura en pisos	m ²	0.00000000000000000000005
81	Trabajo de pintura en techos	m ²	0.00000000000000000000002
82	Trabajo de pintura en paredes	m ²	0.00000000000000000000001
83	Trabajo de pintura en pisos	m ²	0.000000000000000000000005
84	Trabajo de pintura en techos	m ²	0.000000000000000000000002
85	Trabajo de pintura en paredes	m ²	0.000000000000000000000001
86	Trabajo de pintura en pisos	m ²	0.0000000000000000000000005
87	Trabajo de pintura en techos	m ²	0.0000000000000000000000002
88	Trabajo de pintura en paredes	m ²	0.0000000000000000000000001
89	Trabajo de pintura en pisos	m ²	0.00000000000000000000000005
90	Trabajo de pintura en techos	m ²	0.00000000000000000000000002
91	Trabajo de pintura en paredes	m ²	0.00000000000000000000000001
92	Trabajo de pintura en pisos	m ²	0.000000000000000000000000005
93	Trabajo de pintura en techos	m ²	0.000000000000000000000000002
94	Trabajo de pintura en paredes	m ²	0.000000000000000000000000001
95	Trabajo de pintura en pisos	m ²	0.0000000000000000000000000005
96	Trabajo de pintura en techos	m ²	0.0000000000000000000000000002
97	Trabajo de pintura en paredes	m ²	0.0000000000000000000000000001
98	Trabajo de pintura en pisos	m ²	0.00000000000000000000000000005
99	Trabajo de pintura en techos	m ²	0.00000000000000000000000000002
100	Trabajo de pintura en paredes	m ²	0.00000000000000000000000000001

PROYECTO DE OBRAS DE RECONSTRUCCIÓN DEL TEMPLO DE LA VIRGEN DE LA CRUZ DE LA VILLA DE LA CRUZ, DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ

PROYECTO DE OBRAS DE RECONSTRUCCIÓN DEL TEMPLO DE LA VIRGEN DE LA CRUZ DE LA VILLA DE LA CRUZ, DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ

PROYECTO DE OBRAS DE RECONSTRUCCIÓN DEL TEMPLO DE LA VIRGEN DE LA CRUZ DE LA VILLA DE LA CRUZ, DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ

LEONARDO RAMÍREZ

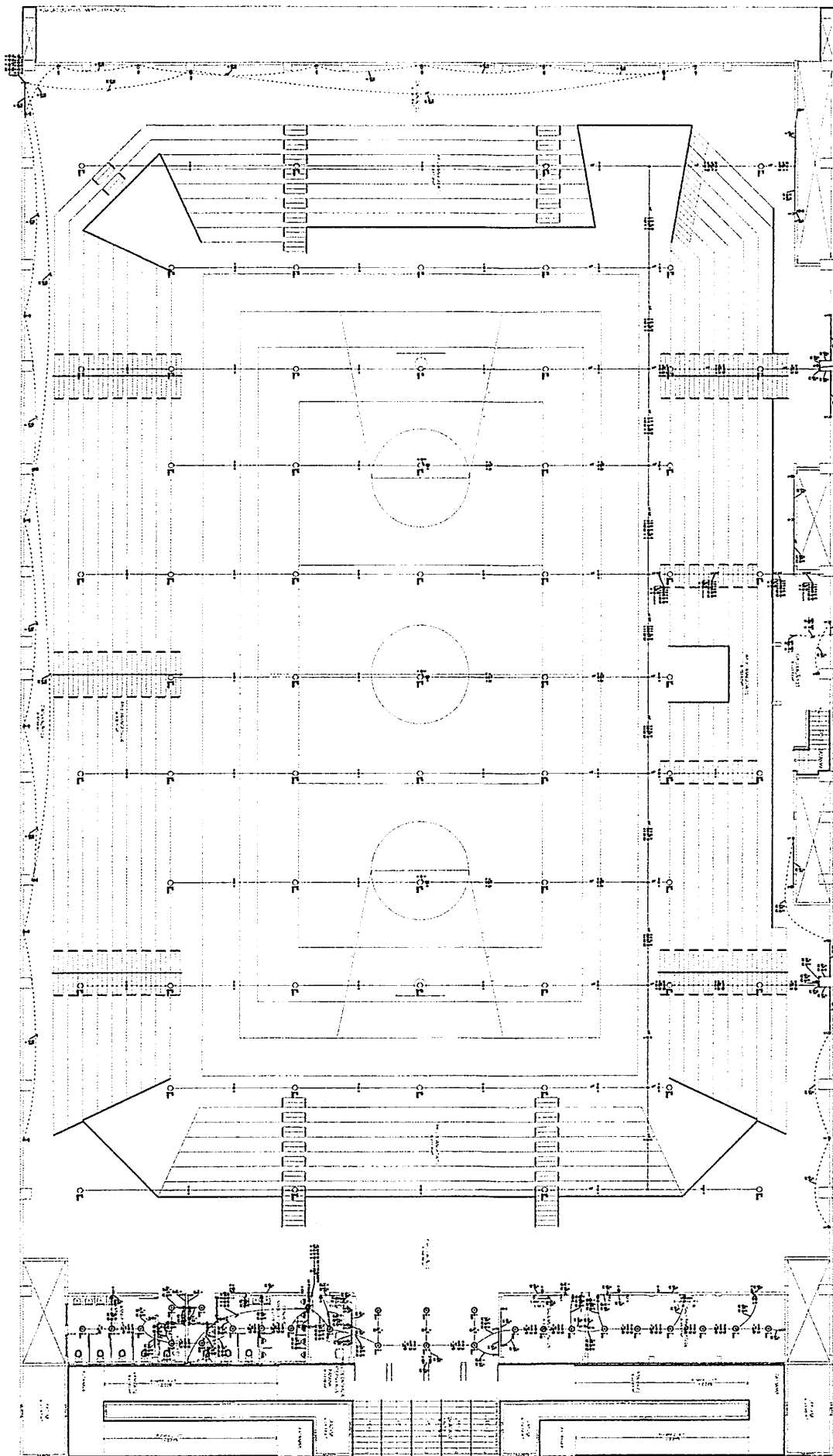
ARQUITECTO DE PROFESIÓN

PROYECTO DE OBRAS DE RECONSTRUCCIÓN DEL TEMPLO DE LA VIRGEN DE LA CRUZ DE LA VILLA DE LA CRUZ, DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ



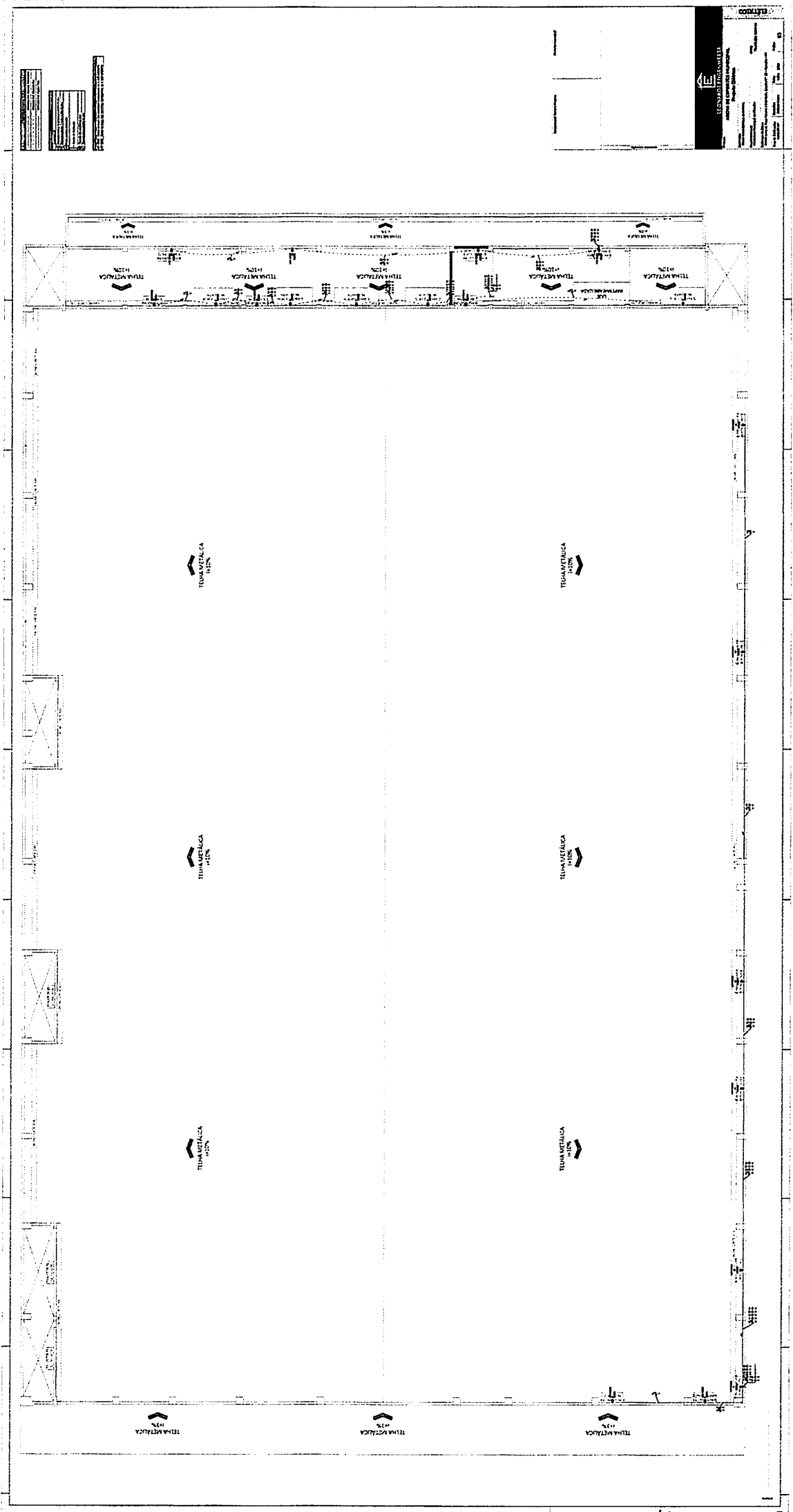
NO.	1
DATE	10/10/66
BY	...
CHECKED	...
APPROVED	...

NO.	2
DATE	10/10/66
BY	...
CHECKED	...
APPROVED	...

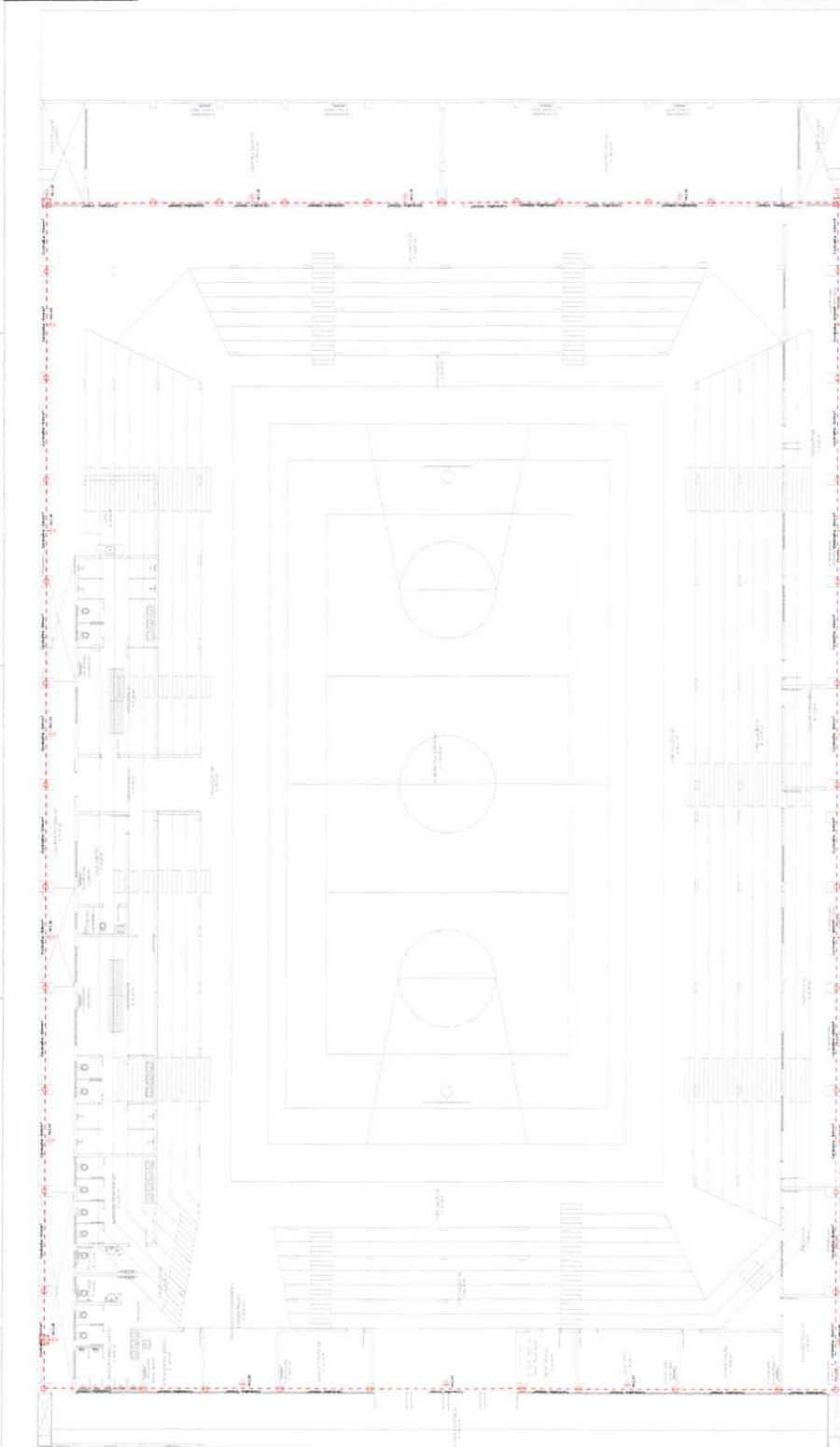


REVISIONS	
NO.	1
DATE	10/10/66
BY	...
CHECKED	...
APPROVED	...

10/10/66



LEGENDA/TABELA RESUMO DE QUANTITATIVOS	
SÍMBOLO	QUANTIDADE
	32.00 UN.
	32.00 UN.
	32.00 UN.
	32.00 UN.
	32.00 UN.
	32.00 UN.
	32.00 UN.
	32.00 UN.
	32.00 UN.
	32.00 UN.
	32.00 UN.
	32.00 UN.



PLANTA BAMA TÉRREO - ACESSO PELA RUA SOLEDADE - PLUVIAL



NOTA: A cordoalha de cobre ou que circunda a edificação, deverá ser conectada junto ao arranque dos pilares localizados no perímetro da mesma, conforme especificações da ABNT NBR 5480, e deverá ser conectada ao sistema de aterramento da edificação, conforme especificações da ABNT NBR 5480. A conexão entre a cordoalha e a barra de aço se dá com conector do tipo Spigot para solda a quente.

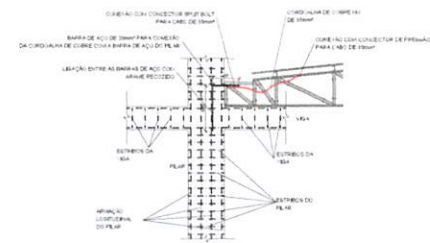
NOTA: A cordoalha que circunda a edificação deverá ser contínua, SEM EMENDAS.

Representação Técnica Projeto:
HUGO HEWANS LEONARD
 R0592126
 8976
 13-6606-0309

LEONARD ENGENHARIA
 ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
 Projeto SPDA

Projeto SPDA

Coordenador: **LEONARD HEWANS LEONARD**
 Responsável Técnico: **SPDA**, Curitiba.
 Propriedade: **CPFL**
 Endereço: **CPFL**
 Rua: **CPFL**
 Número: **CPFL**
 Data: **CPFL**
 Folha: **CPFL**

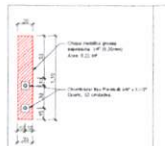


Legenda

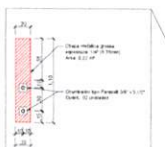
- Corredor de Pressão entre a central e a estrutura autôctone;
- Corredor tipo Split Ball entre a central e a Bacia de Aps do Pôrto;
- Bacia de Aps em 1,5m; Comprimento de 1,15m;
- Corredores de Coluna 100 - 200mm.

NOTA: A conexão entre a estrutura metálica e a armadura do pilar será por meio de cordoalha de cobre de 35mm², fixados com conector de pressão na estrutura metálica e fixados com Split-Bolt nas barras de aço de 20,0mm² que ressaltam do pilar em concreto armado.

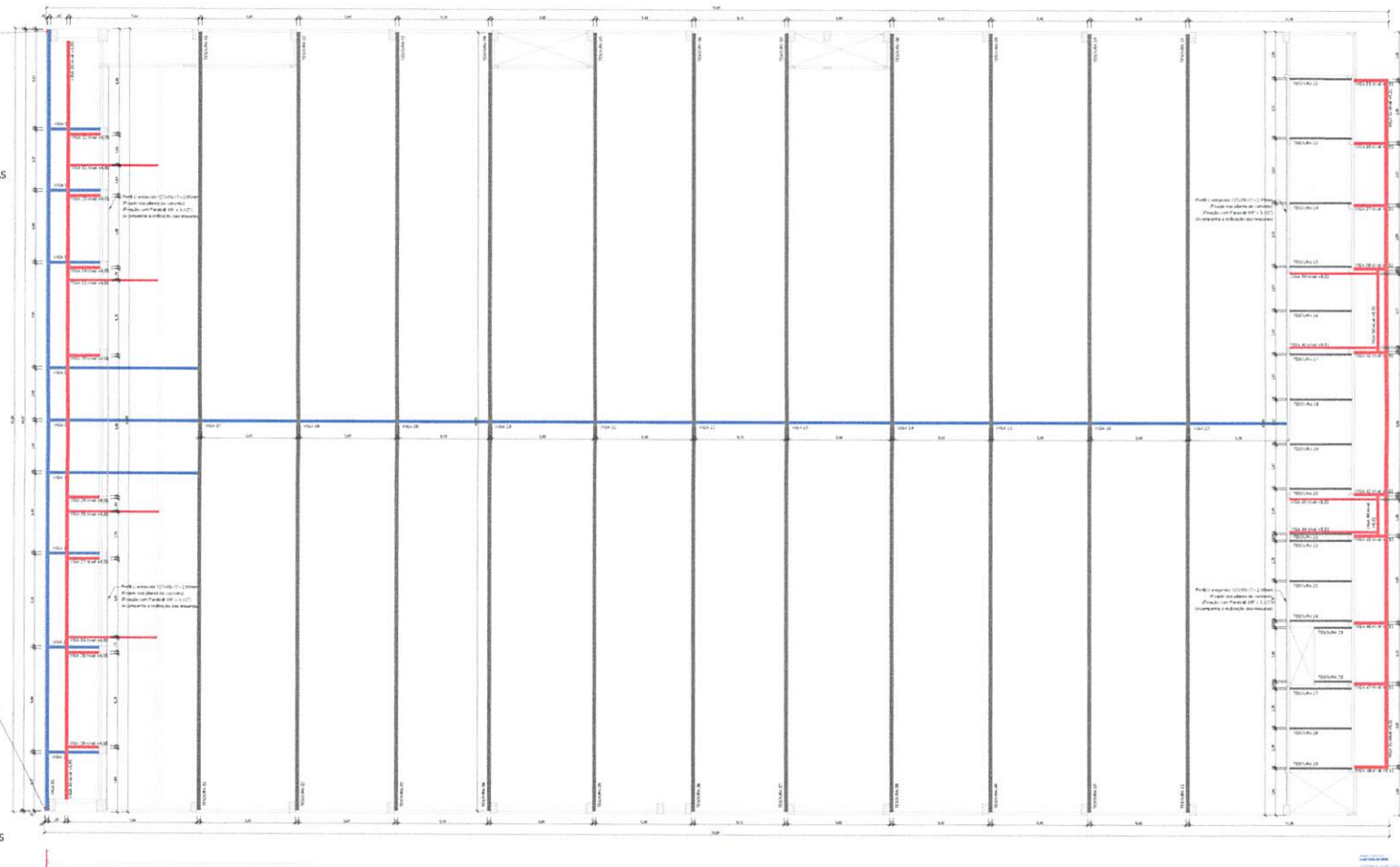
[illegible]



DETALHE DAS CHAPAS METÁLICAS
Escala 1:25



DETALHE DAS CHAPAS METÁLICAS
Escala 1:25



LEGENDA:	
—	Elementos no nível da cobertura
—	Estruturas metálicas no nível da cobertura
—	Estruturas metálicas no subsolo

Responsável Técnico Projeto:	Projeto Executivo:
HUGO HEWANS	
LEONAR	
DI-0592	
268976	

LEONARDI ENGENHARIA
ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
Projeto de Estrutura Metálica

Proprietário (s):	CPF:
Prefeitura Municipal de Pádua	76.460.824/0001-15
Endereço da Obra:	
Rua para as Ruas Paraná e Subúrbio, Quadra N° 15 - Pádua - PR	
Área de Edificação:	Domínio:
2.535,29 m²	Rubens Polato
	Data:
	Março / 2025
	Folha:
	01

ESTRUTURA METÁLICA

Quadro de Quantidades	
Forças	
- Força 1: 200x20x15 - 2,80mm - 3,534 kg/m	
Comp. - 243,87 m	
Rj soma: 879,34 kg	
- Força 2: 200x20x15 - 2,80mm - 2,540 kg/m	
Comp. - 94,40 m	
Rj soma: 239,79 kg	
- Força 3: 200x20x15 - 2,80mm - 4,403 kg/m	
Comp. - 2,000 m	
Rj soma: 8,806 kg	
Total: 10,147,55 kg	

Resumo das Forças

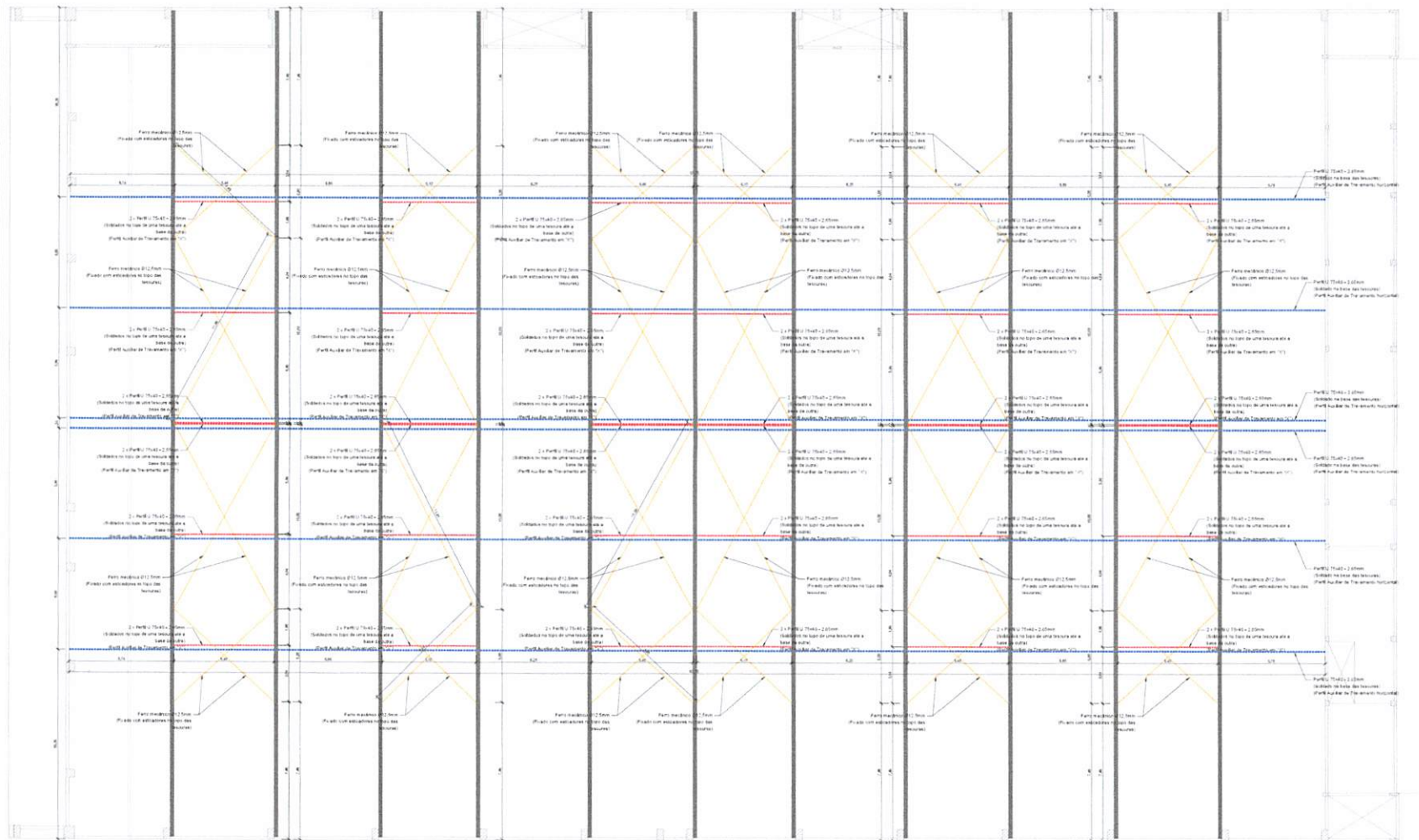
Produtos Resumidos



ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
Projeto de Estrutura Metálica
LEONARDO ENGENHARIA

Cliente: Prefeitura Municipal de Pindamonhangaba
 Endereço: Rua da Estrutura Metálica, nº 15 - Pindamonhangaba - SP
 Data: 15/05/2023
 Folha: 02





Quadro de Quantidades	
Travamento com Ferro Mecânica	
- Ferro Mecânica Ø12,5mm: 0,963 kg/m	
Comp.: 405,06 m	
Kg total: 452,26 Kg	
Perf U Auxiliar de Travamento em "X":	
- Perf U 75x40 - 2,65mm: 3,004 kg/m	
Comp.: 429,43 m	
Kg total: 1.296,30 kg	
Perf U Auxiliar de Travamento Horizontal:	
- Perf U 75x40 - 2,65mm: 3,004 kg/m	
Comp.: 67,75 m (br: 406,50m)	
Kg total: 203,52 Kg (br: 1.221,13 Kg)	
Resumo Quadro de Quantidades	
Total de perfis: 2.511,13 Kg	

Responsável Técnico Projeto: Prefeito Municipal:

CAMPO DE ATIVIDADES



LEONARDI ENGENHARIA

Projeto:
ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
Projeto de Estrutura Metálica

Conteúdo:
Planta Baixa de Travamento.

Proprietário (a):
Prefeitura Municipal de Planalto

CNPJ:
76.460.526/0001-18

Endereço da Obra:
Frente para as Ruas Paraná e Solidade, Quadra Nº 15 - Planalto - PR

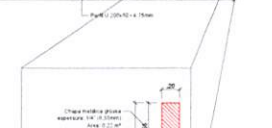
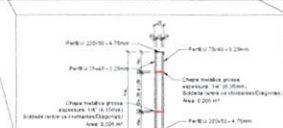
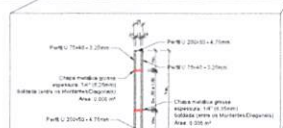
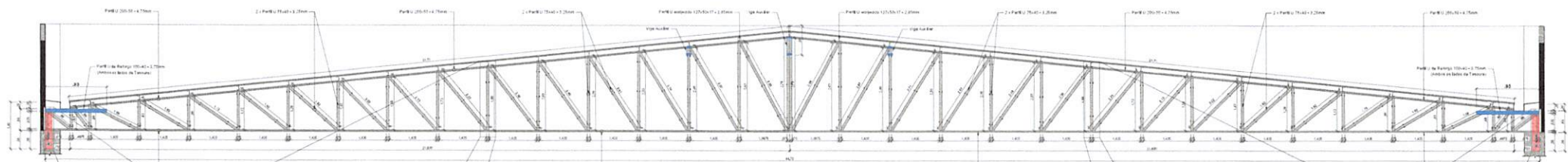
Área de Edificação:
3.533,29 m²

Desenho:
Robson Palvo

Data:
Maio / 2025

Folha:
03

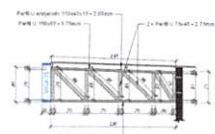
ESTRUTURA METÁLICA



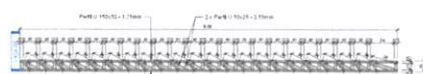
DETALHE DAS CHAPAS METÁLICAS
Escala 1:25

DETALHE DAS CHAPAS METÁLICAS
Escala 1:25

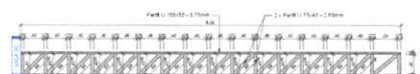
TESOURAS 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10 e 11
ESCALA: 1:50



VIGAS 02, 03, 04, 19, 20 e 21
ESCALA: 1:50



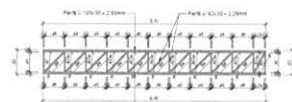
VIGAS 05 e 18
ESCALA: 1:50



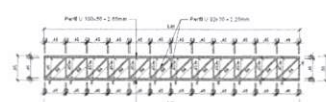
VIGA 06
ESCALA: 1:50



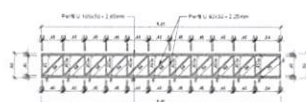
VIGA 07, 08, 11, 14 e 15
ESCALA: 1:50



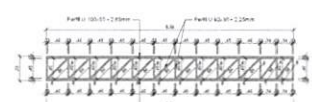
VIGA 09 e 12
ESCALA: 1:50



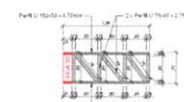
VIGA 10 e 13
ESCALA: 1:50



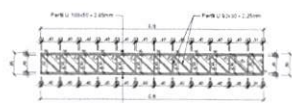
VIGA 16
ESCALA: 1:50



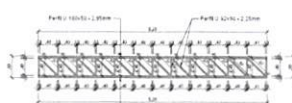
VIGA 17
ESCALA: 1:50



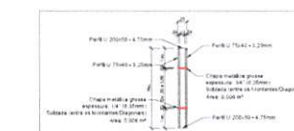
VIGAS 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28 e 29
ESCALA: 1:50



VIGAS 31, 32 e 34
ESCALA: 1:50



VIGA 33
ESCALA: 1:50



VISTA LATERAL DOS MONTANTES/DIAGONAIS DUPLOS
EXECUTADOS NAS TESOURAS E VIGAS METÁLICAS
Escala 1:50

Responsável Técnico Projeto: Prefeito Municipal

COMISSÃO DE LICITAÇÃO



LEONARDI ENGENHARIA

ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
Projeto de Estrutura Metálica

Projeto:

Conteúdo:
Detalhes das Tesouras e Vigas.

Proprietário (a):
Prefeitura Municipal de Planalto

Endereço da Obra:
Frente para as Ruas Paraná e Soledade, Quadra Nº 15 - Planalto - PR

Área de Edificação:
3.333,29 m²

Desenho:
Robson Fabre

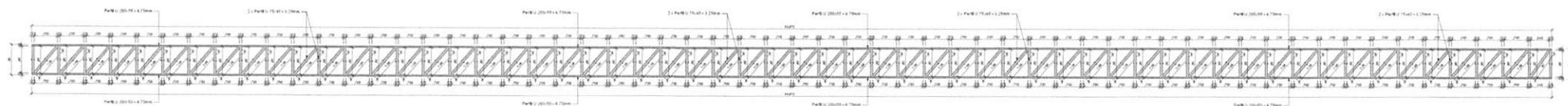
Data:
Março / 2025

Folha:
04

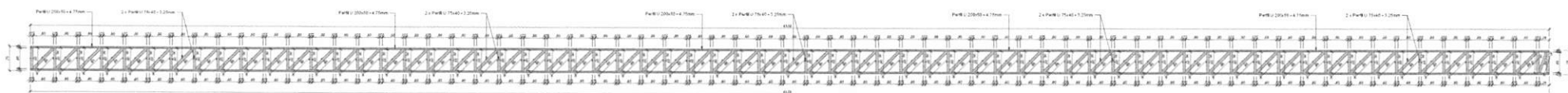
ESTRUTURA
METÁLICA

CNPJ:

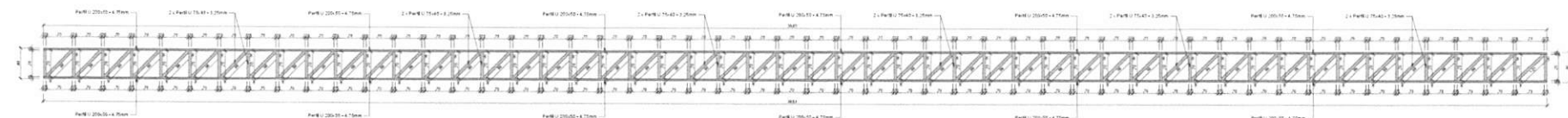
76.460.528/0005-16



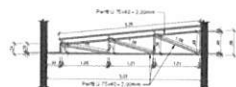
VIGA 01
ESCALA: 1:50



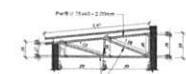
VIGA 30
ESCALA: 1:50



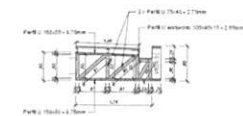
VIGA 51
ESCALA: 1:50



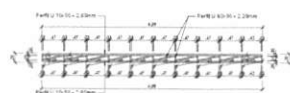
TESOURAS 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22,
23, 24, 27, 28 e 29
ESCALA: 1:50



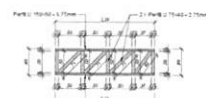
TESOURAS 25 e 26
ESCALA: 1:50



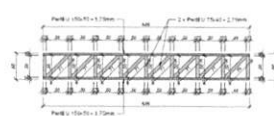
VIGAS 35, 36, 37, 38, 41, 42, 45, 46, 47 e 48
ESCALA: 1:50



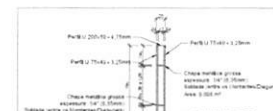
VIGAS 39, 40, 43 e 44
ESCALA: 1:50



VIGA 49
ESCALA: 1:50



VIGA 50
ESCALA: 1:50



VISTA LATERAL DOS MONTANTES/DIAGONAIS DUPLOS
EXECUTADOS NAS TESOURAS E VIGAS METÁLICAS
Escala 1:50

Responsável Técnico Projeto:

Prof. Municipal



LEONARDI ENGENHARIA
ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
Projeto de Estrutura Metálica

Conteúdo:
Detalhes das Tesouras e Vigas.

Proprietária (a):
Prefeitura Municipal de Planalto

CNPJ:
76.460.526/0001-16

Endereço da Obra:
Frente para as Ruas Paraná e São João, Quadra Nº 15 - Planalto - PR

Área da Edificação:
3.533,29 m²

Desenho:
Belen Fabra

Data:
Março / 2023

Folha:
05

ESTRUTURA
METÁLICA

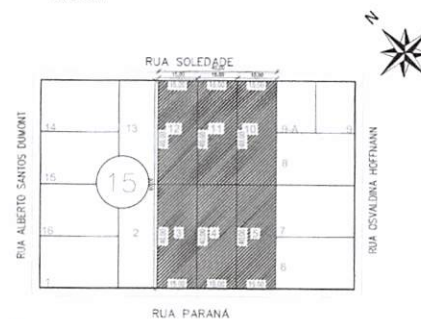


PLANTA DE LOCAÇÃO
LOTES: 03, 04, 05, 10, 11 e 12
QUADRA: 15
ESCALA: 1:1.000



Planta de Localização do Município no Estado do Paraná

Sem Escala



PLANTA DE SITUAÇÃO

LOTES: 03, 04, 05, 10, 11 e 12
QUADRA: 15
ESCALA: 1:1.000

TABELA RESUMO DE QUANTITATIVOS AMPLIAÇÕES	
DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
Locação de Obra	248,00 m
Execução de aterro interno	1.715,83 m³
Lastro de brita graduada	153,79 m³
Vergas	60,50 m
Contraverga	105,50 m
Alvenaria de vedação 11,5x19x19 cm	3.592,28 m³
Chapisco e emboço interno	6.266,21 m³
Chapisco e emboço externo com vão	242,43 m³
Chapisco e emboço externo sem vão	3.807,62 m³
Revestimento cerâmico em paredes	342,25 m³
Revestimento cerâmico em pisos	202,57 m³
Piso de concreto - espessura média = 8,00 cm	3.108,77 m³
Fundo, emassamento e pintura em teto	2.163,21 m³
Fundo, emassamento e pintura em alvenaria e concreto interna	6.571,45 m³
Fundo, emassamento e pintura em alvenaria e concreto externa	3.378,52 m³
Pintura de piso	3.543,02 m³

Responsável Técnico Projeto:

HUGO
HEWANS
LEONARDI:0
5921268976

Assinado de forma
digital por HUGO
HEWANS
LEONARDI:059212
68976
Dados: 2025.10.07
17:15:44 -03'00'

Prefeito Municipal:

Assinado de forma
digital por HUGO
HEWANS
LEONARDI:059212
68976
Dados: 2025.10.07
17:15:44 -03'00'



LEONARDI ENGENHARIA

Projeto:

ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
Projeto Arquitetônico

Conteúdo:

Planta de Locação; Planta de Situação.

Proprietário (a):
Prefeitura Municipal de Planalto

CNPJ:
76.460.526/0001-16

Endereço da Obra:

Frete para as Ruas Paraná e Soledade, Quadra Nº 15 - Planalto - PR

Área da Edificação:
4.636,55 m²

Desenho:
Robson Fabro

Data:
Outubro / 2025

Folha:
01

ARQUITETÔNICO

[illegible][illegible]

TABELA DE ESQUADRIAS - 1º PAVIMENTO

QUANTIDADE	ESQUADRIA	ÁREA (m²)	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	1	1,00	100,00	100,00
1	2	1,00	100,00	100,00
1	3	1,00	100,00	100,00
1	4	1,00	100,00	100,00
1	5	1,00	100,00	100,00
1	6	1,00	100,00	100,00
1	7	1,00	100,00	100,00
1	8	1,00	100,00	100,00
1	9	1,00	100,00	100,00
1	10	1,00	100,00	100,00
1	11	1,00	100,00	100,00
1	12	1,00	100,00	100,00
1	13	1,00	100,00	100,00
1	14	1,00	100,00	100,00
1	15	1,00	100,00	100,00
1	16	1,00	100,00	100,00
1	17	1,00	100,00	100,00
1	18	1,00	100,00	100,00
1	19	1,00	100,00	100,00
1	20	1,00	100,00	100,00
1	21	1,00	100,00	100,00
1	22	1,00	100,00	100,00
1	23	1,00	100,00	100,00
1	24	1,00	100,00	100,00
1	25	1,00	100,00	100,00
1	26	1,00	100,00	100,00
1	27	1,00	100,00	100,00
1	28	1,00	100,00	100,00
1	29	1,00	100,00	100,00
1	30	1,00	100,00	100,00
1	31	1,00	100,00	100,00
1	32	1,00	100,00	100,00
1	33	1,00	100,00	100,00
1	34	1,00	100,00	100,00
1	35	1,00	100,00	100,00
1	36	1,00	100,00	100,00
1	37	1,00	100,00	100,00
1	38	1,00	100,00	100,00
1	39	1,00	100,00	100,00
1	40	1,00	100,00	100,00
1	41	1,00	100,00	100,00
1	42	1,00	100,00	100,00
1	43	1,00	100,00	100,00
1	44	1,00	100,00	100,00
1	45	1,00	100,00	100,00
1	46	1,00	100,00	100,00
1	47	1,00	100,00	100,00
1	48	1,00	100,00	100,00
1	49	1,00	100,00	100,00
1	50	1,00	100,00	100,00
1	51	1,00	100,00	100,00
1	52	1,00	100,00	100,00
1	53	1,00	100,00	100,00
1	54	1,00	100,00	100,00
1	55	1,00	100,00	100,00
1	56	1,00	100,00	100,00
1	57	1,00	100,00	100,00
1	58	1,00	100,00	100,00
1	59	1,00	100,00	100,00
1	60	1,00	100,00	100,00
1	61	1,00	100,00	100,00
1	62	1,00	100,00	100,00
1	63	1,00	100,00	100,00
1	64	1,00	100,00	100,00
1	65	1,00	100,00	100,00
1	66	1,00	100,00	100,00
1	67	1,00	100,00	100,00
1	68	1,00	100,00	100,00
1	69	1,00	100,00	100,00
1	70	1,00	100,00	100,00
1	71	1,00	100,00	100,00
1	72	1,00	100,00	100,00
1	73	1,00	100,00	100,00
1	74	1,00	100,00	100,00
1	75	1,00	100,00	100,00
1	76	1,00	100,00	100,00
1	77	1,00	100,00	100,00
1	78	1,00	100,00	100,00
1	79	1,00	100,00	100,00
1	80	1,00	100,00	100,00
1	81	1,00	100,00	100,00
1	82	1,00	100,00	100,00
1	83	1,00	100,00	100,00
1	84	1,00	100,00	100,00
1	85	1,00	100,00	100,00
1	86	1,00	100,00	100,00
1	87	1,00	100,00	100,00
1	88	1,00	100,00	100,00
1	89	1,00	100,00	100,00
1	90	1,00	100,00	100,00
1	91	1,00	100,00	100,00
1	92	1,00	100,00	100,00
1	93	1,00	100,00	100,00
1	94	1,00	100,00	100,00
1	95	1,00	100,00	100,00
1	96	1,00	100,00	100,00
1	97	1,00	100,00	100,00
1	98	1,00	100,00	100,00
1	99	1,00	100,00	100,00
1	100	1,00	100,00	100,00

LEGENDA DAS DIVISÓRIAS DE GRANITO:

INTERVENÇÃO	QUANTIDADE
Divisória em Granito Cora Pálida	71,48 m²
Divisória em Granito Cora Pálida	18,95 m²
Divisória em Granito Cora Pálida	6,30 m²
Divisória em Granito Cora Pálida	3,00 m²

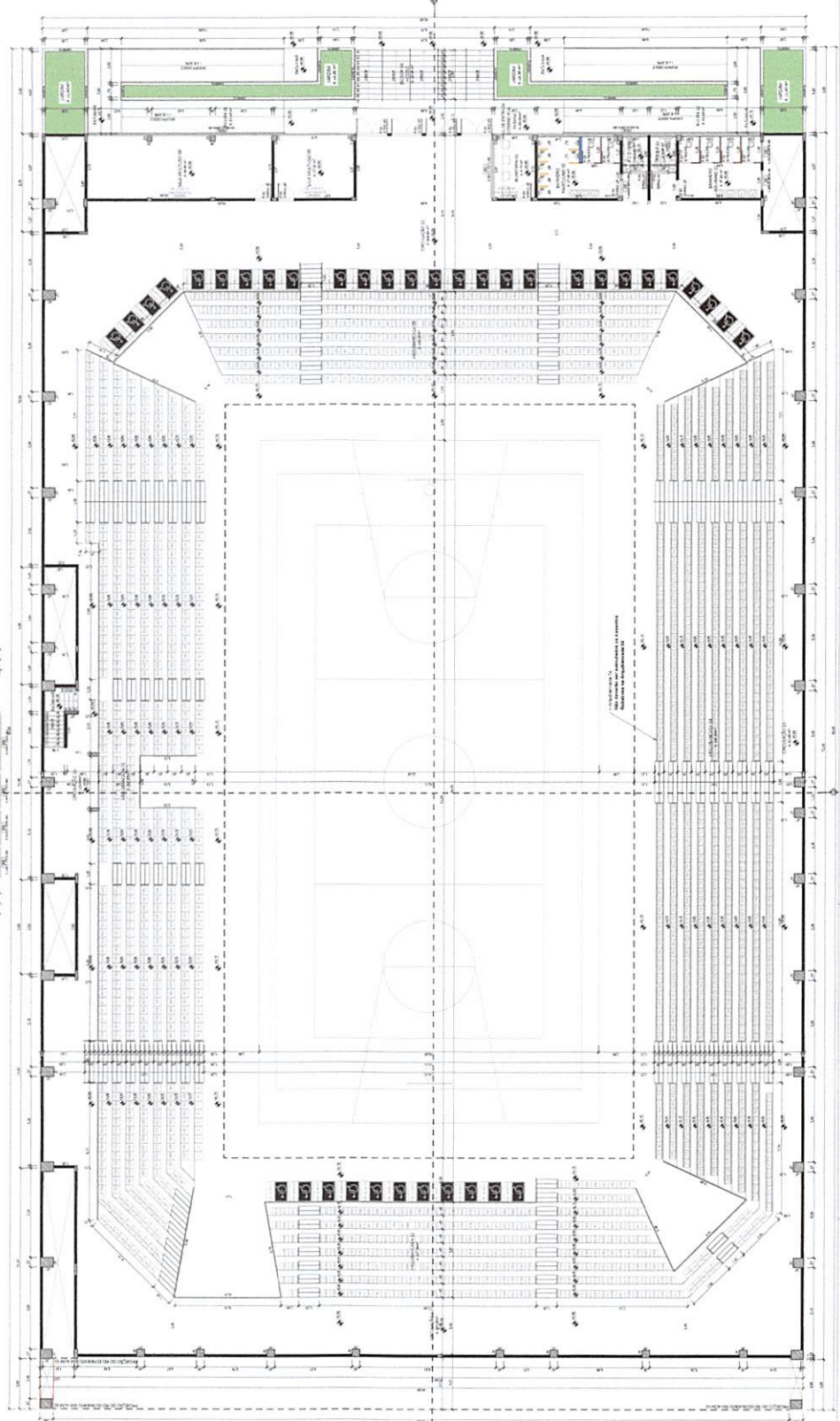


TABELA DE ESQUADRIAS - 1º PAVIMENTO

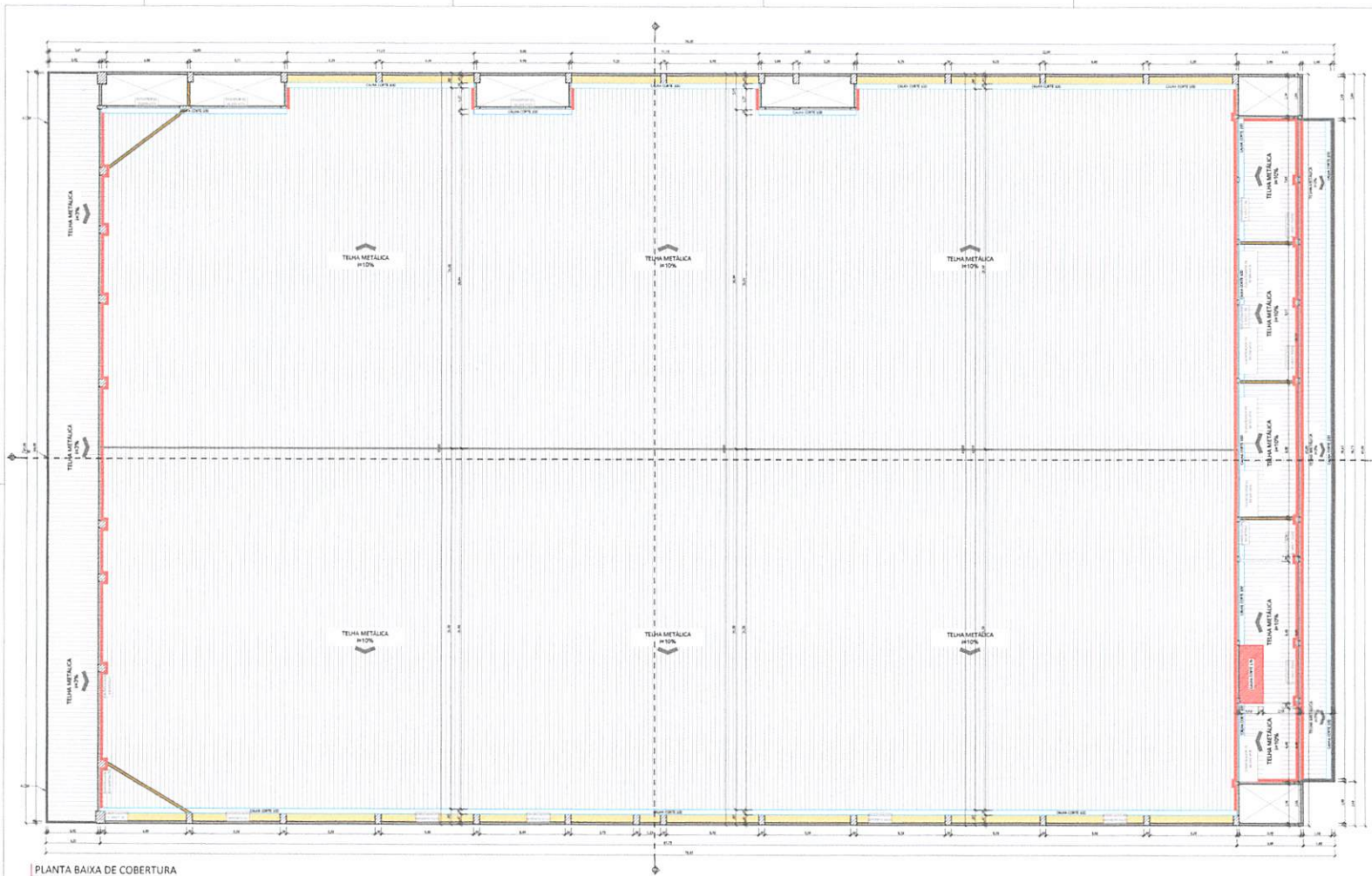
QUANTIDADE	ESQUADRIA	ÁREA (m²)	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	1	1,00	100,00	100,00
1	2	1,00	100,00	100,00
1	3	1,00	100,00	100,00
1	4	1,00	100,00	100,00
1	5	1,00	100,00	100,00
1	6	1,00	100,00	100,00
1	7	1,00	100,00	100,00
1	8	1,00	100,00	100,00
1	9	1,00	100,00	100,00
1	10	1,00	100,00	100,00
1	11	1,00	100,00	100,00
1	12	1,00	100,00	100,00
1	13	1,00	100,00	100,00
1	14	1,00	100,00	100,00
1	15	1,00	100,00	100,00
1	16	1,00	100,00	100,00
1	17	1,00	100,00	100,00
1	18	1,00	100,00	100,00
1	19	1,00	100,00	100,00
1	20	1,00	100,00	100,00
1	21	1,00	100,00	100,00
1	22	1,00	100,00	100,00
1	23	1,00	100,00	100,00
1	24	1,00	100,00	100,00
1	25	1,00	100,00	100,00
1	26	1,00	100,00	100,00
1	27	1,00	100,00	100,00
1	28	1,00	100,00	100,00
1	29	1,00	100,00	100,00
1	30	1,00	100,00	100,00
1	31	1,00	100,00	100,00
1	32	1,00	100,00	100,00
1	33	1,00	100,00	100,00
1	34	1,00	100,00	100,00
1	35	1,00	100,00	100,00
1	36	1,00	100,00	100,00
1	37	1,00	100,00	100,00
1	38	1,00	100,00	100,00
1	39	1,00	100,00	100,00
1	40	1,00	100,00	100,00
1	41	1,00	100,00	100,00
1	42	1,00	100,00	100,00
1	43	1,00	100,00	100,00
1	44	1,00	100,00	100,00
1	45	1,00	100,00	100,00
1	46	1,00	100,00	100,00
1	47	1,00	100,00	100,00
1	48	1,00	100,00	100,00
1	49	1,00	100,00	100,00
1	50	1,00	100,00	100,00
1	51	1,00	100,00	100,00
1	52	1,00	100,00	100,00
1	53	1,00	100,00	100,00
1	54	1,00	100,00	100,00
1	55	1,00	100,00	100,00
1	56	1,00	100,00	100,00
1	57	1,00	100,00	100,00
1	58	1,00	100,00	100,00
1	59	1,00	100,00	100,00
1	60	1,00	100,00	100,00
1	61	1,00	100,00	100,00
1	62	1,00	100,00	100,00
1	63	1,00	100,00	100,00
1	64	1,00	100,00	100,00
1	65	1,00	100,00	100,00
1	66	1,00	100,00	100,00
1	67	1,00	100,00	100,00
1	68	1,00	100,00	100,00
1	69	1,00	100,00	100,00
1	70	1,00	100,00	100,00
1	71	1,00	100,00	100,00
1	72	1,00	100,00	100,00
1	73	1,00	100,00	100,00
1	74	1,00	100,00	100,00
1	75	1,00	100,00	100,00
1	76	1,00	100,00	100,00
1	77	1,00	100,00	100,00
1	78	1,00	100,00	100,00
1	79	1,00	100,00	100,00
1	80	1,00	100,00	100,00
1	81	1,00	100,00	100,00
1	82	1,00	100,00	100,00
1	83	1,00	100,00	100,00
1	84	1,00	100,00	100,00
1	85	1,00	100,00	100,00
1	86	1,00	100,00	100,00
1	87	1,00	100,00	100,00
1	88	1,00	100,00	100,00
1	89	1,00	100,00	100,00
1	90	1,00	100,00	100,00
1	91	1,00	100,00	100,00
1	92	1,00	100,00	100,00
1	93	1,00	100,00	100,00
1	94	1,00	100,00	100,00
1	95	1,00	100,00	100,00
1	96	1,00	100,00	100,00
1	97	1,00	100,00	100,00
1	98	1,00	100,00	100,00
1	99	1,00	100,00	100,00
1	100	1,00	100,00	100,00

LEONARDI ENGENHARIA
ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
 Projeto Arquitetônico

Proprietário: Prefeitura Municipal de Curitiba
 Endereço: Rua da Liberdade, 100 - Centro - Curitiba - PR
 Área do Terreno: 10.000,00 m²
 Área da Obra: 10.000,00 m²

Arquiteto: Leonardo Engenharia
 Data: Outubro / 2018

03



PLANTA BAIXA DE COBERTURA
ESCALA 1:50

LEGENDA/QUANTITATIVO:		
MATERIAL	LEGENDA	QUANTIDADE
Platibanda Nivel +12,70m		
Bala Corte 33cm		
Pilares Nivel +12,70m		
Bala Corte 33cm		344,40 m
Viga Aérea Nivel +12,70m (ver dimensões estruturais)		
Bala Corte 33cm		
Bala corte 65		106,43 m
Tela metálica		3.231,03 m²
Alargosa Corte 33cm		184,48 m
Calha Corte 100cm		211,33 m
Calha Corte 175cm		3,80 m

Responsável Técnico Projeto:

Projeto Homologado:



LEONARDI ENGENHARIA
ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
Projeto Arquitetônico

Proprietário:

Contratado:
Planta Baixa de Cobertura:

Proprietário (a):
Prefeitura Municipal de Marabá

CNPJ:
76.465.528/0001-18

Endereço da Obra:
Praça para as Ruas Paraná e Solimões, Quadra 8º 15 - Marabá - PA

Área da Obra:
6.638,33 m²

Desenho:
Roberto Pires

Data:
Outubro / 2023

Folha:
04

ARQUITETÔNICO

000402

[illegible]

A diagrama mostra o detalhe do letreiro em alto relevo para o Estádio de Futebol da Arena de São Paulo. O texto "ÁRENA DE ESPORTE" está na primeira linha e "PLANALTO - PR" está na segunda linha. Acima das letras há uma escala horizontal com medidas em centímetros: 8,93 para o primeiro grupo de letras, 6,72 para o segundo, 6,72 para o terceiro, 6,72 para o quarto, 6,72 para o quinto, 6,72 para o sexto, 6,72 para o sétimo, 6,72 para o oitavo, 6,72 para o nono, 6,72 para o décimo, 6,72 para o undécimo, 6,72 para o duodécimo, 6,72 para o treze, 6,72 para o quatorze, 6,72 para o quinze, 6,72 para o dezesseis, 6,72 para o dezessete, 6,72 para o dezoito, 6,72 para o dezenove, 6,72 para o vinte, 6,72 para o vinte e um, 6,72 para o vinte e dois, 6,72 para o vinte e três, 6,72 para o vinte e quatro, 6,72 para o vinte e cinco, 6,72 para o vinte e seis, 6,72 para o vinte e sete, 6,72 para o vinte e oito, 6,72 para o vinte e nove, 6,72 para o trinta, 6,72 para o trinta e um, 6,72 para o trinta e dois, 6,72 para o trinta e três, 6,72 para o trinta e quatro, 6,72 para o trinta e cinco, 6,72 para o trinta e seis, 6,72 para o trinta e sete, 6,72 para o trinta e oito, 6,72 para o trinta e nove, 6,72 para o quarenta, 6,72 para o quarenta e um, 6,72 para o quarenta e dois, 6,72 para o quarenta e três, 6,72 para o quarenta e quatro, 6,72 para o quarenta e cinco, 6,72 para o quarenta e seis, 6,72 para o quarenta e sete, 6,72 para o quarenta e oito, 6,72 para o quarenta e nove, 6,72 para o cinquenta, 6,72 para o cinquenta e um, 6,72 para o cinquenta e dois, 6,72 para o cinquenta e três, 6,72 para o cinquenta e quatro, 6,72 para o cinquenta e cinco, 6,72 para o cinquenta e seis, 6,72 para o cinquenta e sete, 6,72 para o cinquenta e oito, 6,72 para o cinquenta e nove, 6,72 para o sessenta, 6,72 para o sessenta e um, 6,72 para o sessenta e dois, 6,72 para o sessenta e três, 6,72 para o sessenta e quatro, 6,72 para o sessenta e cinco, 6,72 para o sessenta e seis, 6,72 para o sessenta e sete, 6,72 para o sessenta e oito, 6,72 para o sessenta e nove, 6,72 para o setenta, 6,72 para o setenta e um, 6,72 para o setenta e dois, 6,72 para o setenta e três, 6,72 para o setenta e quatro, 6,72 para o setenta e cinco, 6,72 para o setenta e seis, 6,72 para o setenta e sete, 6,72 para o setenta e oito, 6,72 para o setenta e nove, 6,72 para o oitenta, 6,72 para o oitenta e um, 6,72 para o oitenta e dois, 6,72 para o oitenta e três, 6,72 para o oitenta e quatro, 6,72 para o oitenta e cinco, 6,72 para o oitenta e seis, 6,72 para o oitenta e sete, 6,72 para o oitenta e oito, 6,72 para o oitenta e nove, 6,72 para o noventa, 6,72 para o noventa e um, 6,72 para o noventa e dois, 6,72 para o noventa e três, 6,72 para o noventa e quatro, 6,72 para o noventa e cinco, 6,72 para o noventa e seis, 6,72 para o noventa e sete, 6,72 para o noventa e oito, 6,72 para o noventa e nove, 6,72 para o cem.

DETALHE DO LETREIRO EM ALTO RELEVO

ESQUILA - L-03



BANHEIROS P.C.D.

Dimensões em metros

a) Vista lateral direita

b) Vista frontal

c) Vista lateral esquerda

Quantitativo de barras por unidade de PCD:
 - Parafuso para PCD fixado na porta: 2,00 un.
 - Barra de Apoio Lateral Articulada: 1,00 un.
 - Barra de Apoio reta: 50cm: 1,00 un.
 - Barra de Apoio reta: 70cm: 1,00 un.
 - Barra de Apoio reta: 80cm: 2,00 un.

Dimensões em metros

d) Levantador de sanitas com barras verticais

e) Levantador de sanitas com barras verticais

f) Vista lateral – Barra horizontal

g) Vista lateral – Barra vertical

Dimensões em metros

h) Vista superior

i) Vista frontal

Figura 113 – Barra de apoio no levatório – Vista superior

Figura 114 – Barra de apoio no levatório – Vista lateral

Figura 115 – Dimensões das portas de acesso

Responsável Técnico Projeto

Prefeito Municipal:



LEONARDI ENGENHARIA
ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
Projeto Arquitetônico

Conteúdo:
Fechada com Frente para a Rua Paraná; Detalhe dos perfis de fixação do ACM; Detalhe das instalações nos Banheiros PCD's; Detalhe do Letreiro em ACM.

Proprietarii (4):
Primăria Municipiului de Flenho

75,440,320/0001-1

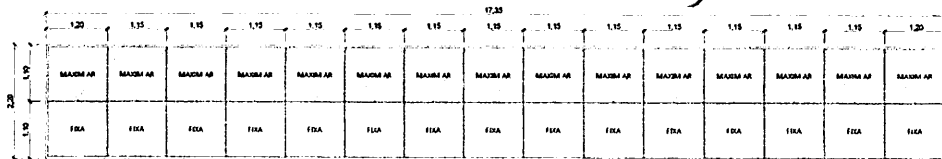
Endereço da Obra:
Frente para as Ruas Paraná e Solidade, Quadra N° 13 - Planalto - PR

Área de Edificação:	Desenho:	Data:	Folha:
---------------------	----------	-------	--------

4.636.55 m ³	Robson Fábri	Outubro / 2025	06
-------------------------	--------------	----------------	----

ΑΠΟΙΝΗΤΕΛΑΝΙΚΟ





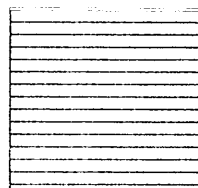
PLO1 - PELE DE VIDRO 01

DIMENSÕES: 17,35 x 2,20 / 0,30
 MAXIM AR - 15 FOLHAS
 ESQUADRIA METAL PRETO FOSCO
 LAMINADO HABITAT REFLETIVO 4MM + PVB OPACO +
 VIDRO INCOLOR 4MM
 VIDRO REFLETA FUMÊ
 ESCALA: 1:50



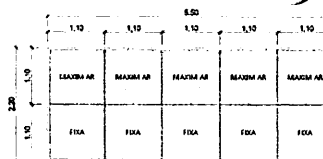
P01 - PORTA DE VIDRO 01

DIMENSÕES: 1,75 x 2,50
 ABRIR - 2 FOLHAS
 ESQUADRIA METAL PRETO FOSCO
 LAMINADO HABITAT REFLETIVO 4MM + PVB OPACO +
 VIDRO INCOLOR 4MM
 VIDRO REFLETA FUMÊ
 ESCALA: 1:50



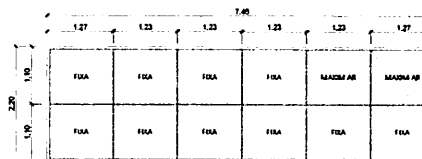
PE01 - PORTÃO DE ENROLAR

DIMENSÕES: 3,70 x 3,50
 METAL PRETO FOSCO
 ESCALA: 1:50



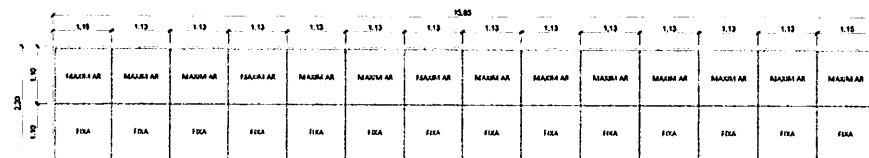
PLO2 - PELE DE VIDRO 02

DIMENSÕES: 5,50 x 2,20 / 0,30
 MAXIM AR - 5 FOLHAS
 ESQUADRIA METAL PRETO FOSCO
 LAMINADO HABITAT REFLETIVO 4MM + PVB OPACO +
 VIDRO INCOLOR 4MM
 VIDRO REFLETA FUMÊ
 ESCALA: 1:50



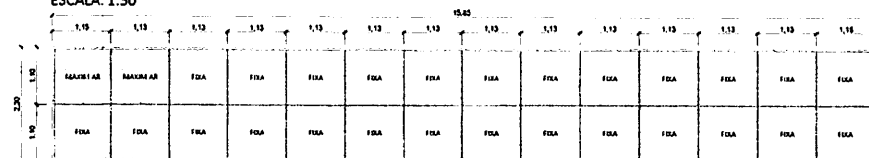
PLO3 - PELE DE VIDRO 03

DIMENSÕES: 7,45 x 2,20 / 0,30
 MAXIM AR - 2 FOLHAS
 ESQUADRIA METAL PRETO FOSCO
 LAMINADO HABITAT REFLETIVO 4MM + PVB OPACO +
 VIDRO INCOLOR 4MM
 VIDRO REFLETA FUMÊ
 ESCALA: 1:50



PLO4 - PELE DE VIDRO 04

DIMENSÕES: 15,85 x 2,20 / 0,30
 MAXIM AR - 14 FOLHAS
 ESQUADRIA METAL PRETO FOSCO
 LAMINADO HABITAT REFLETIVO 4MM + PVB OPACO +
 VIDRO INCOLOR 4MM
 VIDRO REFLETA FUMÊ
 ESCALA: 1:50



PLO5 - PELE DE VIDRO 05

DIMENSÕES: 15,85 x 2,20 / 0,30
 MAXIM AR - 2 FOLHAS
 ESQUADRIA METAL PRETO FOSCO
 LAMINADO HABITAT REFLETIVO 4MM + PVB OPACO +
 VIDRO INCOLOR 4MM
 VIDRO REFLETA FUMÊ
 ESCALA: 1:50

Responsável Técnico Projeto:

Prefeito Municipal:



LEONARDI ENGENHARIA

Projeto: **ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL**
 Projeto Arquitetônico

Consultor:
 Detalhes das Esquadrias das Fachadas.

Proprietário (s):
 Prefeitura Municipal de Parnaíba

Endereço da Obra:
 Frente para as Ruas Paraná e São João, Quadra Nº 15 - Parnaíba - PI

Área de Edificação:
 4.326,55 m²

Desenho:
 Rubens Figue

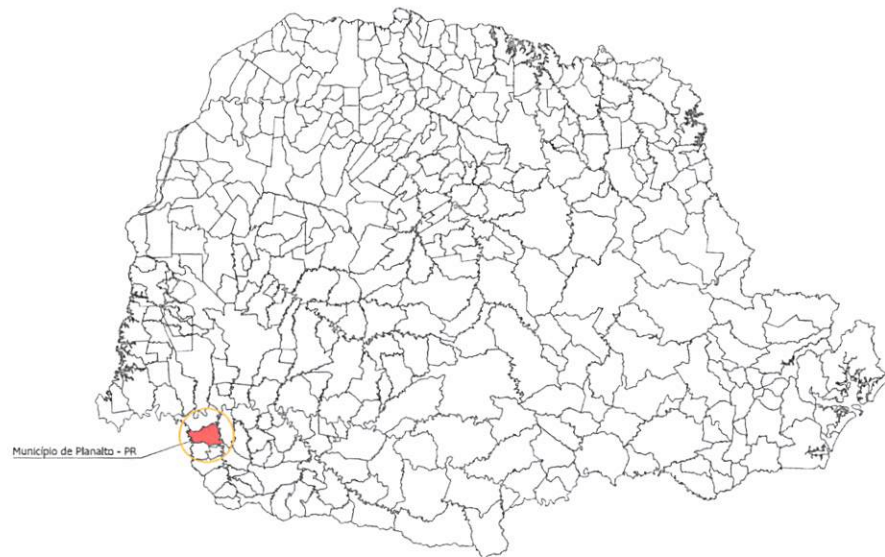
Data:
 Outubro / 2023

Folha:
 08

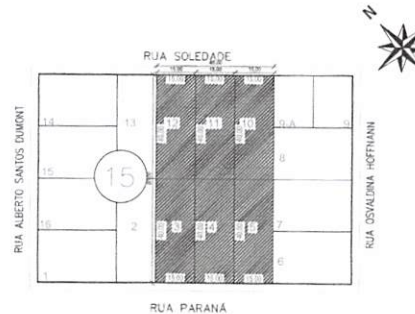
CRP:
 78.460.828/0001-16



PLANTA DE LOCAÇÃO
 LOTES: 03, 04, 05, 10, 11 e 12
 QUADRA: 15
 ESCALA: 1:1.000



Planta de Localização do Município no Estado do Paraná
 Sem Escala



PLANTA DE SITUAÇÃO
 LOTES: 03, 04, 05, 10, 11 e 12
 QUADRA: 15
 ESCALA: 1:1.000

Responsável Técnico Projeto:
HUGO HEWANS LEONARD
 I:0592126
 8976

Assinado de
 forma digital por
 HUGO HEWANS
 LEONARDI05921
 268976
 Dados:
 2025.07.21
 08:35:48 -03'00'

Prefeito Municipal:



LEONARDI ENGENHARIA

Projeto:
ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL
 Projeto Arquitetônico

Conteúdo:
 Planta de Localização; Planta de Situação.

Proprietário (a):
 Prefeitura Municipal de Planalto

CNPJ:
 76.460.526/0001-16

Endereço da Obra:
 Frente para as Ruas Paraná e Soledade, Quadra N° 15 - Planalto - PR

Área da Edificação:
 4.636,55 m²

Desenho:
 Rubson Fabro

Data:
 Julho / 2015

Folha:
 01

ARQUITETÔNICO

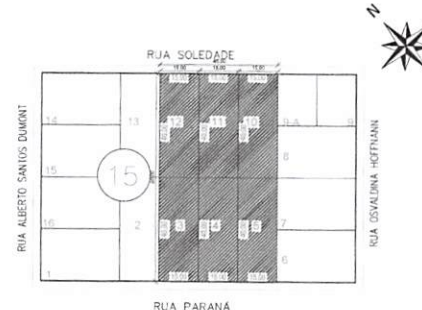
000407



PLANTA DE LOCAÇÃO
 LOTES: 03, 04, 05, 10, 11 e 12
 QUADRA: 15
 ESCALA: 1:1.000



Planta de Localização do Município no Estado do Paraná
 Sem Escala



PLANTA DE SITUAÇÃO
 LOTES: 03, 04, 05, 10, 11 e 12
 QUADRA: 15
 ESCALA: 1:1.000

Responsável Técnico Projeto:		Prefeito Municipal:	
HUGO HEWANS LEONARDI 05921268976 Assinado de forma digital por HUGO HEWANS LEONARDI LEONARDI05921268976 Dados: 2025.07.21 08:35:33 -03'00'			
LEONARDI ENGENHARIA			
Projeto: ARENA DE ESPORTES MUNICIPAL Projeto Arquitetônico			
Conteúdo: Planta de Locação; Planta de Situação;			
Proprietário (a): Prefeitura Municipal de Planalto		CNPJ: 76.460.526/0001-16	
Endereço da Obra: Frente para as Ruas Paraná e Soledade, Quadra N° 15 - Planalto - PR			
Área de Edificação: 4.636,55 m²	Desenho: Robson Fabro	Data: Julho / 2025	Folha: 01



MUNICÍPIO DE PLANALTO

CNPJ: 76.460.526/0001-16

Fone: (46) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

E-mail: planalto@planalto.pr.gov.br

Praça São Francisco de Assis, 1583

85750-000 PLANALTO - PARANÁ

Planalto-PR, 02 de dezembro de 2025.

DE: Luiz Carlos Boni – Prefeito Municipal

Preliminarmente para a autorização solicitada para a contratação de empresa legalmente estabelecida e especializada, para Construção de uma Arena de Esportes. Com execução dos serviços de: serviços preliminares; movimento de terra, drenagem e águas pluviais; fundações; estruturas; alvenaria, divisória, muros e fechos; cobertura; esquadrias, acessórios, vidros e espelhos; instalações elétricas, telefonia, sistemas de proteção e ventilação; instalações hidrossanitários, gás - glp, incêndios e aparelhos; revestimentos, impermeabilizações, pinturas e argamassas; pavimentação e calçamento, paisagismo e equipamentos externos; limpeza final e demais itens e especificações constantes em projeto, encaminhamos:

PARA: Secretaria de Finanças;

- à fins de indicação de recursos de ordem orçamentária para fazer frente à despesa;

PARA: Departamento de Licitações e Contratos;

- à fins de elaboração da minuta do instrumento convocatório da licitação/contrato;

PARA: Departamento Jurídico;

- à fins de análise e indicação da modalidade a ser adotada.

Cordialmente,

Luiz Carlos Boni

LUIZ CARLOS BONI

Prefeito Municipal

000009



MUNICÍPIO DE PLANALTO

CNPJ: 76.460.526/0001-16

Fone: (46) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

E-mail: planalto@planalto.pr.gov.br

Praça São Francisco de Assis, 1583

85750-000 PLANALTO - PARANÁ

Planalto-PR. 02 de dezembro de 2025.

DE: Secretaria de Finanças

PARA: Prefeito Municipal

Senhor Prefeito,

Em atenção à solicitação visando a contratação de empresa legalmente estabelecida e especializada, para Construção de uma Arena de Esportes. Com execução dos serviços de: serviços preliminares; movimento de terra, drenagem e águas pluviais; fundações; estruturas; alvenaria, divisória, muros e fechos; cobertura; esquadrias, acessórios, vidros e espelhos; instalações elétricas, telefonia, sistemas de proteção e ventilação; instalações hidrossanitários, gás - glp, incêndios e aparelhos; revestimentos, impermeabilizações, pinturas e argamassas; pavimentação e calçamento, paisagismo e equipamentos externos; limpeza final e demais itens e especificações constantes em projeto, com valor total de R\$ 13.270.650,29 (treze milhões, duzentos e setenta mil, seiscentos e cinquenta reais e vinte e nove centavos) expedido por Vossa Excelência na data de 02 de dezembro de 2025, informamos a existência de previsão de recursos orçamentários para assegurar o pagamento das obrigações decorrentes da solicitação supra, sendo que o pagamento será efetuado através das Dotações Orçamentárias:

SECRETARIA	PROJETO OU ATIVIDADE:	CONTA DE DESPESA	FONTE DE RECURSO
Secretaria de Esportes	27.813.2701-1068 - Melhoria na Estrutura Física na Área de Esportes	4.4.90.51.00.00 - Obras e Instalações	0000 - Recursos Ordinários (Livres)
Secretaria de Esportes	27.813.2701-1068 - Melhoria na Estrutura Física na Área de Esportes	4.4.90.51.00.00 - Obras e Instalações	1943 - SIT 76401 - Construção de um ginásio de esportes.

Cordialmente,

Enson Elemar Schabo

Secretário de Finanças

Jones Roberto Kinner

CONTADOR - C.I. RG Nº 3.654.820-7 - PR

000410



Prefeitura Municipal de Planalto - 2025

Saldo das contas de despesa

Calculado em: 02/12/2025

Equipiano

Página 1

Órgão / Unidade / Projeto ou Atividade / Conta de despesa / Fonte de recurso (F. PADRÃO/ ORIG/ APL/ DES/ DET)							Valor autorizado	Valor atualizado	Líquido empenhado	Saldo atual
08 - Secretaria de Esporte							100.000,00	215.423,76	0,00	215.423,76
124 - Departamento de Esportes							100.000,00	215.423,76	0,00	215.423,76
27.813.2701.1068 - Melhoria na Estrutura Física na Área Esportiva							100.000,00	215.423,76	0,00	215.423,76
4.4.90.51.00.00 - OBRAS E INSTALAÇÕES										
02010	E	00000	0000/01/07/00/00	Recursos Ordinários (Livres)			100.000,00	15.423,76	0,00	15.423,76
02011	E	01889	1016/12/99/00/00	Transferência especial - Investimentos Cadeiras Gin - Emen. Individual Vermelho			0,00	0,00	0,00	0,00
02011	EA	01889	1016/12/99/00/00	Transferência especial - Investimentos Cadeiras Gin - Emen. Individual Vermelho			0,00	200.000,00	0,00	200.000,00
02221	E	01943	1005/03/99/01/01	SIT 76401 - CONTRUÇÃO DE UM GINASIO DE ESPORTES			0,00	0,00	0,00	0,00
Total Geral							100.000,00	215.423,76	0,00	215.423,76

Critérios de seleção:

Data do cálculo: 02/12/2025

Órgão entre: 08 e 08

Natureza de despesa entre: 4.4.90.51.00.00 e 4.4.90.51.00.00

Fonte de recurso entre: 00000 e 01943

PREFEITURA MUNICIPAL DE PLANALTO
EDITAL DE CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº /2025
Processo Administrativo nº

O MUNICÍPIO de PLANALTO, torna público que, às 09:00 horas do dia de do ano de 2025, na rua Praça São Francisco de Assis, nº 1583 em Planalto, Paraná, Brasil, realizará licitação, na modalidade **CONCORRÊNCIA**, na forma **PRESENCIAL**, sob regime de **EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL**, do tipo **MENOR PREÇO**, por lote, modo de disputa **ABERTO**, nos termos do art. 27 da Constituição do Estado do Paraná, da Lei Complementar Federal n.º 123/2006; da Lei Federal n.º 14.133/2021, assim como pelas disposições deste Edital e seus anexos.

1. DO OBJETO, VALOR MÁXIMO, CRITÉRIO DE JULGAMENTO, DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA E REGIME DE EXECUÇÃO

DO OBJETO

1.1. A presente licitação tem por objeto a execução, sob regime de empreitada por preço global, tipo menor preço, da (s) seguinte (s) obra (s):

Local: Ruas Paraná e Soledade, Quadra Nº 15, Bairro Centro, Município de Planalto - PR.

Descrição/objeto: Construção de uma Arena de Esportes, Contendo: Térreo: Quadra Poliesportiva, Bilheteria 01, Escritório, Administração, Atendimento Médico, Circulação 01, Circulação 02, Circulação 03, Circulação 04, Circulação 05, Circulação 06, Circulação 07, Circulação 08, Circulação 09, Passagem de caminhões e ambulâncias, Banheiro masculino 01, Banheiro feminino 01, P.C.D. Masculino, P.C.D. Feminino, Vestiário 01, Vestiário 02, Sala Arbitro, I.S. Arbitro, Copa, Sala Multiuso 01, Sala Multiuso 02, Sala Multiuso 03, Sala Multiuso 04, Depósito 01, Depósito 02, Depósito 03, Casa de Máquinas, Calçada Externa 01, Calçada Externa 02; 1º Pavimento: Bilheteria 02, Circulação 10, Circulação 11, Circulação 12, Circulação 13, Arquibancada 01, Arquibancada 02, Arquibancada 03, Arquibancada 04, Banheiro masculino 02, Banheiro feminino 02, P.C.D. Masculino 02, P.C.D. Feminino 02, Escada, Hall de entrada (Rua Paraná), Rampa 01, Rampa 02, Jardim 01, Jardim 02, Jardim 03, Jardim 04, Sala Multiuso 05, Sala Multiuso 06; Mezanino: Circulação 14, Cabine 01, Cabine 02, Cabine 03, Cabine 04, Escada(cabines).

Construção de uma Arena de Esportes. Com execução dos serviços de: serviços preliminares; movimento de terra, drenagem e águas pluviais; fundações; estruturas; alvenaria, divisória, muros e fechos; cobertura; esquadrias, acessórios, vidros e espelhos; instalações elétricas, telefonia, sistemas de proteção e ventilação; instalações hidrossanitárias, gás - glp, incêndios e aparelhos; revestimentos, impermeabilizações, pinturas e argamassas; pavimentação e calçamento, paisagismo e equipamentos externos; limpeza final e demais itens e especificações constantes em projeto.

Área Construída: 4.636,55 m².

Colocação de placas de comunicação visual.

Prazo de execução: 540 (quinhentos e quarenta) dias.

Patrimônio líquido mínimo: R\$ 1.327.065,02 (um milhão, trezentos e vinte e sete mil, sessenta e cinco reais e dois centavos).

Preço máximo: R\$ 13.270.650,29 (treze milhões, duzentos e setenta mil, seiscentos e cinquenta reais e vinte e nove centavos).

3021

1

000112

A obra deverá ser executada em conformidade com o projeto, especificações técnicas, memoriais e demais documentos.

SAM 45

1.2 Entende-se por obra semelhante a que apresenta complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior a:

Construção de Edificações em Alvenaria e Concreto Armado com Cobertura em Estrutura Metálica.

VALOR MÁXIMO DA CONCORRÊNCIA

1.3 O preço máximo admitido para execução da obra é de R\$ 13.270.650,29 (treze milhões, duzentos e setenta mil, seiscentos e cinquenta reais e vinte e nove centavos), sendo 81,38% referente aos materiais e 18,62% referente à mão de obra, conforme planilha orçamentária de referência (Anexo XVI).

1.3.1 Não serão aceitas propostas com valor superior ao preço máximo admitido para a licitação.

1.3.2 O BDI, que incidirá sobre o valor global de referência, deverá ser apresentado à parte, com a proposta, sendo ali necessariamente detalhada sua composição, conforme Modelo de Planilha para Cálculo do BDI (Anexo VI).

1.3.3 O BDI Referencial utilizado para estabelecer o preço máximo é dado conforme Anexo VII.

1.3.4 Caso o licitante não apresente a composição do BDI, conforme itens acima, considerar-se-á que adotou o BDI Referencial constante do Anexo VII deste Edital.

1.3.5 Os encargos sociais (ES) sobre os custos da mão de obra utilizadas como referência são os constantes da Planilha do Anexo V.

CRITÉRIO DE JULGAMENTO

1.4 O critério de julgamento adotado será do tipo **MENOR PREÇO**, considerado o menor dispêndio para a Administração, nos termos do art. 34 da Lei nº 14.133/2021, e observadas as exigências contidas neste Edital e seus Anexos quanto às especificações do objeto.

RECURSOS

1.5 As despesas com a execução do(s) objeto(s) licitado(s) serão financiadas com recursos Tesouro do Estado e adicional financeiro do Município.

1.5.1 Os pagamentos referentes às atividades executadas e certificadas serão efetuados pelo Município de Planalto - PR, em conformidade com o disposto na Minuta de Contrato (Anexo I).

1.5.2 As faturas correspondentes às atividades a serem executadas deverão ser emitidas pelo contratado em nome do Município de Planalto - PR.

REGIME DE EXECUÇÃO

1.6 Os **serviços deverão ser iniciados** no máximo até 21 (vinte e um) dias contados a partir da data da assinatura, citada no extrato do contrato publicado no PNCP ou no Diário Oficial para aqueles municípios com até 20.000 habitantes que assim optarem, em conformidade com o prazo estabelecido no parágrafo único do art. 176 da Lei Federal 14.133/21.

1.6.1 A presente contratação adotará como regime de execução a Empreitada por Preço Global.

30/11

1.6.2 O prazo de vigência será automaticamente prorrogado quando seu objeto não for concluído no período firmado no contrato, respeitadas as disposições contidas no art. 111 da Lei Federal n.º 14.133/2021.

2. DA REALIZAÇÃO DA CONCORRÊNCIA E DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTOS

2.1 A Concorrência presencial será conduzida por Agente de Contratação, o qual terá, dentre outras, as seguintes atribuições: coordenar o processo licitatório; receber, examinar e decidir as impugnações e consultas ao edital, apoiado pela equipe responsável pela sua elaboração; conduzir a sessão pública presencial; verificar a conformidade da proposta com os requisitos estabelecidos neste edital; dirigir a etapa de lances; verificar e julgar as condições de habilitação; receber, examinar e decidir os recursos, encaminhando à autoridade competente quando mantiver sua decisão; indicar o vencedor do certame; conduzir os trabalhos da equipe de apoio; e encaminhar o processo devidamente instruído à autoridade responsável pela adjudicação e propor a homologação.

2.2 O inteiro teor do Edital poderá ser obtido no Portal Nacional de Contratações Públicas -- PNCP, no sítio eletrônico da prefeitura de Planalto – PR (<https://www.planalto.pr.gov.br/>), bem como ser examinado, juntamente com seus respectivos modelos, adendos e anexos, no endereço mencionado no preâmbulo, em horário comercial, ou solicitado por meio do licitacao@planalto.pr.gov.br.

2.3 O licitador não assume responsabilidade com a proposta da proponente que não recebeu este edital, seus modelos e anexos diretamente do licitador. Neste caso, não serão aceitos protestos ou reclamações de empresas em relação a tais documentos, principalmente no concernente ao **item 2.6**.

2.4 Pedidos de informações, esclarecimentos e impugnações relativos ao edital, seus modelos, adendos e anexos poderão ser apresentados ao Agente de Contratação, por escrito, no endereço indicado no preâmbulo ou por meio do licitacao@planalto.pr.gov.br, até 03 (três) dias úteis antes da data de abertura do certame, sendo que as respostas serão divulgadas no sítio eletrônico oficial, no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame, sem identificar a proponente que deu origem à consulta.

2.5 A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo Agente de Contratação, nos autos do processo de licitação.

2.6 A qualquer tempo, antes da data limite para o recebimento das propostas, o Município poderá, por sua própria iniciativa ou como consequência de algum esclarecimento solicitado ou impugnação formulada, por uma possível proponente, alterar os termos do Edital, com anuência expressa do PARANACIDADE, mediante a emissão de um adendo.

2.7 Nos casos em que a alteração do Edital importe modificação das propostas, o Município prorrogará o prazo de abertura do certame.

3. DA PARTICIPAÇÃO NA CONCORRÊNCIA

3.1 Poderão participar da presente licitação empresas, brasileiras ou estrangeiras, devidamente constituídas, que possuam objeto social pertinente e compatível ao licitado, e que atendam todas as exigências deste Edital e de seus anexos.

3.2 Credenciamento:

3.2.1 Na data e hora definidas para abertura da sessão pública presencial, o representante da proponente que quiser participar ativamente da sessão, se não for membro integrante da diretoria da entidade (com poderes legais para representar a proponente), deverá apresentar ao Agente de Contratação a credencial

(ANEXO XIII) com firma reconhecida, ou por meio de procuração passada em cartório. **A credencial é documento avulso e não deve estar inserida em nenhum dos envelopes.**

3.2.2 Uma mesma pessoa não poderá representar mais de uma proponente.

3.2.3 A não apresentação dos documentos para o credenciamento não inabilitará o licitante, porém o impedirá de ofertar lances verbais, manifestar intenção de recorrer ou praticar demais atos na sessão presencial que exijam a presença de representante devidamente credenciado, lavrando-se, em ata, o impedimento.

3.3 Consórcio:

3.3.1 Não será permitida a participação de Consórcio, conforme justificativa técnica e econômica constante do procedimento administrativo.

3.4 Das vedações à participação:

3.4.1 Não poderão disputar licitação ou participar da execução de contrato, direta ou indiretamente, empresas que:

3.4.1.1 Estejam sob processo de falência;

3.4.1.2 Será admitida participação de empresas em recuperação judicial, desde que apresentada certidão emitida pela instância judicial competente demonstrando estar a empresa apta econômica e financeiramente a participar de procedimento licitatório;

3.4.1.3 Tenham sido declaradas inidôneas para licitar e contratar com a Administração Pública direta e indireta de todos os entes federativos;

3.4.1.4 Estejam impedidas de licitar e contratar com a Administração Pública direta e indireta do ente federativo que tiver aplicado a sanção;

3.4.1.5 Se enquadrem nas seguintes vedações de participação (art. 9º e 14 da Lei 14.133/2021):

a) Pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta, estendendo-se a vedação ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que comprovado o ilícito ou utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.

b) Aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, devendo essa proibição constar expressamente do edital de licitação;

c) Pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista.

d) Não poderá participar, direta ou indiretamente, da licitação ou da execução do contrato agente público de órgão ou entidade licitante ou contratante, devendo ser observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria.

3.4.1.5.1 As vedações estendem-se a terceiro que auxilie a condução da contratação na qualidade de integrante de equipe de apoio, profissional especializado ou funcionário ou representante de empresa que preste assessoria técnica.

3.4.2 Não poderão participar da licitação OSCIP's atuando nessa condição;

3.4.3 Aquele que não atenda às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

3.4.4 Autor do anteprojeto, do projeto básico ou do projeto executivo, pessoa física ou jurídica;

3.4.5 Empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado.

3.5 ME e EPP: As microempresas e empresas de pequeno porte, assim qualificadas nos termos da Lei Complementar nº 123/06, poderão participar desta licitação usufruindo dos benefícios estabelecidos nos artigos 42 a 49 daquela Lei Complementar, declarando no campo próprio da documentação sua condição.

3.5.1 Não serão aplicáveis tais benefícios em se tratando de contratação de obras e serviços de engenharia, cujo valor estimado for superior à receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

3.5.1.1 A obtenção dos benefícios fica limitada às microempresas e às empresas de pequeno porte que, no ano-calendário de realização da licitação, ainda não tenham celebrado contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

3.5.1.2 Nas contratações com prazo de vigência superior a 1 (um) ano, será considerado o valor anual do contrato.

3.6 Como requisito para a participação na CONCORRÊNCIA, a licitante deverá, mediante apresentação de declaração (ANEXO XI), manifestar que está ciente e concorda com as condições do edital e anexos, especialmente:

3.6.1 O pleno conhecimento e atendimento aos critérios legais e constitucionais e às exigências de habilitação e demais condições previstas no edital;

3.6.2 A sua condição de microempresa, de empresa de pequeno porte ou de microempreendedor individual para usufruir dos benefícios da Lei Complementar Federal nº 123, de 2006.

3.6.2.1 A comprovação da condição acima deverá ocorrer mediante apresentação de:

a) Certidão Simplificada original da Junta Comercial da sede do licitante ou documento equivalente;
b) Declaração escrita (ANEXO XII), sob as penas da lei, de que cumpre os requisitos legais de qualificação da condição de microempresa, de empresa de pequeno porte ou microempreendedor individual, estando apto a usufruir dos benefícios previstos nos art. 42 a art. 49 da Lei Complementar Federal nº 123, de 2006;

c) Demonstração do Resultado do Exercício -- DRE, a que se refere a NBC TG 1002, de 2021, do Conselho Federal de Contabilidade -- CFC, ou outra norma que vier a substituir.

3.7 A declaração falsa relativa ao cumprimento de qualquer condição sujeitará o licitante às sanções previstas em lei e neste Edital.

3.7.1 A falsidade de qualquer declaração prestada poderá caracterizar o crime de que trata o art. 299 do Código Penal, sem prejuízo do enquadramento em outros tipos penais e das sanções administrativas previstas na legislação pertinente, mediante o devido processo legal, e implicará, também, a inabilitação da licitante se o fato vier a ser constatado durante o trâmite da licitação.

3.8 A participação nesta CONCORRÊNCIA implica o reconhecimento pela Licitante de que conhece, atende e se submete a todas as cláusulas e condições do presente edital (ANEXO XI).

4. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

4.1 Na presente licitação, em razão da inversão de fases, a fase de habilitação precederá a fase de apresentação das propostas e lances e de julgamento.

4.2 A proponente arcará com todos os custos relativos à elaboração e submissão de sua proposta. O licitador não será responsável direta ou indiretamente por nenhum desses custos, independentemente do desenvolvimento do processo licitatório.

4.3 A proponente deverá entregar ao Agente de Contratação, na data e hora fixados neste edital, os envelopes:

a) **ENVELOPE N.º 1 -- DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO;**

b) **ENVELOPE N.º 2 -- PROPOSTA DE PREÇOS.**

Os envelopes deverão ser entregues fechados e inviolados, contendo em sua parte externa e frontal os dizeres:

RAZÃO SOCIAL
CONCORRÊNCIA N.º ____/20____
ENVELOPE N.º 1 -- DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO
DATA: ____ / ____ /20____

RAZÃO SOCIAL
CONCORRÊNCIA N.º ____/20____
ENVELOPE N.º 2 -- PROPOSTA DE PREÇOS
DATA: ____ / ____ /20____

4.4 A proposta (*envelopes n.º 01 e n.º 02*) poderá ser entregue diretamente pela proponente ao Agente de Contratação ou enviada pelo correio ou outro serviço de entrega. Entretanto, o Agente de Contratação não será responsável por qualquer perda de proposta (*envelopes n.º 01 e n.º 02*) enviada pelo correio ou outro serviço de entrega, ou pelo atraso na sua entrega.

4.5 A proposta, os demais documentos, bem como toda a correspondência trocada entre a proponente e o licitador deverão ser escritos em língua portuguesa. Documentos de apoio, como ilustrações, catálogos, folhetos e outros similares, podem ser versados em outro idioma desde que acompanhados de tradução (por tradutor juramentado) para o idioma português.

4.6 No horário estabelecido neste edital e aberto o primeiro envelope, nenhuma outra (s) proposta (s) (*envelopes n.º 01 e n.º 02*) será (ão) recebida (s).

4.7 Empresa que faz parte de um mesmo grupo econômico ou financeiro pode apresentar somente uma única proposta, sob pena de rejeição de todas.

4.8 Incumbirá ao licitante acompanhar a sessão pública presencial da CONCORRÊNCIA, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios.

4.9 Até a abertura da sessão pública presencial, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta e os documentos de habilitação anteriormente enviados.

4.10 Em nenhuma hipótese será concedido prazo para apresentação ou substituição de documentos exigidos e não inseridos nos **envelopes n.º 1 e n.º 2**, ressalvados os erros e omissões sanáveis. No entanto, é facultado à Comissão de Licitação realizar diligências destinadas a esclarecer a instrução do processo licitatório, em qualquer fase da licitação, solicitar informações ou esclarecimentos complementares que julgar necessários, bem como, solicitar o original de documento da proponente, devendo esta apresentá-lo num prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas, a partir do recebimento da solicitação.

4.11 A ausência de assinatura em documento emitido pela proponente poderá ser suprida se o representante estiver presente na sessão e possuir poderes para ratificar o ato, devendo tal fato ser registrado em ata.

30/11

5. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA E DOCUMENTOS ANEXOS

5.1 O envelope nº 2, a ser entregue devidamente fechado e inviolado, deverá conter os documentos abaixo relacionados, em uma via original. As folhas deverão ser, preferivelmente, numeradas em ordem crescente e rubricadas por representante credenciado da proponente.

5.2 A apresentação da proposta de preços na licitação será considerada como evidência de que a proponente examinou completamente os projetos, as especificações e demais documentos, que os comparou entre si, que obteve as informações necessárias sobre qualquer ponto duvidoso e que os documentos da licitação lhe permitiram preparar uma proposta de preços completa e satisfatória.

5.3 A Proposta de Preços, anexada com os demais documentos exigidos no Edital, deverá conter:

5.3.1 Proposta endereçada ao Município, em papel timbrado da empresa, conforme modelo do ANEXO II, relacionando ainda os seguintes itens:

- a) Preço global em valor numérico e por extenso, cotado em reais;
- b) Prazo de validade da Proposta de 60 dias (sessenta) dias, contados a partir da data de abertura da licitação;
- c) Assinatura do representante legal, identificando-o com o nome e o CPF;

5.3.2 Cronograma físico-financeiro (anexo IV).

5.3.3 Cartilha Global (anexo III -- arquivo digital), Planilha de cálculo do BDI (anexo VI -- arquivo) e ES (anexo V).

5.4 Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam a Licitante.

5.5 Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, de depreciações, de mão de obra, encargos previdenciários, sociais, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução da obra.

5.6 Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

5.7 Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos nas normas de regência de contratações públicas, quando participarem de licitações públicas.

5.8 O licitante deverá entregar o Cronograma Físico-Financeiro, observado o valor proposto, contemplando o prazo de execução previsto no Edital e deverá considerar o preço global da proposta, com etapas definindo o avanço físico mensal e correspondente valor financeiro.

5.8.1 O Cronograma Físico-Financeiro deverá prever parcelas a cada 30 (trinta) dias.

5.8.2 O Cronograma Físico-Financeiro deverá apresentar, na última parcela, valor não inferior ao percentual previsto no cronograma do edital, constante no Anexo III, referente ao valor global proposto;

5.8.3 O Cronograma Físico-Financeiro apresentado pela empresa vencedora, deverá ser aprovado pelo Município na licitação, bem como, durante a reunião de partida, após assinatura do contrato;

5.8.3.1 Na reunião de partida, a proponente vencedora terá a oportunidade de apresentar o cronograma alterado, se assim julgar necessário, caso contrário, o cronograma válido é aquele apresentado e aprovado na licitação.

5.8.4 O Cronograma Físico-Financeiro deverá ser assinado pelo Responsável Técnico do licitante, com menção do seu título profissional e número da Carteira Profissional;

5.8.5 A não apresentação de Cronograma Físico-Financeiro ou com prazo diverso ao exigido no Edital são motivos de desclassificação da proposta do licitante, porém, inconformidades meramente formais do cronograma deverão ser sanadas, durante a reunião de partida, após assinatura do contrato.

6. DA ABERTURA DA SESSÃO E DA HABILITAÇÃO

DA ABERTURA DA SESSÃO

3021

6.1 A partir do horário previsto no Edital, terá início a sessão pública de CONCORRÊNCIA PRESENCIAL, na forma presencial, ocasião na qual o Agente de Contratação receberá os envelopes nº 1 e nº 2, fechados e inviolados, de cada proponente, juntamente com os documentos de credenciamento dos representantes presentes.

6.1.1 A sessão pública presencial será registrada em ata e gravada em áudio e vídeo, nos termos do artigo 17, § 2º, da Lei nº 14.133/2021.

6.1.2 O Agente de Contratação procederá ao credenciamento dos representantes presentes, conferindo os documentos de representação e registrando em ata os nomes dos representantes credenciados e das empresas licitantes.

6.1.3 Após o credenciamento, o Agente de Contratação rubricará, juntamente com os representantes que assim o desejarem, todos os envelopes nº 1 e nº 2 recebidos.

DA FASE DE HABILITAÇÃO

6.2 Em razão da inversão de fases, o Agente de Contratação dará início à fase de habilitação, procedendo à abertura dos envelopes nº 1, que contêm os documentos de habilitação, os quais serão rubricados pelo Agente de Contratação e pelos representantes credenciados que assim o desejarem.

6.3 O Agente de Contratação verificará os documentos de habilitação apresentados, avaliando o cumprimento das exigências estabelecidas neste Edital.

6.4 Os licitantes poderão deixar de apresentar os documentos de habilitação que constem no sistema de registro cadastral unificado disponível no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP).

6.5 Os documentos relativos à regularidade fiscal, em qualquer caso, somente serão exigidos em momento posterior à verificação da habilitação jurídica e qualificação técnica e econômico-financeira, e apenas dos licitantes que atenderem a estas exigências.

6.6 A inabilitação será sempre fundamentada e registrada em ata, com acompanhamento por todos os participantes presentes.

6.7 A não inabilitação do licitante neste momento não impede o seu julgamento definitivo em sentido contrário, levado a efeito após análise mais detalhada ou diligências.

6.8 Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal de microempresa ou empresa de pequeno porte assim qualificada, a sessão será suspensa, concedendo-se o prazo de 5 (cinco) dias úteis, prorrogável por igual período, para regularização, de forma a possibilitar, após tal prazo, sua retomada.

6.9 O Agente de Contratação declarará habilitadas as licitantes que atenderem às exigências deste Edital, registrando tal decisão em ata.

6.10 Sendo inabilitada uma licitante, o Agente de Contratação devolverá o envelope nº 2, contendo a proposta de preços, fechado e inviolado, ao representante presente ou, na sua ausência, manterá sob sua guarda para posterior devolução após a homologação do certame.

6.11 O envelope nº 1, a ser entregue devidamente fechado e inviolado, deverá conter os documentos abaixo relacionados, em uma via original. As folhas deverão ser, preferivelmente, numeradas em ordem crescente e rubricadas por representante credenciado da proponente.

6.12 A habilitação da licitante poderá ser substituída por meio de registro regular no SICAF.

6.12.1 Caso os dados e informações constantes do SICAF não atendam aos requisitos exigidos deste Edital, o Agente de Contratação verificará a possibilidade de acessar os documentos por meio eletrônico ou outros meios hábeis, juntando-os ao processo administrativo pertinente à licitação.

6.12.2 O Agente de Contratação avaliará os documentos exigidos neste item, por meio eletrônico, devendo a licitante juntar no envelope os demais documentos não emitidos via Internet.

6.12.3 Na impossibilidade de obtenção/emissão de documentos por meio eletrônico, o Agente de Contratação solicitará sua apresentação pela licitante, juntamente com os demais documentos.

6.13 A Administração não se responsabilizará pela eventual indisponibilidade dos meios eletrônicos hábeis de informações no momento da verificação de documentação ou dos meios para a transmissão de documentos a que se referem as cláusulas anteriores, ressalvada a indisponibilidade de seus próprios meios. Na hipótese de ocorrerem essas indisponibilidades, a licitante deverá encaminhar os documentos solicitados por outros meios, dentro do prazo estabelecido, sob pena de inabilitação, mediante decisão motivada.

6.14 O Agente de Contratação informará às demais licitantes a empresa habilitada por atendimento às condições estabelecidas neste Edital, fazendo o devido registro na ata do certame.

6.15 A habilitação se dará mediante o exame dos documentos a seguir relacionados, relativos a:

6.15.1 Quanto à Habilitação Jurídica:

Comprovação de existência jurídica da pessoa:

- a.1) Cédula de Identidade, no caso de pessoa física.
- a.2) Registro comercial, no caso de empresa individual.
- a.3) Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores.
- a.4) Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de ato formal de designação de diretoria em exercício.
- a.5) Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País.
- b) Ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente.
- c) Declaração unificada, conforme documento "Declaração de Conhecimento e Atendimento Critérios Legais e Constitucionais", Anexo XI.
- d) Procuração do representante do licitante para participar da concorrência, se for o caso.

6.15.2 Quanto à Regularidade Fiscal, Social e Trabalhista:

- a) Prova de inscrição no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF) ou no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ);
- b) Prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual e/ou municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
- c) Certidões de regularidade perante a Fazenda federal, estadual e/ou municipal do domicílio ou sede do licitante: Certidão Conjunta de Débitos relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União e Certidão relativa a Contribuições Previdenciárias; Fazenda Estadual (inclusive do Estado do Paraná para licitantes sediados em outro Estado da Federação); e Fazenda Municipal;
- d) Certificado de regularidade relativa à Seguridade Social e ao FGTS, que demonstre cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei;
- e) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT), comprovando a regularidade perante a Justiça do Trabalho;
- f) Declaração do cumprimento no disposto no inciso XXXIII do art. 7º, da CF/1988, conforme documento "Declaração de Conhecimento e Atendimento Critérios Legais e Constitucionais", Anexo XI.

6.15.2.1 Serão aceitas, como prova de regularidade, certidões positivas com efeito de negativas.

6.15.3 Quanto à Qualificação Técnica:

6.15.3.1 Capacidade Técnica Operacional:

- a) Certidão de Registro de Pessoa Jurídica com a regularidade do licitante junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia -- CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo -- CAU, dentro de seu prazo de validade e com jurisdição na sua sede.

302

a.1) Em se tratando de empresa de engenharia não registrada no CREA do Estado do Paraná deverá apresentar o registro do CREA do Estado de origem, ficando a licitante vencedora obrigada a apresentar o visto do CREA do Paraná antes da assinatura do contrato.

b) Comprovação de possuir em nome da empresa, atestado fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, de responsabilidade técnica com comprovação de descrição do objeto e quantidade mínima, nos termos dos artigos 67 e seguintes da Lei 14.133/2021, sendo permitido o somatório de atestados:

DESCRIÇÃO OBJETO	QUANTIDADE MÍNIMA
Construção de Edificações em Alvenaria e Concreto Armado com Cobertura em Estrutura Metálica.	2.318,27 m ²

b.1) Os atestados apresentados para comprovação da responsabilidade técnica somente serão aceitos como prova de capacitação técnico-profissional se acompanhados da respectiva Certidão de Acervo Técnico (CAT), emitida pelo CREA e/ou CAU, conforme o caso. Não será admitida, para esse fim, a simples apresentação de atestados emitidos por terceiros vinculados a Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT), sem a correspondente validação pelo respectivo Conselho de Classe por meio da CAT.

c) Declaração formal da empresa, assinada pelo responsável técnico do licitante, acerca do conhecimento pleno das condições e peculiaridades da contratação.

d) Comprovação que a empresa detém o certificado **do PBQP-H** (Programa Brasileiro da Qualidade e Produtividade do Habitat), com o nível A ou B;

6.15.3.2 Capacidade Técnica Profissional:

a) declaração de responsabilidade técnica, indicando o responsável técnico pela execução da obra (Anexo IX) até o seu recebimento definitivo pelo licitador;

a.1) O responsável indicado, para fins de comprovação da capacitação, deverá participar da obra objeto da licitação.

b) a declaração de responsabilidade técnica deverá ser acompanhada de "Certificado de Acervo Técnico Profissional -- CAT" do(s) responsável (eis) técnico (s) indicado (s), emitido (s) pelo "Conselho Regional de Engenharia e Agronomia -- CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo -- CAU", de execução de, no mínimo, uma obra de semelhante complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior à solicitada no objeto da presente contratação;

c) A comprovação de pertencer ao quadro permanente da empresa deverá ser feita mediante uma das seguintes formas:

c.1) Carteira de Trabalho;

c.2) Certidão do CREA;

c.3) Certidão do CAU;

c.4) Contrato Social;

c.5) Contrato de prestação de serviços;

c.6) Contrato de Trabalho registrado na DRT;

d) relação de disponibilidade de veículos, máquinas e equipamentos a serem disponibilizados para a execução da (s) obra (s), conforme análise do projeto, constando o nome, n.º do RG, assinatura do responsável legal e nome, número do registro no CREA/CAU e assinatura do responsável técnico indicado, com declaração expressa de sua disponibilidade durante a execução, sob pena de inabilitação (ANEXO XIV);

e) cronograma de utilização de veículos, máquinas e equipamentos (ANEXO XV), devidamente preenchido, com base na relação de disponibilidade do item anterior, constando nome, n.º RG e assinatura do responsável legal pela empresa; e nome, número do registro no CREA/CAU e assinatura do responsável técnico indicado;

6.15.3.2.1 É vedada, sob pena de inabilitação, a indicação de um mesmo responsável técnico, ou utilização de seu acervo técnico, por mais de uma proponente.

6.15.3.2.2 O responsável técnico só poderá ser substituído, se atendidos os critérios exigidos nesse Edital, e desde que com expressa autorização do Município, e conhecimento do Paranaidade.

6.15.3.3 Da Vistoria

6.15.3.3.1 Os licitantes poderão vistoriar o local onde será executada a obra até o último dia útil anterior à data fixada para a abertura da sessão pública presencial, com o objetivo de inteirar-se das condições e grau de dificuldade existentes, por meio de representante devidamente habilitado junto ao CREA/CAU.

6.15.3.3.2 Quando da visita ao local da obra, deve obter, por sua exclusiva responsabilidade, toda a informação necessária para o preparo de sua proposta. A visita ao local deverá ser agendada pelo telefone (46) 3555-8138 até o dia ____/____/____.

6.15.3.3.2.1 Após a visita, será emitido atestado de visita (ANEXO VIII) pelo Município.

6.15.3.3.3 Ainda que os licitantes optem por não realizar a vistoria, deverão apresentar declaração formal assinada pelo responsável técnico do licitante acerca do conhecimento pleno das condições e peculiaridades da contratação, assumindo total responsabilidade por esse fato e informando que não o utilizará para quaisquer questionamentos futuros que ensejem avenças técnicas ou financeiras com a contratante, conforme modelo constante no ANEXO VIII.1 deste Edital.

6.15.3.4 Declarações

6.15.3.4.1 Declaração de que o Licitante se compromete a comprovar, quando da assinatura do contrato, os vínculos, empregatícios ou contratuais, do responsável técnico ou da equipe técnica (se houver), no caso de ser a vencedora da presente licitação, Anexo IX.

6.15.3.4.2 Declaração de que não possui, em seu quadro funcional, menores de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, nem menores de dezesseis anos, em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir de quatorze anos (Lei Federal n.º 9.854 de 27/10/1999), conforme documento "Declaração de Conhecimento e Atendimento Critérios Legais e Constitucionais", Anexo XI.

6.15.3.4.3 Declaração de Compromisso de Utilização de Produtos e Subprodutos de Madeira e de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil (Anexo XIII).

a) No que diz respeito ao Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil, a empresa deverá executar a obra de acordo com a Resolução do CONAMA n.º 307, de 5 de julho de 2002 e suas alterações e com a legislação pertinente do município onde a empresa será construída.

b) O contratado fica obrigada a utilizar produtos ou subprodutos de madeira de origem exótica ou nativa que tenham procedência legal, conforme Decreto Estadual n.º 4.889, de 31 de maio de 2005.

6.15.4 Quanto à Qualificação Econômico-Financeira:

Prova de capacidade financeira, apresentando as demonstrações contábeis dos últimos dois exercícios sociais.

A comprovação da situação financeira da empresa, conforme Declaração de Capacidade Operacional Financeira (ANEXO X), será avaliada pelos Índices de Liquidez Corrente (ILC), Liquidez Geral (ILG) e Solvência Geral (ISG):

(ILG) (valor maior que)	(ILC) (valor maior que)	(ISG) (valor maior que)
1	1	1

30/11

b.1) Os índices acima determinados são resultantes da aplicação das seguintes fórmulas:

Índice de Liquidez Corrente (ILC):

$$ILC = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$$

Índice de Liquidez Geral (ILG):

$$ILG = \frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Exigível à Longo Prazo}}$$

Solvência Geral (ISG):

$$ISG = \frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Ativo Permanente} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Exigível a longo prazo}}$$

sendo:

AC - ativo circulante

PC - passivo circulante

AP - ativo permanente

RLP - realizável a longo prazo

ELP - exigível a longo prazo

b.2) Os índices deverão ser apresentados com 2 (duas) casas decimais, desprezando-se as demais.

b.3) A critério da Administração, poderá ser exigida declaração, assinada por profissional habilitado da área contábil, que ateste o atendimento pelo licitante dos índices econômicos previstos no Edital.

b.4) As empresas, cadastradas ou não no SICAF, que apresentarem resultado inferior ou igual a 1 (um) em qualquer dos índices de liquidez geral (LG), liquidez corrente (LC) e solvência geral (SG), deverão comprovar patrimônio líquido não inferior a 10% (dez por cento) do valor estimado da contratação.

b.5) A Declaração de Capacidade Operacional Financeira demonstrará a relação dos compromissos assumidos pelo licitante que importem em diminuição de sua capacidade econômico-financeira, excluídas parcelas já executadas de contratos firmados.

c) balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais.

c.1) O balanço patrimonial anual com as demonstrações contábeis, devidamente assinado por contabilista registrado no Conselho Regional de Contabilidade e o representante legal da empresa, deverá vir acompanhado dos termos de abertura e de encerramento do Livro Diário, devidamente registrados e assinados.

c.2) O balanço das sociedades anônimas ou por ações deverá ser apresentado em publicação no Diário Oficial. O(s) mesmo(s) deverá(ão) ser assinado(s) por profissional da contabilidade registrado no Conselho Regional de Contabilidade.

c.3) Quando a data da abertura do certame for superior ao dia 30 de abril do presente ano, somente serão aceitos os balanços dos dois anos imediatamente anteriores.

c.4) Os documentos exigidos no item "b" limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos.

30/11

c.5) Em caso de empresa que ainda não possua balanço patrimonial e demonstrações contábeis já exigíveis, por serem recém-constituídas, apresentação de cópia do Balanço de Abertura, devidamente registrado na Junta Comercial ou cópia do Livro Diário contendo o Balanço de Abertura, inclusive com os termos de Abertura e de Encerramento, devidamente registrados na Junta Comercial da sede ou domicílio da Licitante.

d) certidão negativa de Falência expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica ou negativa de execução patrimonial expedida no domicílio da pessoa física, dentro do prazo de validade;

e) declaração de que a proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega da proposta (constante do Anexo XI).

6.16 Disposições Gerais sobre a Habilitação:

6.16.1 Todos os documentos devem estar com seu prazo de validade em vigor. Se este prazo não constar de cláusula específica deste Edital, do próprio documento ou de lei específica, será considerado o prazo de validade de 90 dias, a contar da data de sua expedição, salvo os atestados/certidões de qualificação técnica, para os quais não se exige validade.

6.16.2 Todos os documentos expedidos pela empresa deverão estar subscritos por seu representante legal ou procurador, com identificação clara do subscritor.

6.16.3 Os documentos emitidos via Internet serão conferidos pelo Agente de Contratação.

6.16.4 Se a licitante for **a matriz**, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se for a **filial**, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto aqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.

6.16.4.1 Atestados de capacidade técnica ou de responsabilidade técnica podem ser apresentados em nome e com o número do CNPJ (MF) da matriz ou da filial da empresa licitante.

6.16.5 Todo e qualquer documento apresentado em língua estrangeira deverá estar acompanhado da respectiva tradução para o idioma pátrio, feita por tradutor público juramentado.

6.16.6 Não serão aceitos documentos cujas datas e caracteres estejam ilegíveis ou rasurados de tal forma que não possam ser entendidos.

6.16.7 Os documentos exigidos para habilitação não poderão, em hipótese alguma, ser substituídos por protocolos, que apenas configurem o seu requerimento, não podendo, ainda, ser remetidos posteriormente ao prazo fixado.

6.16.8 Os documentos serão analisados pelo Agente de Contratação quanto a sua conformidade com os solicitados e serão anexados ao processo administrativo pertinente a esta licitação.

6.16.9 Estando a documentação de habilitação da licitante em desacordo com as exigências do Edital, ela será inabilitada.

6.16.9 Sendo inabilitada uma proponente, o Agente de Contratação examinará a documentação de habilitação da licitante classificada na sequência, e, assim sucessivamente, verificando sua habilitação, na ordem de classificação.

6.16.10 Após a entrega dos documentos de habilitação, não será admitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência para complementação de informações em relação aos documentos já apresentados e desde que necessária para apurar fatos existentes à época da abertura do certame e atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas.

6.16.11 Serão aceitas as certidões em original, cópia autenticada ou obtidas pela Internet, dentro do prazo de validade, sujeitando-as às verificações caso necessário. No caso de divergência entre os dados constantes da certidão apresentada e os dados constantes da verificação, prevalecerá esta.

6.16.12 Estando a documentação de habilitação da licitante completa, correta, com observância de todos os dispositivos deste Edital e seus Anexos, o Agente de Contratação considerará a proponente habilitada.

7. DA CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS, FASE DE LANCES E JULGAMENTO DAS PROPOSTAS

DA ABERTURA DOS ENVELOPES DE PROPOSTA E CLASSIFICAÇÃO

7.1 Encerrada a fase de habilitação o Agente de Contratação procederá à abertura dos envelopes nº 2, contendo as propostas de preços das licitantes habilitadas, as quais serão rubricadas pelo Agente de Contratação e pelos representantes credenciados que assim o desejarem.

7.2 Na sequência, o Agente de Contratação verificará as propostas apresentadas, desclassificando aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital, contenham vícios insanáveis ou não apresentem as especificações técnicas exigidas nos elementos técnicos instrutores.

7.3 A desclassificação será sempre fundamentada e registrada em ata, com acompanhamento por todos os participantes presentes.

7.4 A não desclassificação da proposta neste momento, pelo Agente de Contratação, não impede o seu julgamento definitivo em sentido contrário, levado a efeito na fase de julgamento.

7.5 O Agente de Contratação ordenará, em ata, as propostas classificadas, sendo que somente estas participarão da fase de lances.

FASE DE LANCES E MODO DE DISPUTA

7.6 Iniciada a etapa competitiva, as licitantes poderão oferecer lances orais, através de seus representantes devidamente credenciados, nos termos do **item 3.2**, sendo registrados em ata os valores propostos.

7.7 Os licitantes poderão oferecer lances públicos e sucessivos, com prorrogações, observado o horário fixado e as regras para sua aceitação, conforme MODO DE DISPUTA ABERTO.

7.8 A Licitante somente poderá oferecer lance inferior ao último por ela ofertado e registrado em ata, observado o intervalo mínimo de R\$ 1.000,00 (um mil reais) que cobrir a melhor oferta.

7.9 O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ao último por ele ofertado e registrado em ata.

7.10 Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

7.11 Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública presencial de lances será encerrada pelo Agente de Contratação.

7.12 Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.

7.13 No caso de haver a participação de microempresas e empresas de pequeno porte no certame licitatório, os procedimentos obedecerão aos subitens a seguir:

7.13.1 Antes da classificação definitiva de preços, caso a melhor oferta não tenha sido apresentada por microempresa ou empresa de pequeno porte, o Agente de Contratação verificará se ocorreu empate

ficto previsto no § 1º do artigo 44 da Lei Complementar nº 123/2006, ou seja, as propostas apresentadas por microempresas ou empresas de pequeno porte, com valores até 10% (dez por cento) acima do melhor preço ofertado.

7.13.2 Em caso positivo, a microempresa ou empresa de pequeno porte convocada poderá apresentar proposta de preço inferior à primeira classificada, no prazo definido pelo Agente de Contratação, sob pena de preclusão.

7.13.3 Caso a microempresa (ME) ou empresa de pequeno porte (EPP) convocada não exerça o benefício de ofertar preço inferior à primeira classificada ou não o faça no tempo aprazado, o Agente de Contratação convocará as ME/EPP remanescentes que, porventura, se enquadrem na hipótese do empate ficto, na ordem classificatória, para exercício do mesmo direito, sucessivamente, se for o caso.

7.13.4 Se houver equivalência entre os valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos apontados nos itens anteriores, será realizado sorteio para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

7.14 Em caso de eventual empate entre propostas ou lances, serão adotados os critérios previstos no art. 60 da Lei 14.133/21, de acordo com a ordem legalmente estabelecida.

7.15 Persistindo o empate, a proposta vencedora será sorteada pelo Agente de Contratação dentre as propostas ou os lances empatados.

7.16 Encerrada a etapa de lances, o Agente de Contratação poderá negociar melhores condições, encaminhando contraproposta ao licitante que tenha apresentado o melhor preço, para que seja obtida melhor proposta, vedada a negociação em condições diferentes das previstas neste Edital.

7.16.1 A negociação será realizada na sessão pública presencial, com acompanhamento dos demais licitantes e divulgação do resultado, bem como anexação aos autos do processo.

8.17 O Agente de Contratação solicitará ao licitante mais bem classificado que, no prazo de 72 (setenta e duas) horas, envie ou apresente a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada, se for o caso, de documentos complementares, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados.

7.18 Encerrada a negociação, o Agente de Contratação iniciará a fase de julgamento da proposta.

8. FASE DE JULGAMENTO

8.1 Dado início à fase de julgamento, o Agente de Contratação realizará a verificação da conformidade da proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto estipulado e à compatibilidade do preço final em relação ao máximo estimado para a contratação, nos termos do Edital.

8.2 Caso o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar tenha se utilizado de algum benefício direcionado às ME/EPP's, o Agente de Contratação diligenciará para verificar o enquadramento.

8.3 O licitante classificado em primeiro lugar será convocado para apresentar a planilha dos quantitativos e custos por ele elaboradas, com os respectivos valores adequados ao valor final da sua proposta, sob pena de não aceitação da proposta.

8.4 O licitante deverá apresentar as planilhas com indicação dos serviços, quantitativos e custos, bem como o detalhamento de Benefícios e Despesas Indiretas (BDI) e dos Encargos Sociais (ES), com os respectivos valores adequados ao valor final da proposta vencedora.

8.5 O Agente de Contratação fará a conferência da proposta de preços, planilhas, cronograma físico-financeiro e demais documentos que se fizerem necessários para aceitação da proposta.

8.5.1 Erros no preenchimento da planilha não constituem motivo para a desclassificação da proposta. A planilha poderá ser ajustada pelo fornecedor, no prazo indicado pelo Agente de Contratação, desde que não haja majoração do preço e que se comprove que este é o bastante para arcar com todos os custos da contratação;

8.6 O ajuste de que trata este dispositivo se limita a sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas;

8.7 Será desclassificada a proposta vencedora que não atender aos requisitos de apresentação da proposta, especialmente:

8.7.1 Contiverem vícios insanáveis ou ilegalidade;

8.7.2 Não obedecerem às especificações técnicas exigidas nos elementos técnicos instrutores deste edital;

8.7.3 Apresentarem preços inexequíveis ou acima do orçamento estimado para a contratação;

8.7.4 Não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;

8.7.5 Apresentarem desconformidade com quaisquer outras exigências do edital, desde que insanável.

8.8 Para contratação de obras e serviços de engenharia, serão consideradas inexequíveis as propostas cujos valores forem inferiores a 75% (setenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, a qual só será declarada após diligência que comprove que o custo ultrapassa o valor da proposta e que inexistem custos de oportunidade capazes de justificar o vulto da oferta, garantida manifestação do licitante.

8.8.1 Se houver indícios de inexequibilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderão ser efetuadas diligências, na forma do previsto no art. 59, § 2º, da Lei 14.133/2021, para que a empresa comprove a exequibilidade da proposta.

8.8.2 Na hipótese de necessidade de suspensão da sessão pública presencial para a realização de diligências, com vistas ao saneamento das propostas, a sessão pública presencial somente poderá ser reiniciada mediante aviso prévio divulgado nos meios usuais de comunicação (edital, e-mail, publicação no PNCP ou no Diário Oficial para aqueles municípios com até 20.000 habitantes que assim optarem, em conformidade com o prazo estabelecido no parágrafo único do art. 176 da Lei Federal 14.133/21) com, no mínimo, vinte e quatro horas de antecedência, e a ocorrência será registrada em ata.

8.8.3 É facultado ao Agente de Contratação prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita pelo licitante, antes de findo o prazo.

8.9 A proponente deverá estar apta, quando solicitada pelo Agente de Contratação, a apresentar uma detalhada composição de preços unitários que demonstrem a viabilidade técnica e econômica do preço global proposto para o objeto.

8.9.1 A composição de preço deverá ser entregue ao Agente Contratação, no prazo por ele fixado, após o recebimento da solicitação. A não apresentação da composição detalhada dos preços será considerada como prova da inexequibilidade da proposta de preço.

8.10 Da proponente vencedora, cujo preço global analisado for inferior a 85% (oitenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, será exigida, para assinatura do contrato, prestação de garantia adicional equivalente à diferença entre o valor da proposta e o preço global orçado, sem prejuízo das demais garantias exigíveis de acordo com o previsto na Lei 14.133/2021.

8.11 Os resultados serão divulgados pelos meios usuais de comunicação (edital, e-mail, Diário Oficial, ou no PNCP para aqueles municípios com até 20.000 habitantes que assim optarem, em conformidade

com o prazo estabelecido no parágrafo único do art. 176 da Lei Federal 14.133/21) e, caso a proposta seja recusada, seguirá a análise do segundo classificado em relação à aceitabilidade de sua proposta e assim sucessivamente.

9. FASE RECURSAL

9.1 Qualquer licitante poderá, durante o prazo concedido na sessão pública presencial, de forma imediata após o término do ato de habilitação, inabilitação, julgamento ou classificação, manifestar sua intenção de recorrer, a qual deverá ser devidamente registrada em ata, sob pena de preclusão.

9.2 Havendo preclusão do prazo de manifestação de intenção de recurso, fica a autoridade superior autorizada a adjudicar o objeto ao licitante declarado vencedor.

9.3 As razões do recurso deverão ser apresentadas em momento único, no prazo de três dias úteis, contados a partir da data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação, inabilitação ou julgamento.

9.4 Os demais licitantes serão intimados para, desejando, apresentarem suas contrarrazões, no prazo de três dias úteis, contado da data de intimação pessoal ou de divulgação da interposição do recurso.

9.5 Será assegurado ao licitante vista dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

9.6 O acolhimento do recurso importará na invalidação apenas dos atos que não possam ser aproveitados.

9.7 O recurso será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão, a qual poderá reconsiderar a decisão no prazo de 3 (três) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar o recurso para a autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo de 10 (dez) dias úteis, contados do recebimento dos autos.

9.8 O recurso e pedido de reconsideração terão efeito suspensivo até a decisão final pela autoridade competente.

10. ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

10.1 Encerradas as fases de habilitação, julgamento e classificação, e exauridos os recursos administrativos, o processo licitatório será encaminhado à autoridade superior para adjudicar o objeto e, após submeter o processo licitatório ao Paranaidade para análise e emissão de autorização de homologação, homologar o procedimento, observado o disposto no art. 71 da Lei nº 14.133, de 2021.

11. DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

11.1 Comete infração administrativa, nos termos da lei, o licitante que, com dolo ou culpa grave:

a) deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pelo Agente de Contratação durante o certame;

11.2 Salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado, não mantiver a proposta em especial quando:

a) não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;

b) recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;

c) pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva;

d) apresentar proposta em desacordo com as especificações do Edital;

11.3 Não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

11.4 Recusar-se, sem justificativa, a assinar o contrato, ou a aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração;

11.5 Apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação;

11.6 Fraudar a licitação;

11.7 Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:

- a) agir em conluio ou em desconformidade com a lei;
- b) induzir deliberadamente a erro no julgamento;
- c) praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;
- d) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei n.º 12.846, de 2013.

11.8 Com fulcro no art. 156 da Lei Federal n.º 14.133, de 2021 sem prejuízo de eventuais implicações penais nos termos do que prevê o Capítulo II-B do Título XI do Código Penal, a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:

- a) advertência;
- b) multa;
- c) impedimento de licitar e contratar e
- d) declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

11.9 Na aplicação das sanções serão considerados:

- a) a natureza e a gravidade da infração cometida;
- b) as peculiaridades do caso concreto;
- c) as circunstâncias agravantes ou atenuantes;
- d) os danos que dela provierem para a Administração Pública;
- e) a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle;

11.10 A multa será recolhida em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor do contrato licitado, recolhida no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, a contar da comunicação oficial.

11.10.1 Para as infrações previstas nos itens 11.1 a 11.4, a multa será de 0,5% a 15% do valor do contrato licitado.

11.10.2 Para as infrações previstas nos itens 11.5 a 11.7, a multa será de 15% a 30% do valor do contrato licitado.

11.11 As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, à penalidade de multa.

11.12 Na aplicação da sanção de multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação, nos termos do artigo 157 da Lei 14.133/2021.

11.13 A apuração de responsabilidade relacionada às sanções de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar demandará a instauração de processo de responsabilização a ser conduzido por comissão composta por 2 (dois) ou mais servidores estáveis, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o licitante ou o adjudicatário para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.

11.14 Caberá recurso no prazo de 15 (quinze) dias úteis da aplicação das sanções de advertência, multa e impedimento de licitar e contratar, contado da data da intimação, o qual será dirigido à autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, que, se não a reconsiderar no prazo de 5 (cinco) dias úteis, encaminhará o recurso com sua motivação à autoridade superior, que deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

11.15 Caberá a apresentação de pedido de reconsideração da aplicação da sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação, e decidido no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do seu recebimento.

11.16 O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

3021

11.17 A aplicação das sanções previstas neste Edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral dos danos causados.

11.18 As penalidades aplicadas serão publicadas no Portal Nacional de Contratações Públicas -- PNCP.

12. CONDIÇÕES DO AJUSTE

12.1 A execução da obra dar-se-á mediante termo de Contrato de Empreitada, a ser firmado entre o licitador e a proponente vencedora da licitação, após análise desta licitação pelo PARANACIDADE.

12.2 A proponente vencedora será convocada para assinar o termo de Contrato de Empreitada (Anexo I), dentro do prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, podendo ser prorrogado uma vez, por igual período, sob pena de decair do direito de contratação e sujeitando-se às penalidades previstas em lei.

12.3 No ato da assinatura, a contratada fica obrigada a apresentar:

12.3.1 Comprovação das condições de habilitação do Edital, as quais deverão ser mantidas durante a vigência do contrato.

12.3.2 A certidão de registro com visto do CREA-PR e/ou CAU-PR, de acordo com o regulamento do respectivo conselho de classe, da Lei Federal n.º 5.194/1966, da Lei Federal n.º 12.378/2010.

12.4 É facultado à Administração, quando o convocado não formalizar o ajuste no prazo e condições estabelecidos, inclusive na hipótese de impedimento da contratação, sem embargo da aplicação das penalidades cabíveis, convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a celebração do contrato nas condições propostas pelo licitante vencedor.

12.4.1 Na sessão de reabertura do certame, o Agente de Contratação convocará as licitantes classificadas remanescentes, na ordem de classificação, promovendo a averiguação das condições de aceitabilidade de preços e de habilitação, procedendo-se conforme especificações deste Edital, até o encontro de uma proposta e licitante que atendam a todas as exigências estabelecidas, sendo a respectiva licitante declarada vencedora e a ela adjudicado o objeto da licitação.

13. GARANTIA DE EXECUÇÃO E GARANTIA ADICIONAL

13.1 Será exigida garantia da execução do contrato, na forma da CLÁUSULA DÉCIMA da Minuta de Contrato.

13.2 O recolhimento da garantia de execução e da garantia adicional, se houver, deverá ser efetuada nos termos dos artigos 96, 97, 98 e 59, §5º, da Lei 14.133/2021.

14. PRAZOS, RECEBIMENTO DO OBJETO E PAGAMENTO

14.1 Na contagem dos prazos previstos neste Edital, excluir-se-á o dia da publicação/notificação/convocação e incluir-se-á o dia do vencimento.

14.2 Só se iniciam ou vencem os prazos referidos neste Edital em dia de expediente no licitador, observado o art. 183 da Lei Federal 14.133/21.

14.3 O objeto será recebido, provisória e definitivamente, na forma prescrita na CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA da Minuta de Contrato.

14.4 O pagamento para fins de execução contratual ocorrerá na forma prevista na CLÁUSULA OITAVA da Minuta de Contrato.

15. DO CONTROLE DE EXECUÇÃO

15.1 A proponente deve respeitar rigorosamente as normas estabelecidas na CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA da Minuta de Contrato.

16. DO REAJUSTE

16.1 Os preços contratuais do objeto licitado poderão ser reajustados, em reais, de acordo com o inciso LVIII do art. 6º da Lei Federal nº 14.133, de 2021 e com a Lei Federal n.º 10.192, de 2001.

16.1.1 A variação do valor contratual para fazer face ao reajuste de preços pode ser registrada por simples apostila, dispensando a celebração de termo aditivo.

16.1.2 Em nenhuma hipótese será concedido o reajuste de preços sobre itens já executados pelo Contratado.

16.1.3 Os preços contratuais serão reajustados para mais ou para menos, de acordo com a variação dos índices indicados, vedada a periodicidade de reajuste inferior a um ano, contados da data do orçamento estimado.

16.1.4 Ocorrendo atraso na execução dos serviços atribuíveis ao contratado, não será concedido o reajustamento de preços, salvo o correspondente ao respectivo período de execução previsto no cronograma físico-financeiro, sem prejuízo da aplicação das penalidades pertinentes ao atraso.

16.1.5 Quando, antes da data do reajustamento, já tiver ocorrido a revisão do contrato para a manutenção do seu equilíbrio econômico-financeiro, será a revisão considerada à ocasião do reajuste, para evitar acumulação injustificada.

16.1.6 Se a contratada antecipar cronograma, o reajustamento somente será aplicado com índice correspondente ao período de execução efetiva, conforme planilha de medição.

16.2 O reajustamento dos preços será concedido, dentro do prazo de vigência do contrato, quando transcorrer o prazo de 12 (doze) meses da data da apresentação do orçamento estimado, mediante a aplicação do índice INCC DI/FGV sobre o saldo remanescente dos serviços, devendo ser aplicado a fórmula a seguir:

$$SR = S (I12/I0)$$

$$R = SR - S$$

I12 = índice INCC-DI/FGV do 12º mês do orçamento

I0 = índice INCC-DI/FGV do mês do orçamento

S = saldo de contrato após medição referente ao 12º mês do orçamento

SR = saldo reajustado

R = valor do reajuste

17. SUBCONTRATAÇÃO

17.1 A contratada não poderá subcontratar o Contrato, a nenhuma pessoa física ou jurídica, salvo autorização prévia, por escrito, do contratante, nos termos da CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA da Minuta de Contrato.

17.1.1 A subcontratação parcial do objeto, será permitida até o limite de 0% (zero) do valor total do contrato, nas seguintes condições:

17.1.1.1 Autorização prévia por escrito do contratante, a quem incumbe aferir as condições de habilitação jurídica, regularidade fiscal e trabalhista da subcontratada, bem como, os requisitos de qualificação técnica, quando exigidos no edital;

17.1.2 Em qualquer hipótese de subcontratação, permanece a responsabilidade integral da contratada pela perfeita execução contratual, cabendo-lhe realizar a supervisão e coordenação das atividades da subcontratada, bem como responder perante o contratante pelo rigoroso cumprimento das obrigações contratuais correspondentes ao objeto da subcontratação.

17.1.3 É vedada a subcontratação de pessoa física ou jurídica, se aquela ou os dirigentes desta mantiverem vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com

dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou se deles forem cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral, ou por afinidade, até o terceiro grau.

17.1.4 Se a contratada ceder o presente Contrato a uma ou mais pessoas físicas ou jurídicas sem autorização prévia e por escrito do contratante, deverá obrigatoriamente reassumir a execução da obra, no prazo máximo de 15 (quinze) dias, da data da notificação ou aplicação da multa, sem prejuízo de outras sanções contratuais, inclusive rescisão do contrato.

17.1.5 É vedada a subcontratação total do objeto licitado.

18. DISPOSIÇÕES GERAIS

18.1 O Município se reserva o direito de revogar ou anular esta licitação, parcial ou totalmente.

18.1.1 A revogação ou anulação da licitação observará os procedimentos e normas previstas no art. 71 da Lei Federal nº 14.133/21.

18.2 O licitador poderá declarar a licitação deserta ou fracassada, quando, respectivamente, não acudirem proponentes à licitação ou nenhuma das propostas de preços satisfizer o objeto.

18.3 Fica estabelecido que toda e qualquer informação, esclarecimento ou dado fornecidos verbalmente por servidores/empregados do licitador não serão considerados como argumento para impugnações, reclamações ou reivindicações por parte das proponentes.

18.4 Quando qualquer objeto de valor histórico ou valor significativo venha a ser descoberto, em qualquer parte do canteiro de obras e/ou local em que está sendo executado o objeto do presente Edital, a Contratada deverá notificar à fiscalização e aguardar instruções sobre os procedimentos a serem seguidos.

18.5 Caso as datas previstas para a realização de sessões na presente licitação sejam declaradas feriado ou ponto facultativo, serão realizadas no primeiro dia útil subsequente.

18.6 No julgamento da habilitação e das propostas, o Agente de Contratação poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado, registrado em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de habilitação e classificação.

18.6.1 O Agente de Contratação poderá promover diligências destinadas à complementação de informações sobre documentos já apresentados, desde que se trate de fatos existentes à época da abertura do certame e atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas, nos termos do art. 64 da Lei Federal nº 14.133/21.

18.7 As normas disciplinadoras desta licitação serão interpretadas em favor da ampliação da disputa e o princípio do formalismo moderado, respeitada a igualdade de oportunidade entre as licitantes e desde que não comprometam o interesse público, a finalidade e a segurança da contratação.

18.8 A prova de autenticidade de cópia de documento público ou particular poderá ser feita perante agente da Administração, mediante apresentação de original ou de declaração de autenticidade por advogado, sob sua responsabilidade pessoal.

18.9 O reconhecimento de firma, inclusive reconhecimento de firma digital, somente será exigido quando houver dúvida de autenticidade, salvo imposição legal.

18.10 A licitante vencedora deverá comunicar à Administração toda e qualquer alteração nos dados cadastrais, para atualização, devendo manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

18.11 Os casos omissos e as dúvidas surgidas serão resolvidos pelo Agente de Contratação, ouvidas, se for o caso, as Unidades competentes.

18.12 Fica ressalvada a possibilidade de alteração das condições contratuais em face da superveniência de normas federais e municipais disciplinando a matéria.

18.13 Os atos relativos à licitação efetuados durante a sessão pública presencial serão formalizados e registrados em ata e em processo administrativo pertinente ao certame.

18.14 O resultado deste certame e os demais atos pertinentes a esta licitação sujeitos a publicação serão divulgados no Portal Nacional de Contratações Públicas.

18.15 A realização da licitação não implica necessariamente a contratação total ou parcial do montante previsto, porquanto estimado, podendo a autoridade competente, inclusive, revogá-la, total ou parcialmente, por fatos supervenientes, de interesse público, ou anulá-la por ilegalidade, de ofício ou por provocação do interessado, mediante manifestação escrita e fundamentada, assegurado o contraditório e a ampla defesa, conforme dispõe o art. 71 da Lei Federal n.º 14.133, de 2021.

18.16 Fica desde logo eleito o Foro da Comarca de Capanema - para dirimir quaisquer controvérsias decorrentes do presente certame ou de ajuste dele decorrente.

19. LISTA DE DOCUMENTOS ANEXOS

19.1 Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

ANEXO I - Minuta de Contrato de Empreitada

ANEXO II - Modelo de Proposta de Preços

ANEXO III -- Planilha de Serviços - Cartilha Global - ARQUIVO DIGITAL

ANEXO IV - Cronograma Físico-Financeiro - ARQUIVO DIGITAL

ANEXO V- Planilha de Encargos Sociais (ES) Sobre Custos da Mão de Obra

ANEXO VI - Modelo de Planilha para Cálculo do BDI -- ARQUIVO DIGITAL

ANEXO VII - Planilha do BDI Referencial -- ARQUIVO DIGITAL

ANEXO VIII - Atestado de Visita Técnica

ANEXO VIII.1 - Declaração Formal de Dispensa de Visita Técnica

ANEXO IX - Modelo de Declaração de Responsabilidade Técnica

ANEXO X - Modelo de Declaração de Capacidade Operacional Financeira

ANEXO XI - Modelo de Declaração de Conhecimento e Atendimento Critérios Legais e Constitucionais

ANEXO XII -- Modelo Declaração de Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte

ANEXO XIII -- Carta-Credencial

ANEXO XIV -- Modelo de Declaração de Compromisso de Utilização de Produtos e Subprodutos de Madeira e de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil

ANEXO XV -- Relação de Disponibilidade de Veículos, Máquinas e Equipamentos

ANEXO XVI -- Cronograma de Utilização de Veículos, Máquinas e Equipamentos

ANEXO XVII -- Elementos Técnicos Instrutores:

a) Elementos gráficos (plantas e documentos gráficos);

b) Especificações técnicas e memoriais;

c) Relação de serviços e quantidades e Planilha Orçamentária

d) Plano de Amostragem

e) Modelo de placa.

, ____ de ____ de 2025.

LUIZ CARLOS BONI

Prefeito Municipal

Planalto -PR

ANEXO I

CONTRATO Nº /20

CONTRATO DE EMPREITADA DE OBRA POR PREÇO GLOBAL, QUE ENTRE SI CELEBRAM O MUNICÍPIO DE E A , NA FORMA ABAIXO:

O (inserir nome do contratante), situado na (inserir endereço), PR, CNPJ (inserir nº), a seguir denominado **CONTRATANTE**, neste ato representado por seu (inserir nome do representante legal), portador da cédula de identidade R.G. n.º (inserir nº), inscrito no CPF sob n.º (inserir nº), e a empresa (inserir nome da empresa), CNPJ (inserir nº), localizada na (inserir endereço), a seguir denominada **CONTRATADA**, representada por (inserir nome do representante legal) portador da cédula de identidade R.G. n.º (inserir nº), inscrito no CPF sob n.º (inserir nº), residente na (inserir endereço), firmam o presente Contrato de Empreitada com fundamento na Lei Federal n.º 14.133/2021, na proposta da CONTRATADA datada de (inserir data), protocolo n.º (inserir nº), conforme condições que estipulam a seguir:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

1.1. O objeto do presente Contrato é a execução de (), sob regime de empreitada por preço global, tipo menor preço, em consonância com o cronograma físico-financeiro, os projetos, especificações técnicas e demais peças e documentos da CONCORRÊNCIA PRESENCIAL n.º

1.2. Na data da assinatura do contrato ou antes do início da obra, será realizada a reunião de partida, na qual estarão presentes representantes da CONTRATANTE e CONTRATADA, dentre eles, necessariamente, o fiscal e responsável pelo objeto contratado, bem como, supervisor do PARANACIDADE.

1.3.1 Nessa oportunidade deverão ser tratadas as especificidades do objeto contratado, esclarecendo suas características gerais, implantação, cronograma físico-financeiro, ocasião em que proceder-se-á à abertura do “Diário de Obra” e aprovar-se-á o cronograma físico de execução. Ademais, ressaltar-se-ão as normas relativas às medições, condições de pagamento e obrigações da CONTRATADA.

CLÁUSULA SEGUNDA - DO VALOR

2.1 O preço global para a execução do objeto deste Contrato é de R\$ (), daqui por diante denominado “VALOR CONTRATUAL”.

CLÁUSULA TERCEIRA - DOS RECURSOS

3.1 As despesas com a execução do objeto deste contrato correrão à conta dos recursos advindos da dotação orçamentária:

SECRETARIA	PROJETO OU ATIVIDADE:	CONTA DE DESPESA	FONTE DE RECURSO
Secretaria de Esportes	27.813.2701-1068 – Melhoria na Estrutura Física na Área de Esportes	4.4.90.51.00.00 – Obras e Instalações	0000 – Recursos Ordinários (Livres)

30.1

Secretaria de Esportes	27.813.2701-1068 – Melhoria na Estrutura Física na Área de Esportes	.4.90.51.00.00 – Obras e Instalações	1943 – SIT 76401 – Construção de um ginásio de esportes.
------------------------	---	--------------------------------------	--

CLÁUSULA QUARTA – DO PRAZO DE EXECUÇÃO, DO INÍCIO DOS SERVIÇOS E PRORROGAÇÃO

4.1 A CONTRATADA obriga-se a entregar ao CONTRATANTE o objeto deste Contrato, inteiramente concluído, em condições de aceitação e de utilização, em até 540 (quinhentos e quarenta) dias contados a partir da data da assinatura, citada no extrato do contrato publicado no PNCP ou no Diário Oficial para aqueles municípios com até 20.000 habitantes que assim optarem, em conformidade com o prazo estabelecido no parágrafo único do art. 176 da Lei Federal 14.133/21.

4.1.1 O início da execução do objeto, sem prejuízo do estabelecido no item anterior, deverá ocorrer em, no máximo 21 (vinte e um) dias da data da assinatura citada no extrato do contrato publicado no PNCP ou no Diário Oficial para aqueles municípios com até 20.000 habitantes que assim optarem, em conformidade com o prazo estabelecido no parágrafo único do art. 176 da Lei Federal 14.133/21.

4.2 Somente será admitida a alteração do prazo de execução diante:

- a) da alteração do projeto e/ou de especificações técnicas pelo CONTRATANTE;
- b) do aumento, por ato do CONTRATANTE, das quantidades inicialmente previstas, obedecidos os limites fixados na lei;
- c) do atraso no fornecimento de dados informativos, materiais e qualquer subsídio concernente ao objeto contratado, que estejam sob responsabilidade expressa do CONTRATANTE;
- d) da interrupção da execução do contrato ou diminuição do ritmo de trabalho por ordem e no interesse do CONTRATANTE;
- e) de impedimento de execução do contrato por fato ou ato de terceiro reconhecido pelo CONTRATANTE em documento contemporâneo à sua ocorrência;
- f) da superveniência de fato excepcional ou imprevisível, estranho à vontade das partes, que altere fundamentalmente as condições de execução do contrato;
- g) de outros casos previstos em lei.

4.3 Salvo exceções legais, as paralisações da execução do contrato somente podem ser determinadas pelo CONTRATANTE no seu interesse, e os documentos que as formalizam servirão como fundamento para a readequação/alteração dos prazos pactuados.

4.4 Havendo impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila, submetendo-se toda documentação ao Paranacidade.

4.4.1 verificada a ocorrência do disposto no item anterior por mais de 1 (um) mês, a Administração deverá divulgar, em sítio eletrônico oficial e em placa a ser afixada em local da obra de fácil visualização pelos cidadãos, aviso público de obra paralisada, com o motivo e o responsável pela inexecução temporária do objeto do contrato e a data prevista para o reinício da sua execução.

4.5 A solicitação de aditivo de prazo de execução, suspensão do contrato, assim como de acréscimos ou supressões do objeto deverá ser realizada no prazo de vigência do contrato.

4.5.1 As solicitações de aditivos submetidas as Paranacidade devem vir acompanhadas de parecer técnico emitido pela fiscalização e analisadas pelo gestor do contrato, parecer jurídico, cronograma e anuência do CONTRATANTE.

4.5.2 Após análise do gestor do contrato, os acréscimos e supressões, a serem formalizados em termo aditivo, deverão ser planilhados com a indicação do que será acrescido ou suprimido, sujeita à aprovação do CONTRATANTE, bem como a anuência do Paranacidade.

4.6 Ficando a CONTRATADA temporariamente impossibilitada, total ou parcialmente, de cumprir seus deveres e responsabilidades relativos à execução da obra, deverá comunicar e justificar o fato por

30/11

escrito para que o CONTRATANTE avalie e tome as providências cabíveis. Os atrasos provenientes de greves ocorridas na CONTRATADA ou atrasos por parte de suas eventuais subcontratadas não poderão ser alegados como justificativa.

4.7 O CONTRATANTE se reserva o direito de contratar a execução da obra com outra empresa, desde que rescindido o presente contrato e respeitadas as condições da licitação, não cabendo direito à CONTRATADA de formular qualquer reivindicação, pleito ou reclamação.

CLÁUSULA QUINTA - DA VIGÊNCIA

5.1 O prazo de vigência do presente Contrato é de 1.080 (um mil e oitenta) dias, contados a partir da **data da assinatura citada no extrato** do contrato publicado no PNCP ou no Diário Oficial para aqueles municípios com até 20.000 habitantes que assim optarem, em conformidade com o prazo estabelecido no parágrafo único do art. 176 da Lei Federal 14.133/21.

5.2. O prazo de vigência será automaticamente prorrogado quando seu objeto não for concluído no prazo firmado no contrato.

5.3 Quando a não conclusão decorrer de culpa do contratado:

- a) o contratado será constituído em mora, aplicáveis a ele as respectivas sanções administrativas;
- b) a Administração poderá optar pela extinção do contrato e, nesse caso, adotará as medidas admitidas em lei para a continuidade da execução contratual.

CLÁUSULA SEXTA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

6.1 A CONTRATADA se obriga a:

- a) confecção e colocação de placas de obra, conforme modelo disponibilizado;
- b) as placas devem ser afixadas em local visível, preferencialmente no acesso principal do empreendimento ou voltadas para a via que favoreça a melhor visualização, devendo ser mantidas em bom estado de conservação, inclusive quanto à integridade do padrão das cores, durante o período de exercício da obra, substituindo-as ou recuperando-as quando verificado o seu desgaste, precariedade ou, ainda, por solicitação do PARANACIDADE;
- c) assegurar a execução do objeto deste Contrato, a proteção e a conservação dos serviços executados bem como, respeitar rigorosamente as recomendações da ABNT;
- d) notificar a fiscalização, no mínimo, com 48 (*quarenta e oito*) horas de antecedência, da concretagem dos elementos armados da estrutura, da remoção de qualquer forma de concreto e, quando for o caso, do início dos testes de operação das instalações elétricas e hidráulicas;
- e) manter, em todos os locais de serviços, um seguro sistema de sinalização e segurança, principalmente em vias públicas, de acordo com as normas de segurança do trabalho;
- f) dar ciência à fiscalização da ocorrência de qualquer fato ou condição que possa atrasar ou impedir a conclusão do objeto deste Contrato;
- g) manter no local da execução do objeto deste Contrato, devidamente atualizado, Livro Diário de Ocorrência;
- h) providenciar a matrícula do objeto deste Contrato no INSS;
- i) não manter em seu quadro de pessoal menores em horário noturno de trabalho ou em serviços perigosos ou insalubres, não manter, ainda, em qualquer trabalho, menores de 16 (dezesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos;
- j) manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, especialmente a reserva de cargos prevista em lei;
- k) fornecer em tempo hábil os materiais, veículos, máquinas e equipamentos;
- l) examinar completamente os projetos, as peças gráficas, as especificações técnicas, memoriais e todos os documentos, obtendo todas as informações necessárias sobre qualquer ponto duvidoso do objeto, se

30m

responsabilizando inteiramente pela apresentação da planilha de serviços para uma proposta de preços completa e satisfatória;

m) participar e firmar a ata da reunião de partida, conforme estabelece o item 1.2 da Cláusula Primeira;

n) elaborar, para apresentação e aprovação na reunião de partida, o cronograma físico de execução.

o) providenciar a imediata baixa da ART ou RRT, em caso de extinção contratual;

q) reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou de materiais empregados.

6.2 O cronograma físico de execução deverá ser elaborado na modalidade GANTT e respectiva rede de precedências na modalidade PERT-CPM.

6.2.1 A CONTRATADA adotará como referência o cronograma físico-financeiro apresentado na licitação para elaboração do cronograma de execução, no qual constará a sequência de todas as tarefas, os seus prazos de execução e respectivas datas de início e término.

6.3 A CONTRATADA é responsável pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do contrato.

6.3.1 No caso da propositura de qualquer demanda judicial em decorrência do presente contrato, a CONTRATADA compromete-se a assumir a integralidade da responsabilidade e de eventual pagamento, isentando o CONTRATANTE e a Administração Pública de qualquer ônus, sob pena de incorrer em descumprimento de obrigação contratual e sujeitar-se à aplicação das penalidades cabíveis.

6.4 As notificações referidas nesta cláusula deverão ser realizadas por escrito e direcionadas ao gestor, fiscal e supervisor (PARANACIDADE) do contrato.

6.5 As despesas referentes ao consumo de água e energia, durante a execução do objeto, são de inteira responsabilidade da contratada.

6.6 A CONTRATADA é obrigada a efetuar e entregar no prazo o resultado dos testes solicitados pelo CONTRATANTE. As despesas com a execução dos testes são de inteira responsabilidade da CONTRATADA.

CLÁUSULA SÉTIMA - DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

7.1 O CONTRATANTE se obriga a:

a) fornecer todos os documentos e informações necessárias para a total e completa execução do objeto do presente Contrato;

b) efetuar a previsão orçamentária dos recursos e encaminhar ao PARANACIDADE a Nota Fiscal emitida pela CONTRATADA, devidamente empenhada;

d) efetuar os pagamentos devidos à CONTRATADA, na forma estabelecida neste Contrato;

e) garantir à CONTRATADA o acesso à documentação técnica necessária para a execução do objeto do presente Contrato;

f) garantir à CONTRATADA o acesso às suas instalações;

g) organizar e participar de reunião de partida, firmando a respectiva ata;

h) providenciar, no caso de extinção do contrato, o termo de compatibilidade físico financeiro;

i) verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade do objeto recebido provisoriamente com as especificações constantes no Edital de licitação e seus anexos, bem como com a proposta, para fins de aceitação e, após, para o recebimento definitivo;

j) comunicar ao contratado, por escrito, as imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas, fixando prazo para a sua correção;

k) efetuar as retenções tributárias devidas sobre o valor da nota fiscal e fatura fornecidas pelo contratado, no que couber;

3021

l) emitir decisão sobre as solicitações e reclamações relacionadas à execução do contrato, ressalvados requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do contrato, no prazo de 15 dias úteis;

m) ressarcir o contratado, nos casos de extinção de contrato por culpa exclusiva da Administração, pelos prejuízos regularmente comprovados que houver sofrido, além de devolver a garantia, quando houver, e efetuar os pagamentos devidos pela execução do contrato até a data de extinção e pelo custo de eventual desmobilização;

n) adotar providências necessárias para a apuração das infrações administrativas, quando se constatar irregularidade que configure dano à Administração, além de remeter cópias dos documentos cabíveis ao Ministério Público competente, para a apuração dos ilícitos de sua competência.

Parágrafo Único

Na data da assinatura do contrato será realizada a reunião de partida, na qual estarão presentes representantes da CONTRATANTE e CONTRATADA, dentre eles, necessariamente, o fiscal e responsável pelo objeto contratado, bem como, supervisor do PARANACIDADE. Nessa oportunidade deverão ser tratadas as especificidades do objeto contratado, esclarecendo suas características gerais, implantação, cronograma físico financeiro, proceder-se-á a abertura do “Diário de Obra” e aprovar-se-á o cronograma físico de execução. Ademais, ressaltar-se-ão as normas relativas às medições, condições de pagamento e obrigações da CONTRATADA.

CLÁUSULA OITAVA - DO PAGAMENTO

8.1 O pagamento dos serviços será efetuado em moeda brasileira corrente, até 05 (*cinco*) dias úteis, após recepção do recurso financeiro pelo Município, desde que haja a apresentação correta de cada fatura dos serviços executados e documentos pertinentes, devidamente protocolados, cumpridas às cláusulas contratuais e obedecidas às condições para liberação das parcelas.

8.2 O faturamento deverá ser protocolado, em 01 (*uma*) via, no protocolo geral na sede do licitador e deverá ser apresentado, conforme segue, de modo a padronizar condições e forma de apresentação:

a) nota fiscal/fatura, com discriminação resumida dos serviços executados, número da licitação, número do contrato, discriminação dos impostos e encargos que serão retidos pelo Município e incidentes sobre o objeto contratado, e outros dados que julgar convenientes, não apresentar rasura e/ou entrelinhas e ser certificada pelo Responsável Técnico;

b) cópia da guia de recolhimento da Previdência Social – GPS do(s) mês(es) de execução por obra(s), devidamente quitada(s), de conformidade com o relatório do SEFIP/GFIP com as folhas detalhadas e resumidas da obra contratada, bem como comprovante(s) de transmissão do(s) arquivo(s) para a Caixa Econômica Federal, e cópia(s) da(s) guia(s) de recolhimento do Fundo de Garantia por Tempo de Serviço - FGTS do(s) último(s) recolhimento(s) devido(s), devidamente quitada(s), de conformidade com o demonstrativo de dados referentes ao FGTS/INSS, exclusivo da obra contratada;

b.1) deverão ser apresentados os comprovantes de recolhimento de INSS e FGTS da obra contratada, devidos em todos os meses, contados entre a data de assinatura do contrato e o primeiro pagamento e entre um pagamento e outro, e não apenas o comprovante do último recolhimento realizado.

c) prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho – Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;

d) cópia da folha de pagamento dos empregados da obra contratada;

e) Planilha de Medição – Elaborada nos padrões do CONTRATANTE, de acordo com cronograma físico-financeiro, relativo à parcela faturada, de forma que as atividades e os valores faturados, correspondam às atividades e aos respectivos índices percentuais discriminados e informados pela Fiscalização da obra, que acompanha o processo da nota fiscal/ fatura;

8.2.1. A liberação da primeira parcela fica condicionada à apresentação de:

- a) Anotação de Responsabilidade Técnica – ART pela contratada;
- b) comprovação de abertura da matrícula CEI/CNO junto à Receita Federal, com os dados conforme contrato;
- c) da quitação junto ao FGTS/CEF, por meio do CRS.

8.2.2. A liberação da última parcela fica condicionada à apresentação de:

- a) comprovante, nos casos previstos, de ligações definitivas de água e energia elétrica. As despesas referentes ao consumo de água e energia, durante a execução do objeto, são de inteira responsabilidade da CONTRATADA;
- b) Termo de Recebimento Provisório;
- c) Certidão negativa de débitos, expedida pela Receita Federal, referente ao objeto contratado concluído (em caso de obra civil a CND deverá conter a metragem da obra conforme projeto/área de reforma/área de acréscimo/área nova);
- d) quando necessário, do AS BUILT da obra.

8.2.3 A última parcela, e respectivo pagamento, deverá corresponder, no mínimo, à 10% (dez por cento) do valor total do contrato, para tanto a penúltima medição deverá ser realizada de maneira a reservar o percentual mínimo para a última medição.

8.3 O faturamento deverá ser efetuado em nome do Município de Planalto – CNPJ n.º 76.460.526/0001-16.

8.3.1. No prazo de 30 (trinta) dias após a recepção do recurso pelo MUNICÍPIO, caso não ocorra o pagamento ao CONTRATADO, incidirá sobre o valor faturado, atualização monetária, conforme índice estipulado no presente contrato, proporcional aos **dias em atraso**.

8.3.1.1. Caso a liberação do pagamento não ocorra em até 15 (quinze) dias após a recepção do recurso pelo CONTRATANTE, este incorrerá em multa, no montante de 0,5 % (zero vírgula cinco por cento) ao mês do valor da fatura, limitado a 90 (noventa) dias.

8.4 A comprovada infringência de disposição de contrato implicará retenção de pagamentos, até final solução, sem prejuízo de outras penalidades cabíveis.

8.5 Nenhum pagamento será efetuado ao CONTRATADO que tenha sido multado, antes de paga ou relevada a multa. Reserva-se ao CONTRATANTE o direito de descontar das faturas ou da garantia quaisquer débitos do CONTRATADO.

8.6 No mês em que ocorrer entrega de produtos ou subprodutos de madeira, sob pena de não serem medidos e pagos os serviços realizados, e sem prejuízo das penalidades previstas no contrato, deverão ser entregues os seguintes documentos:

8.6.1) original(is) ou cópia(s) autêntica(s) da(s) Nota(s) Fiscal(is) de aquisição dos referidos materiais;

8.6.2) declaração de fornecimento de produtos e subprodutos de madeira de origem exótica ou de origem nativa de procedência legal em anexo;

8.6.3) original da primeira via da ATPF – Autorização de Transporte de Produtos Florestais, expedida pelo Instituto Brasileiro de Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis – IBAMA;

8.6.4) comprovante do Cadastro Técnico Federal do Instituto Brasileiro de Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis – IBAMA, do fornecedor de produtos ou subprodutos de madeira de origem nativa.

CLÁUSULA NONA – DO REAJUSTAMENTO DE PREÇOS

9.1 Os preços contratuais do objeto licitado poderão ser reajustados, em Reais, de acordo com o inciso LVIII do art. 6º da Lei Federal nº 14.133, de 2021 e com a Lei Federal nº 10.192, de 2001.

9.2 O reajustamento dos preços será concedido, quando e se for o caso, dentro do prazo de vigência do contrato, quando transcorrer o prazo de 12 (doze) meses da data da apresentação do orçamento prevista

30 n°

em , até a data do efetivo adimplemento da obrigação, calculada pelo índice definido neste Contrato;

9.2.1 Na hipótese em que, antes da data da concessão do reajustamento, já houver ocorrido a revisão do contrato para a manutenção do seu equilíbrio econômico-financeiro, a revisão será considerada à ocasião do reajuste, para evitar acumulação injustificada;

9.2.2 Ocorrendo atraso na execução dos serviços atribuíveis ao contratado, não será concedido o reajustamento de preços, salvo o correspondente ao respectivo período de execução previsto no cronograma físico-financeiro, sem prejuízo da aplicação das penalidades pertinentes ao atraso;

9.2.3 Se o CONTRATADO antecipar o cronograma de execução, o reajustamento será aplicado com índice correspondente somente pelo período de execução efetiva do objeto contratado, conforme previstos na planilha de medição;

9.2.4 A variação do valor contratual para fazer face ao reajuste de preços previsto neste Contrato pode ser registrada por simples apostila, dispensando a celebração de termo, conforme disposto no art. 136, I, da Lei Federal nº 14.133/2021;

9.2.5 Em nenhuma hipótese será concedido o reajuste de preços sobre itens já executados pelo Contratado;

9.2.6 Os preços contratuais serão reajustados para mais ou para menos, de acordo com a variação dos índices indicados, vedada a periodicidade de reajuste inferior a um ano, contados da data do orçamento estimado;

9.3 Para o reajustamento será utilizado o “Índice Nacional de Custo da Construção – Disponibilidade Interna – INCC-DI”, elaborado pela Fundação Getúlio Vargas – FGV, devendo ser aplicada a fórmula a seguir:

$$SR = S (I12/I0)$$

$$R = SR - S$$

I12 = índice INCC-DI/FGV do 12º mês do orçamento

I0 = índice INCC-DI/FGV do mês do orçamento

S = saldo de contrato após medição referente ao 12º mês do orçamento

SR = saldo reajustado

R = valor do reajuste

a) Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado em substituição o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

b) Na ausência dos índices específicos ou setoriais, previstos no artigo anterior, adotar-se-á o índice geral de preços mais vantajoso para a Administração, calculado por instituição oficial que retrate a variação do poder aquisitivo da moeda.

CLÁUSULA DÉCIMA - DA GARANTIA DE EXECUÇÃO E GARANTIA ADICIONAL

10.1 A garantia de execução será equivalente a 5% (cinco por cento) do valor do contrato, incluído, no que couber, o reajustamento de preços, podendo ser prestada conforme as modalidades previstas nos artigos 96 e seguintes da Lei 14.133/2021.

10.2. A proponente vencedora deverá, quando da assinatura do termo de contrato de empreitada, sob pena de decair o direito de contratação, apresentar comprovação da formalização da garantia de execução e da garantia adicional, se houver.

10.2.1 Como condição para assinatura do contrato, será exigida garantia adicional do licitante vencedor cuja proposta for inferior a 85% (oitenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, equivalente à diferença entre este último e o valor da proposta, sem prejuízo das demais garantias exigíveis de acordo com a Lei Federal nº 14.133/2021.

10.3 No caso de o contratado optar pela modalidade seguro-garantia, deverá apresentá-lo no prazo máximo de 1 (um) mês, contado da data de homologação da licitação e anterior à assinatura do contrato.

10.4 Quando a garantia se processar sob a forma de Seguro-Garantia ou Fiança Bancária, não poderá ser prestada de forma proporcional ao período contratual, devendo sua validade coincidir com o prazo de vigência do contrato. Caso ocorra prorrogação do contrato, a garantia apresentada deverá ser prorrogada.

10.5 Se ocorrer majoração do valor contratual, o valor da garantia de execução será acrescido pela aplicação de 5% (cinco por cento) sobre o valor contratual majorado. No caso de redução do valor contratual, poderá a contratada ajustar o valor da garantia de execução, se assim o desejar. Se ocorrer a prorrogação dos prazos contratuais deverá ser providenciada a renovação da garantia contemplando o novo período.

10.6 A devolução da garantia de execução e da garantia adicional, quando for o caso, ou o valor que dela restar, dar-se-á mediante a apresentação de:

- a) aceitação pelo CONTRATANTE do objeto contratado e o termo de recebimento definitivo;
- b) certidão negativa de débitos, expedida pela Receita Federal, referente ao objeto contratado concluído;
- c) comprovantes, nos casos previstos, de ligações definitivas de água e/ou energia elétrica.

10.7 Nos casos previstos de Extinção do Contrato por culpa da CONTRATADA, a garantia de execução e a garantia adicional, se houver, não serão devolvidas, sendo, então, apropriadas pelo CONTRATANTE a título de indenização/multa.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA: DO RESTABELECIMENTO DO EQUILÍBRIO-ECONÔMICO FINANCEIRO.

11.1. Em caso de ocorrência de desequilíbrio econômico-financeiro do contrato, a parte Contratada poderá apresentar um pedido formal de restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro à parte Contratante.

11.2. O pedido deverá ser acompanhado de toda a documentação comprobatória pertinente que justifique o desequilíbrio alegado e a necessidade de restabelecimento.

11.3. A parte Contratante deverá responder ao pedido de restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro no prazo máximo de dias corridos, contados a partir do recebimento do pedido formal e da documentação completa.

11.4. A resposta deverá conter a análise detalhada do pedido e a decisão fundamentada quanto à aceitação, rejeição ou necessidade de complementação de informações. Caso haja necessidade de complementação, a parte interessada será notificada, e um novo prazo será estabelecido para a entrega dos documentos faltantes.

11.5. Em caso de aceitação do pedido, as partes deverão negociar os termos do restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro do contrato, visando sempre à manutenção das condições originalmente pactuadas.

30/11

11.6. O acordo resultante da negociação deverá ser formalizado por meio de aditivo contratual, conforme previsto na legislação vigente.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DA FISCALIZAÇÃO, GESTÃO, SUPERVISÃO E CONTROLE DE EXECUÇÃO DO CONTRATO

12.1 O fiscal e gestor do contrato serão indicados pelo CONTRATANTE, dentre engenheiros e/ou arquitetos e servidor, respectivamente, ambos capacitados para exercerem essas funções.

12.1.1. Caberá a gestão do contrato à/ao Sr. (a) Carla Fátima Mombach Sturm, a quem compete as ações necessárias ao fiel cumprimento das condições estipuladas neste contrato e ainda:

- a) propor ao órgão competente a aplicação das penalidades previstas neste contrato e na legislação aplicável, no caso de constatar irregularidade cometida pela CONTRATADA;
- b) receber do fiscal as informações e documentos pertinentes à execução do objeto contratado;
- c) manter controles adequados e efetivos do presente contrato, do qual constarão todas as ocorrências relacionadas com a execução, com base nas informações e relatórios apresentados pela fiscalização;
- d) propor medidas que melhorem a execução do contrato.

12.1.2 Caberá ao fiscal do contrato, Sr. (a) Alexandre Cardoso, e ao fiscal substituto Sr. (a) Roberto Aloysio Goergen, o acompanhamento da execução do objeto da presente contratação, informando ao gestor do contrato todas as ocorrências, em especial as que possam prejudicar o bom andamento da execução contratual. Além disso, a fiscalização procederá, mensalmente, a contar da data da assinatura deste Contrato, citada no extrato do contrato publicado no PNCP ou no Diário Oficial para aqueles municípios com até 20.000 habitantes que assim optarem, em conformidade com o prazo estabelecido no parágrafo único do art. 176 da Lei Federal 14.133/21, à medição baseada nos serviços executados, elaborará o boletim de medição, verificará o andamento físico dos serviços e comparará com o estabelecido no cronograma físico-financeiro e cronograma de execução aprovado, para que se permita a elaboração do processo de faturamento. Caso os serviços executados não correspondam ao estabelecido no cronograma físico-financeiro, será registrada a situação, inclusive para fins de aplicação das penalidades previstas, se for o caso.

Ocorrendo a substituição do fiscal, este deverá providenciar a imediata baixa da ART ou RRT.

12.1.3 Os responsáveis pela gestão e fiscalização do contrato serão designados por ato administrativo próprio do Contratante.

12.1.4. A gestão e a fiscalização do contrato serão exercidas pelo Contratante, que realizará a fiscalização, o controle e a avaliação dos bens fornecidos, bem como aplicará as penalidades, após o devido processo legal, caso haja descumprimento das obrigações contratadas.

12.2. Para efeito de medição e de faturamento, relativo às atividades executadas, deverá ser considerado o cumprimento do avanço das etapas construtivas definidas no cronograma físico-financeiro, que será peça integrante do contrato.

12.2.1. A sistemática de medição e pagamento será associada à execução de etapas do cronograma físico-financeiro vinculadas ao cumprimento de metas de resultado, vedada a adoção de sistemática de remuneração orientada por preços unitários ou referenciada pela execução de quantidades de itens unitários.

12.2.2. O CONTRATANTE poderá determinar alterações, de forma motivada, no cronograma físico-financeiro mediante autorização expressa de sua autoridade competente.

12.2.3. A revisão do cronograma físico-financeiro, quando necessária, constitui responsabilidade do CONTRATADO, cabendo ao CONTRATANTE autorizar a sua readequação, desde que motivada e justificada por fatos supervenientes não imputáveis ao CONTRATADO.

12.3 Não são admissíveis, como regra, aditivos contratuais por erro ou omissões no orçamento nos contratos de empreitada por preço global, salvo nos casos de fatos imprevisíveis, em que não seja

possível o licitante constatar as eventuais discrepâncias de quantidades com base nos elementos presentes no projeto básico, bem como nos demais casos previstos em lei passíveis de revisão contratual.

12.3.1. Nos casos em que forem encontrados erros de pequena relevância, relativos a pequenas variações de quantitativos, será pago exatamente o preço global acordado.

12.3.2. Nos casos em que forem encontrados erros ou omissões substanciais, subestimativas ou superestimativas relevantes, poderão ser ajustados termos aditivos excepcionalmente, conforme avaliação prévia do gestor do contrato.

12.4 Ao PARANACIDADE caberá a supervisão do contrato, podendo adotar ações necessárias ao fiel cumprimento das condições estipuladas, inclusive notificar o fiscal e/ou gestor, nos seguintes casos:

- a) quando houver omissão no cumprimento de suas obrigações;
- b) quando verificar problemas na execução do objeto contratado, sem que a fiscalização e/ou gestão tenham tomado providências;
- c) quando houver alteração pela CONTRATADA do projeto executivo, sem consulta prévia e anuência da Supervisão do PARANACIDADE.

12.5 A CONTRATADA deverá permitir e colaborar para que funcionários, especialistas e demais peritos enviados pelo CONTRATANTE:

- a) inspecionem a qualquer tempo a execução do objeto contratado;
- b) examinem os registros e documentos que considerarem necessários conferir.

12.6 A contratada deverá manter no local da obra um preposto aceito pelo CONTRATANTE para representá-la na execução do contrato.

12.7 A CONTRATADA deve manter no canteiro de obra um projeto completo e cópia das especificações técnicas, memoriais, cronograma físico-financeiro, cronograma de execução, planilha de serviços, Boletim Diário de Ocorrências – BDO, o qual, diariamente, deverá ser preenchido e rubricado pelo encarregado da CONTRATADA e pela fiscalização, e deverão ficar reservados para o manuseio da fiscalização.

12.8 A execução da obra aos domingos e feriados somente será permitida com autorização prévia da fiscalização.

12.9 A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade da CONTRATADA pelos danos causados ao CONTRATANTE ou a terceiros, resultantes de ação ou omissão culposa ou dolosa de quaisquer de seus empregados ou prepostos.

12.10 A ação ou omissão, total ou parcial, da fiscalização do CONTRATANTE não elide nem diminui a responsabilidade da CONTRATADA quanto ao cumprimento das obrigações pactuadas entre as partes, responsabilizando-se esta quanto a quaisquer irregularidades resultantes de imperfeições técnicas ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior, as quais não implicarão corresponsabilidade do CONTRATANTE ou do servidor designado para a fiscalização.

12.11 Ao CONTRATANTE não caberá qualquer ônus pela rejeição da execução considerada inadequada pelo fiscal. Qualquer serviço, material e/ou componente ou parte dele, que apresente defeitos, vícios ou incorreções, enquanto perdurar a vigência da garantia prevista no ordenamento jurídico, deverá ser prontamente refeito, corrigido, removido, reconstruído e/ou substituído pela CONTRATADA, livre de quaisquer ônus financeiros para o CONTRATANTE.

12.12 Entende-se por defeito, vício ou incorreção oculta aquele resultante da má execução ou má qualidade de materiais empregados e/ou da aplicação de material em desacordo com as normas e/ou prescrições da ABNT, especificações e/ou memoriais, não se referindo aos defeitos devidos ao desgaste normal de uso. Correrão por conta da CONTRATADA as despesas relacionadas com a correção, remoção e/ou substituição do material rejeitado.

12.13 A fiscalização e a CONTRATADA podem solicitar reuniões de gerenciamento. A finalidade será revisar o cronograma das atividades remanescentes e discutir os problemas potenciais.

12.14 Toda a comunicação entre as partes deverá ser feita por escrito. A notificação tornar-se-á efetiva após o seu recebimento. Todos os assuntos discutidos e decisões tomadas em reuniões do CONTRATANTE com o CONTRATADO serão registradas em atas, que servirão de documento legal da obra e permitirão gerenciar as responsabilidades por tarefas específicas. As atas serão lavradas e assinadas pelos participantes.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DAS OBRAS PROVISÓRIAS E DOS SERVIÇOS NÃO PREVISTOS

13.1 A CONTRATADA deve submeter os desenhos, especificações técnicas e memoriais propostos para as obras provisórias que se façam necessárias à fiscalização, que deverá aprová-los caso estejam adequados ao objeto deste Contrato.

13.2 A CONTRATADA é responsável pelo projeto das obras provisórias.

13.3 A aprovação pela fiscalização não altera as responsabilidades da CONTRATADA pelo projeto de obras provisórias.

13.4 A CONTRATADA deve obter a aprovação dos órgãos competentes para o seu projeto de obras provisórias.

13.5 Por determinação do CONTRATANTE, a CONTRATADA fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões quantitativas que se fizer(em) na obra, nos limites autorizados em lei.

13.6 A supressão de serviços resultantes de acordo celebrado expressamente entre o CONTRATANTE e a CONTRATADA poderá ultrapassar o limite estabelecido no parágrafo anterior.

13.7 Se no Contrato não tiverem sido contemplados preços unitários, esses serão fixados mediante acordo entre as partes, utilizando-se como parâmetro tabelas oficiais, respeitados os limites estabelecidos no caput desta Cláusula.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DOS MATERIAIS, VEÍCULOS, MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

14.1 Os materiais, veículos, máquinas e equipamentos a serem empregados nos serviços decorrentes deste Contrato serão fornecidos pela CONTRATADA e serão de primeira qualidade, cabendo ao CONTRATANTE, por intermédio da fiscalização, impedir o emprego daqueles que julgar impróprios.

14.2 Sempre que dos documentos de licitação não constarem características determinadas em referência à mão-de-obra, materiais, artigos e equipamentos, entender-se-á que devem ser novos, da melhor qualidade em suas respectivas espécies, de acordo com a finalidade a que se destinam. No caso em que materiais, artigos e equipamentos são mencionados nas especificações técnicas e/ou memoriais como “similar” a qualquer padrão especial, o CONTRATANTE decidirá sobre a questão da similaridade.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DA SEGURANÇA DO TRABALHO

15.1 A CONTRATADA não será eximida de qualquer responsabilidade quanto à segurança individual e coletiva de seus trabalhadores, deverá fornecer a todos os trabalhadores o tipo adequado de equipamento de proteção individual – EPI, deverá treinar e tornar obrigatório o uso dos EPIs.

15.2 O equipamento de proteção individual fornecido ao empregado deverá, obrigatoriamente, conter a identificação da CONTRATADA.

15.3 A CONTRATADA, em qualquer hipótese, não se eximirá da total responsabilidade quanto à negligência ou descumprimento da Consolidação das Leis do Trabalho, especialmente do capítulo “Da Segurança e da Medicina do Trabalho”, Portarias do Ministério do Trabalho e Emprego e Normas Regulamentadoras relativas à segurança e medicina do trabalho.

15.4 Deverão ser observadas pela CONTRATADA todas as condições de higiene e segurança necessárias à preservação da integridade física de seus empregados e aos materiais envolvidos na obra, de acordo com as Portarias do Ministério do Trabalho e Emprego e Normas Regulamentadoras relativas à segurança e medicina do trabalho.

15.5 O CONTRATANTE atuará objetivando o total cumprimento das normas de segurança, estando autorizado a interditar serviços ou parte destes em caso do não cumprimento das exigências de lei. Se houver paralisações, estas não serão caracterizadas como justificativa por atraso na execução da obra.

15.6 Cabe à CONTRATADA solicitar ao CONTRATANTE a presença imediata do responsável pela fiscalização em caso de acidente (s) na obra, nos serviços e/ou nos bens de terceiros, para que seja providenciada a necessária perícia.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DA SEGURANÇA DA OBRA E DA RESPONSABILIDADE CIVIL DA CONTRATADA

16.1 A CONTRATADA responderá pela solidez do objeto deste contrato, nos termos do Art. 618 do Código Civil Brasileiro, bem como pelo bom andamento dos serviços, podendo o CONTRATANTE, por intermédio da fiscalização, impugná-los quando contrariarem a boa técnica ou desobedecerem aos projetos e/ou especificações técnicas e/ou memoriais.

16.2 A CONTRATADA deverá manter um perfeito sistema de sinalização e segurança em todos os locais de serviços, principalmente nos de trabalho em vias públicas, de acordo com as normas de segurança do trabalho.

16.3 A CONTRATADA assumirá integral responsabilidade por danos causados ao CONTRATANTE ou a terceiros decorrentes da execução dos serviços ora contratados, inclusive acidentes, mortes, perdas ou destruições parciais ou totais, isentando o CONTRATANTE de todas as reclamações que possam surgir com relação ao presente Contrato.

16.4 Caso a CONTRATANTE seja acionada judicial ou administrativamente, inclusive reclamações trabalhistas, por qualquer ato decorrente do presente contrato, a CONTRATADA assumirá para si a responsabilidade por toda e qualquer eventual condenação, isentando a CONTRATANTE de quaisquer obrigações.

16.5 A intenção das partes, aqui manifestada expressamente, é a de que a CONTRATADA assuma e se responsabilize direta e integralmente pela plena e total realização dos serviços contratados, sob pena de incorrer em descumprimento de obrigação contratual e sujeitar-se à aplicação das penalidades cabíveis.

16.6 A CONTRATADA responde, exclusiva e diretamente, por todo e qualquer ato ilícito praticado por seus prepostos, bem como a obrigação e/ou necessidade de ressarcimento de danos materiais ou morais (Art. 932, III, Código Civil), não podendo a CONTRATANTE ser responsabilizada por eles a nenhum título.

16.7 O CONTRATADO é responsável pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes do contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - DO RECEBIMENTO DOS SERVIÇOS

17.1 O objeto deste Contrato será recebido provisoriamente, em no máximo 15 (quinze) dias, após a comunicação ao CONTRATANTE da conclusão do objeto deste Contrato pela CONTRATADA, ficando esta responsável pelo bom funcionamento dos serviços executados até o seu recebimento definitivo, exceto por danos que sejam de responsabilidade do CONTRATANTE. A aceitação da obra pelo CONTRATANTE se dará quando não houver qualquer pendência por parte da CONTRATADA.

17.2 O recebimento definitivo do objeto deste Contrato deverá estar formalizado até 60 (sessenta) dias do recebimento provisório, mediante comissão especificamente designada pelo CONTRATANTE.

30m

Decorrido esse prazo, sem qualquer manifestação do Contratante, a(s) obra (s) será(ão) considerada(s) como recebida(s) definitivamente.

17.3 O recebimento provisório ou definitivo não exclui a responsabilidade civil pela qualidade da obra, nem a ético-profissional pela perfeita execução do Contrato.

17.4 Os termos de recebimento definidos neste capítulo constituem atos administrativos anuláveis nas hipóteses de erro ou ignorância, dolo, coação, simulação, fraude, incapacidade dos agentes públicos, impossibilidade jurídica ou ilicitude.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – DA SUBCONTRATAÇÃO

18.1 A Contratada não poderá subcontratar o presente Contrato, a nenhuma pessoa física ou jurídica, sem autorização prévia, por escrito, do Contratante.

18.1.1 É vedada a subcontratação total do objeto licitado.

18.2 A subcontratação parcial do objeto, será permitida até o limite de 0% (zero) do valor total do contrato, respeitando o limite máximo constante no Edital de licitação, nas seguintes condições:

a) Autorização prévia por escrito do contratante, a quem incumbe aferir as condições de habilitação jurídica, regularidade fiscal e trabalhista da subcontratada, bem como, os requisitos de qualificação técnica;

b) Não poderão ser subcontratadas parcelas do objeto para as quais foi exigida, como requisito de habilitação técnico-operacional, a apresentação de atestados que comprovem execução de serviço com características semelhantes.

18.3 A relação que se estabelece na assinatura do contrato é exclusivamente entre o Município e a contratada, não havendo qualquer vínculo ou relação de nenhuma espécie entre a contratante e a subcontratada, inclusive no que diz respeito aos pagamentos, que permanecem os mesmos.

18.4 Em qualquer hipótese de subcontratação, permanece a responsabilidade integral da Contratada pela perfeita execução contratual, cabendo-lhe realizar a supervisão e coordenação das atividades da subcontratada, bem como responder perante a Contratante pelo rigoroso cumprimento das obrigações contratuais correspondentes ao objeto da subcontratação.

18.5 Se a CONTRATADA ceder o presente Contrato a uma ou mais pessoas físicas ou jurídicas sem autorização prévia e expressa do CONTRATANTE, deverá obrigatoriamente reassumir a execução da obra, no prazo máximo de 15 (quinze) dias, da data da notificação ou aplicação da multa, sem prejuízo de outras sanções contratuais, inclusive, extinção contratual.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA – DA EXTINÇÃO DO CONTRATO E PENALIDADES EXTINÇÃO

19.1 O presente instrumento poderá ser extinto, nos termos dos artigos 137 e seguintes da Lei 14.133/2021, mediante expressa anuência do PARANACIDADE:

19.1.1 por ato unilateral e escrito da Administração, exceto no caso de descumprimento decorrente de sua própria conduta;

19.1.2 de forma consensual, por acordo entre as partes, por conciliação, por mediação ou por comitê de resolução de disputas, desde que haja interesse da Administração; ou

19.1.3 por decisão arbitral, em decorrência de cláusula compromissória ou compromisso arbitral, ou por decisão judicial.

19.2 A extinção unilateral do contrato implicará a apuração de perdas e danos, a perda da garantia de execução, sem embargos da aplicação das demais penalidades legais cabíveis.

19.3 No caso de extinção consensual, a parte que pretender extinguir o Contrato comunicará sua intenção à outra, por escrito.

3021

19.4 Declarada a extinção do contrato, que vigorará a partir da data da sua assinatura, a CONTRATADA se obriga, expressamente, a entregar o percentual executado e/ou o objeto deste contrato inteiramente desembaraçado, não criando dificuldades de qualquer natureza, devendo, obrigatoriamente, apresentar os documentos previstos para liberação da última parcela.

19.5 A documentação da rescisão deverá ser inserida no Portal para análise do PARANACIDADE.

PENALIDADES

19.6 Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133/2021, a CONTRATADA que:

- a) der causa à inexecução parcial do contrato;
- b) der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- c) der causa à inexecução total do contrato;
- d) deixar de entregar a documentação exigida para o certame;
- e) não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;
- f) não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
- g) ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;
- h) apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;
- i) fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- j) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- k) praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;
- l) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

19.7 À CONTRATADA, poderão ser aplicadas pelo CONTRATANTE as seguintes sanções:

19.7.1 Advertência por escrito, em caso de descumprimento de quaisquer obrigações previstas no edital e seus anexos e neste contrato, que não configurem hipóteses de aplicação de sanções mais graves;

19.7.2 Multa de mora de 0,1% (zero vírgula um por cento), por dia de atraso, sobre o valor da parcela recebida em desacordo com o cronograma físico-financeiro acordado, limitada a 90 (noventa) dias.

19.7.3 multa compensatória, em caso de inadimplência parcial, de 5% (cinco por cento) sobre o valor da parcela inadimplida;

19.7.4 multa compensatória, em caso de inadimplência total, de 10% (dez por cento) sobre o valor do contrato;

19.7.5 Impedimento de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do CONTRATANTE, por prazo não superior a 3 (três) anos, nos casos previstos nas alíneas “b”, “c”, “d”, “e”, “f” e “g” do item 19.6, na forma prevista na Lei Federal nº 14.133/2021, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave.

19.7.6 Declaração de inidoneidade para licitar e contratar com a Administração Pública, nos casos previstos nas alíneas “h”, “i”, “j”, “k” e “l” do item 19.6, bem como nos casos previstos no item 19.7.5 que justifiquem a imposição de penalidade mais grave, na forma prevista na Lei Federal nº 14.133/2021.

19.8 As sanções de advertência; impedimento de licitar e contratar; e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, poderão ser aplicadas cumulativamente com a penalidade de multa, facultada a defesa prévia do CONTRATADO.

19.9 Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor de pagamento

3021

eventualmente devido pelo MUNICÍPIO ao contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.

19.10 A sanção de multa poderá também ser aplicada ao responsável por qualquer das infrações administrativas previstas no item 19.6, não podendo ser inferior a 0,5% nem superior a 30% do valor contratual.

19.11. O procedimento para aplicação das sanções seguirá o disposto nos artigos 156 e seguintes da Lei 14.133/2021, garantido o exercício de contraditório e ampla defesa.

CLÁUSULA VIGÉSIMA – ANTICORRUPÇÃO

20.1 As partes declaram conhecer as normas de prevenção à corrupção previstas na legislação brasileira, dentre elas, a Lei de Improbidade Administrativa (Lei Federal n.º 8.429/1992), a Lei Federal n.º 12.846/2013 e seus regulamentos, comprometem-se que para a execução deste contrato nenhuma das partes poderá oferecer, dar ou se comprometer a dar, a quem quer que seja, aceitar ou se comprometer a aceitar, de quem quer que seja, tanto por conta própria quanto por intermédio de outrem, qualquer pagamento, doação, compensação, vantagens financeiras ou benefícios indevidos de qualquer espécie, de modo fraudulento que constituam prática ilegal ou de corrupção, bem como de manipular ou fraudar o equilíbrio econômico financeiro do presente contrato, seja de forma direta ou indireta quanto ao objeto deste contrato, devendo garantir, ainda que seus prepostos, administradores e colaboradores ajam da mesma forma.

CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMEIRA - DAS ALTERAÇÕES CONTRATUAIS

21.1 Este Contrato poderá ser alterado em qualquer das hipóteses previstas nos artigos 124 e seguintes da Lei Federal n.º 14.133. de 2021, mediante anuência expressa do PARANACIDADE, salvo as que tratem da prorrogação, tão somente, do prazo de vigência contratual.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA - DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

22.1 Deverá a CONTRATADA notificar à fiscalização e aguardar instruções sobre os procedimentos a serem seguidos, quando vier a ser descoberto qualquer objeto de valor histórico ou valor significativo em qualquer parte do canteiro de obras e/ou local em que está sendo executado o objeto do presente contrato.**22.2** Havendo discrepância entre os valores indicados numericamente e por extenso, fica desde já acordado entre as partes contratantes que sempre prevalecerão aqueles mencionados por extenso.

22.3 Os casos omissos serão dirimidos de comum acordo entre as partes, com base na legislação em vigor e aplicáveis a espécie.

22.4 O presente contrato e seus aditamentos serão publicados no Portal Nacional de Contratações Públicas e no sítio eletrônico oficial do município m até 20 dias úteis da data da sua assinatura.

CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCEIRA - DO GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL E DA UTILIZAÇÃO DE PRODUTOS E SUBPRODUTOS DE MADEIRA

23.1 No que diz respeito ao Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil, a empresa deverá executar a obra de acordo com a Resolução do CONAMA n.º 307, de 5 de julho de 2002 e suas alterações juntamente com a legislação pertinente do município onde será realizada.

23.2 A contratada somente deverá utilizar produtos ou subprodutos de madeira de origem exótica ou nativa que tenham procedência legal, conforme Decreto Estadual n.º 4.889, de 31 de maio de 2005.

23.2.1. O descumprimento, pelo CONTRATADO, dos requisitos impostos no item 23.2 deste Contrato, poderá implicar extinção do contrato, com amparo no art. 137, I da Lei Federal 14.133, de 2021, c/c a aplicação das penalidades previstas nos mesmos Diplomas Legais e neste Contrato.

CLÁUSULA VIGÉSIMA QUARTA - DO FORO

24.1 As partes elegem o foro da Comarca de Capanema, Estado do Paraná, para dirimir quaisquer dúvidas oriundas do presente Contrato, renunciando a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

24.2 Fica pactuado entre as partes que este contrato adota a data da assinatura citada no extrato do contrato publicado como data do acordo firmado, estando as demais cláusulas vinculadas submetidas a esta data.

E assim, por estarem justos e contratados assinam o presente em duas vias de igual teor e forma, na presença das testemunhas abaixo.

() de de 20 .

CONTRATANTE

CONTRATADA

Testemunhas:

RG

RG

PAM

30/11



302i

ANEXO II
MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS

Ao
MUNICÍPIO DE PLANALTO - PR
Referência: Concorrência Presencial n.º ____/20__
Objeto: _____

Licitante:		
CNPJ/CPF:		
Endereço:		
Bairro:		
CEP:		
Telefone:	Fax:	E-mail:
Inscrição Estadual:		
Cidade:	Estado:	
Banco:	Agência:	Conta-corrente:

A Empresa _____, propõe ao MUNICÍPIO DE _____ a execução do objeto da Licitação supra referenciada, tudo em conformidade com o Edital, o contrato e os anexos da licitação em referência.

- 1) O preço proposto é de R\$ _____
(_____).
- 2) O prazo de validade da Proposta será de 60 dias corridos, contados a partir da data de abertura da Licitação.

Se vencedor da licitação, assinará o contrato administrativo, na qualidade de representante legal, o(a) Sr.(a) _____, portador(a) do CPF _____ e será responsável técnico pelos serviços o(a) Sr.(a) _____, Título _____, CREA/n.º e/ou CAU/n.º _____.

_____, ____ de _____ 20__.

Representante Legal da Empresa Nome: CPF: Assinatura:	
--	--

Obs. Caso haja divergência entre o valor numérico e o valor por extenso da proposta, prevalecerá o valor por extenso.

ANEXO III

PLANILHA DE SERVIÇOS

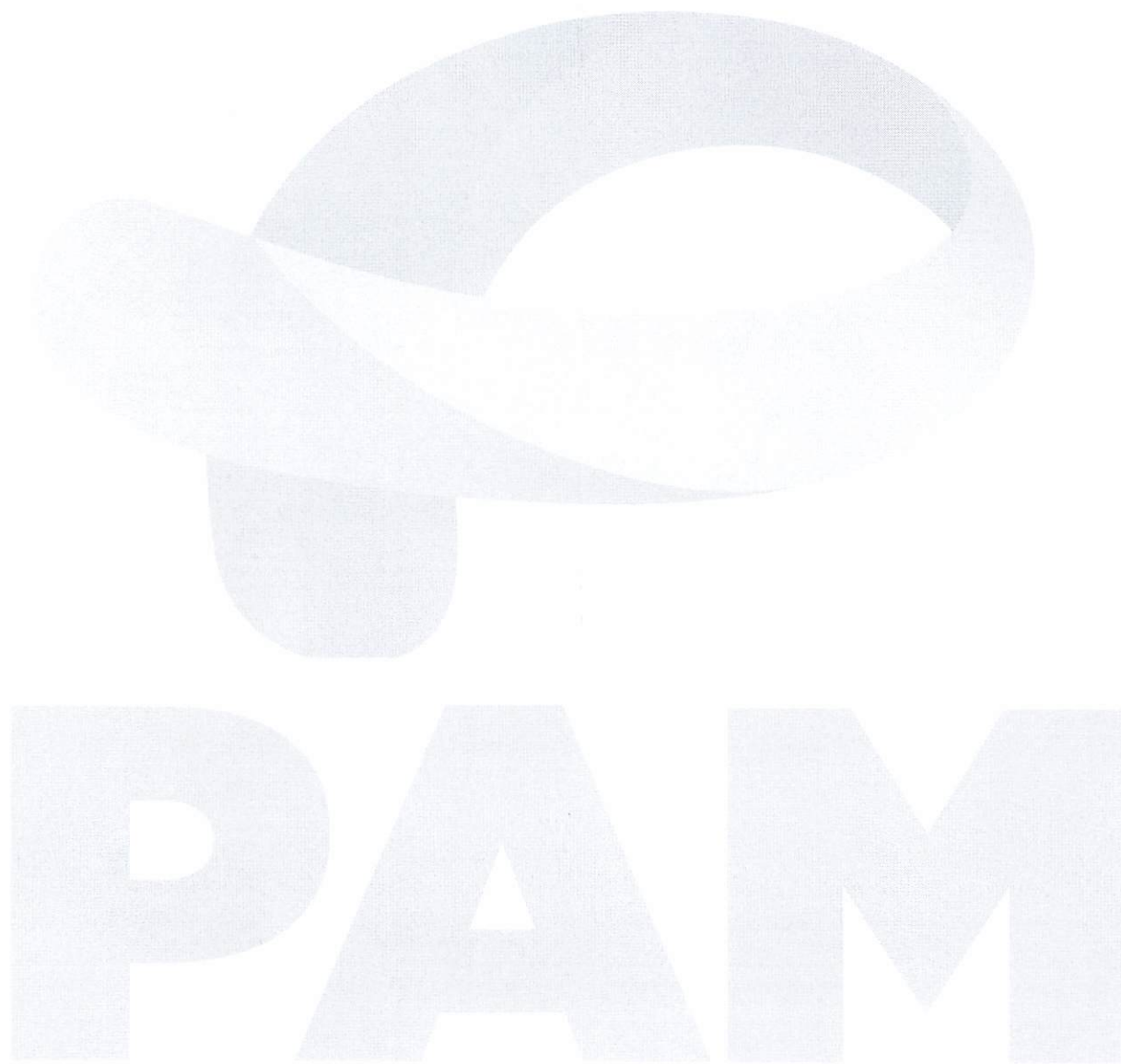
CARTILHA GLOBAL

ARQUIVO DIGITAL – PROPOSTA DA EMPRESA



ANEXO IV
Cronograma Físico-Financeiro

ARQUIVO DA DIGITAL – PROPOSTA DA EMPRESA



30/11

ANEXO V
Planilha de Encargos Sociais (ES) Sobre Custos da Mão de Obra

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA (%)
GRUPO A		
A1	INSS	
A2	SESI	
A3	SENAI	
A4	INCRA	
A5	SEBRAE	
A6	Salário Educação	
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	
A8	FGTS	
A9	SECONCI	
A	Total dos Encargos Sociais Básicos	
GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	
B2	Feriados	
B3	Auxílio-Enfermidade	
B4	13º Salário	
B5	Licença Paternidade	
B6	Faltas Justificadas	
B7	Dias de Chuva	
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	
B9	Férias Gozadas	
B10	Salário Maternidade	
B	Total dos Encargos Sociais que recebem incidência de A	
GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	
C2	Aviso Prévio Trabalhado	
C3	Férias Indenizadas	
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	
C5	Indenização Adicional	
C	Total dos Encargos Sociais que não recebem incidência de A	
GRUPO D		
D1	Reincidência do Grupo A sobre o Grupo B	
D2	Reincidência do Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	
D	Total de Reincidências de um grupo sobre o outro	
TOTAL (A+B+C+D)		

3021

ANEXO VI
(ARQUIVO DIGITAL)
Modelo de Planilha para Cálculo do BDI

Ao
MUNICÍPIO DE PLANALTO - PR
Referência: Concorrência Presencial n.º ____/20__

BDI - ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - TCU
EDIFICAÇÃO

IMPOSTOS	ISS =		
	PIS =		
	COFINS =		
	CPRB =		
	TOTAL =		
TIPO DE SERVIÇO	SERVIÇOS	MATERIAIS	EQUIPAMENTOS
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL			
RISCOS			
SEGUROS E GARANTIAS			
DESPESAS FINANCEIRAS			
LUCRO			
BDI (OBRA OU MATERIAIS/EQUIP.)			
$BDI = (((((1 + (B8 + B9 + B10) / 100) * (1 + B11 / 100) * (1 + B12 / 100)) / (1 - D6 / 100)) - 1) * 100)$			
BDI (SERVIÇO - OBRA)			

2. BDI (MATERIAIS E EQUIPAMENTOS)	
--	--

3. BDI (EQUIPAMENTOS)	
------------------------------	--

3021

ANEXO VII
Planilha do BDI Referencial
(ARQUIVO DIGITAL)

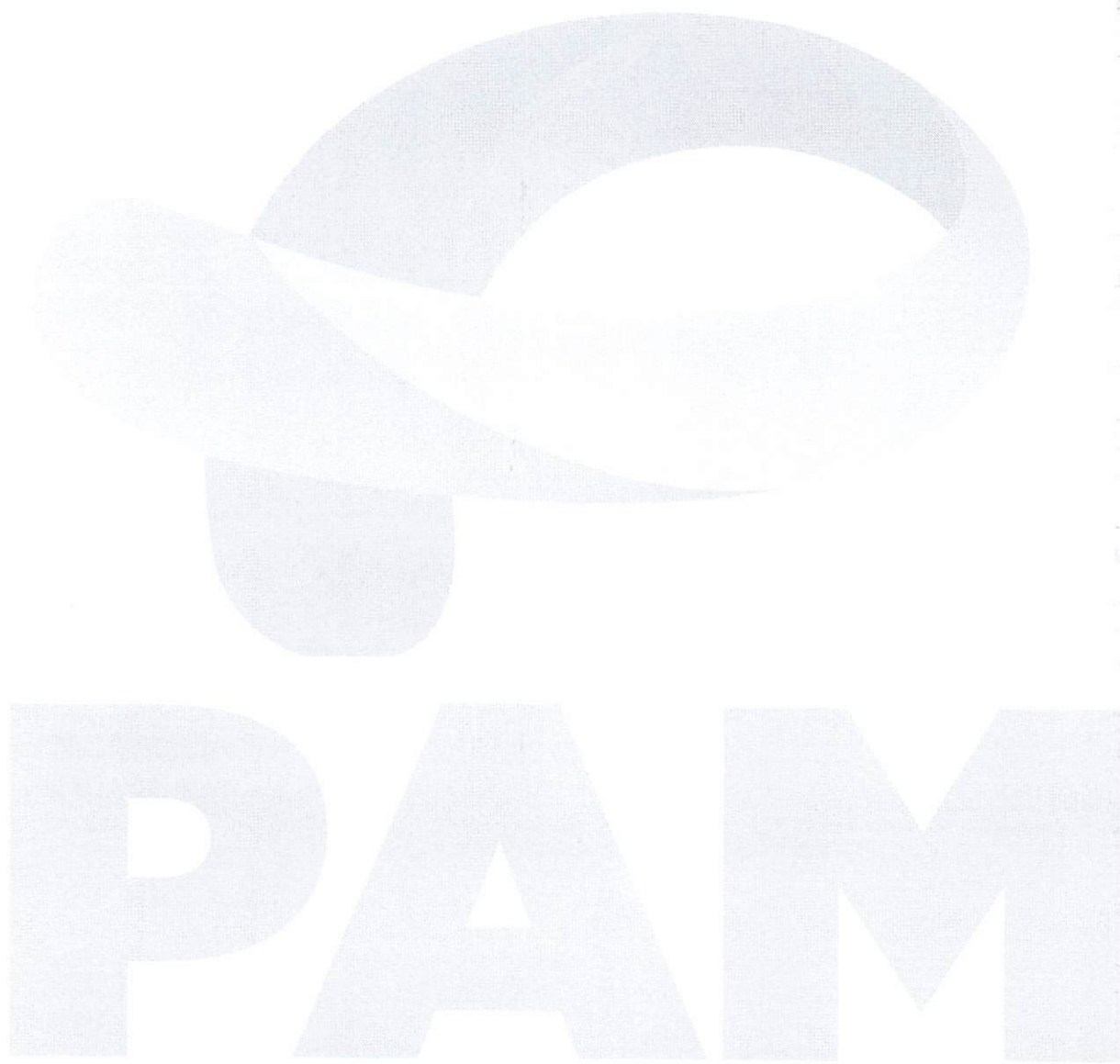
Arquivo anexado no PORTAL NACIONAL DE CONTRATAÇÕES PÚBLICAS e no sítio eletrônico do município.

BDI - ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - TCU - EDITAL LICITAÇÃO
EDIFICAÇÃO - ANEXO VII

IMPOSTOS	ISS = 1,20		
	PIS = 0,65		
	COFINS = 3,00		
	CPRB = 0,00		
	TOTAL = 4,85		
TIPO DE SERVIÇO	SERVIÇOS	MATERIAIS	EQUIPAMENTOS
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	5,50	3,45	3,45
RISCOS	1,27	0,85	0,85
SEGUROS E GRANTIAS	1,00	0,48	0,48
DESPESAS FINANCEIRAS	1,39	0,85	0,85
LUCRO	7,40	5,11	5,11
BDI (OBRA OU MATERIAIS/EQUIP.)	23,34	15,28	15,28
1. BDI (SERVIÇO - OBRA)	23,34%		
2. BDI (MATERIAIS E EQUIPAMENTOS)	15,28%		
3. BDI (EQUIPAMENTOS)	15,28%		

Bozi 45

000456



3021

ANEXO VIII
Atestado de Visita Técnica

Ao
MUNICÍPIO DE PLANALTO - PR
Referência: Concorrência Presencial n.º ____/20__

Declaramos que o Responsável Técnico (inserir o nome completo), CREA/CAU n.º (inserir o número) da proponente (inserir o nome da proponente), devidamente credenciado, visitou o local da execução da obra, objeto da Concorrência em epígrafe.

Local, __ de __ de 20__.

(Nome, RG n.º e assinatura do responsável pelo Município).

(Nome, n.º CREA/CAU, e assinatura do Responsável Técnico habilitado da proponente)

30/11

ANEXO VIII.1
Declaração Formal de Dispensa de Visita Técnica

Ao
MUNICÍPIO DE PLANALTO - PR
Referência: Concorrência Presencial n.º ____/20__

A Empresa _____, CNPJ/MF
_____, com sede na cidade de _____, estado do _____, sito à Rua
_____, n.º _____, CEP _____ – _____, Telefone (____) _____,
Licitacao@planalto.pr.gov.br _____, declara o abaixo:

Declara, para fins de participação nessa licitação, pleno conhecimento das condições locais e peculiaridades inerentes à natureza dos trabalhos e assume total responsabilidade por este fato, de forma que a falta de conhecimento das condições do local, onde serão executados os serviços, não será utilizada para quaisquer questionamentos futuros e jamais poderão ser alegadas em favor de eventuais pretensões de inclusão de serviços, quantitativos de material ou acréscimo dos preços.

_____, ____ de _____ 20__.

Responsável Técnico do Licitante pela visita Nome: CREA e/ou CAU N.º Assinatura:	
---	--

PAM

3021 48

000159

ANEXO IX
Modelo de Declaração de Responsabilidade Técnica

Ao
MUNICÍPIO DE PLANALTO - PR
Referência: Concorrência Presencial n.º ____/20__

O abaixo-assinado, na qualidade de responsável legal pela empresa _____ vem, pela presente, indicar a V.Sas. o(s) profissional(is) Responsável(is) Técnico(s) que atuarão na execução do contrato, de acordo com a Lei Federal n.º 5.194/1966 e com as Resoluções n.º 218/73 e n.º 317/83 do CONFEA – Conselho Federal de Engenharia e Agronomia, com a Lei Federal n.º 12.378/2010 e com o § 9.º do art. 67 da Lei Federal n.º 14.133/2021, caso venhamos a vencer a referida licitação.

Profissional(is) Responsável(is) Técnico(s) pelos serviços contratados: (*)

1	Nome:		
	Título:	CREA e/ou CAU n.º	
	Atribuição:	Responsável	pelo(a)
			(**)
Assinatura:			

2	Nome:		
	Título:	CREA e/ou CAU n.º	
	Atribuição:	Responsável	pelo(a)
			(**)
Assinatura:			

Obs.: Repetir com os dados solicitados acima até completar a equipe técnica proposta

Os referidos responsáveis registrarão as Anotações de Responsabilidade Técnica – ARTs no CREA e/ou os Registros de Responsabilidade Técnica – RRTs no CAU, conforme preceitua o artigo 1º da Lei Federal n.º 6.496/1977 e o artigo 20 da Lei Federal n.º 5.194/1966, antes do início da obra, ficando sujeito a aplicação de penalidades previstas na legislação vigente e no Edital da presente licitação.

_____, ____ de _____ 20__.

Representante Legal da Empresa	Responsável(is) Técnico(s) (quando couber):
Nome:	Nome:
CPF:	CREA e/ou CAU N.º
Assinatura:	Assinatura:

(*)	Indicar todos os responsáveis técnicos (engenheiros, arquitetos, etc.) que compõem a equipe técnica proposta.
(**)	Indicar qual é o tipo do serviço sob a responsabilidade do profissional indicado e conforme a equipe técnica proposta.

30/11

ANEXO X
Modelo de Declaração de Capacidade Operacional Financeira

Ao
MUNICÍPIO DE PLANALTO - PR
Referência: Concorrência Presencial n.º ____/20__

DECLARAMOS, nos termos do § 3º do art. 69 da Lei Federal n.º 14.133/2021, e sob as penas da lei, que a pessoa jurídica _____, estabelecida à _____, por mim legalmente representada, possui os compromissos assumidos abaixo que importam diminuição da capacidade operativa ou absorção de disponibilidade financeira, calculada esta em função do patrimônio líquido atualizado e sua capacidade de rotação.

DEMONSTRAÇÕES:

1 CÁLCULO DO SALDO CONTRATUAL (SC):

Item	Nº do Contrat	Obra ou Serviços	Valor do Compromisso (R\$)	Valor Já Faturado (R\$)	Contratante
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
...					
SOMATÓRIOS (Σ) =					

Σ Valor do compromisso =

Σ Valor já faturado =

SC = Σ Valor do compromisso – Σ Valor já faturado =

Onde:

SC = Saldo Contratual

SC = Diferença entre a somatória dos compromissos e a somatória dos valores já faturados referentes aos compromissos.

2 CÁLCULO DA DISPONIBILIDADE FINANCEIRA OPERACIONAL:

DECLARAMOS que as demonstrações abaixo correspondem a real situação da proponente. Esses índices foram obtidos no balanço do último exercício social.

DECLARAMOS ainda que, a qualquer tempo, desde que solicitado pelo licitador, comprometemo-nos a apresentar todos os documentos ou informações que comprovarão as demonstrações.

SÃO AS DEMONSTRAÇÕES:

Tipo de índice	Valor em reais	Índice
Liquidez geral (LG) $LG = (AC + RLP) / (PC + ELP)$		
Liquidez corrente (LC) $LC = AC / PC$		
Solvência Geral (SG) $SG = (AC + AP + RLP) / (PC + ELP)$		

AC - ativo circulante;

RLP - realizável a longo prazo;

AP - ativo permanente;

ELP - exigível a longo prazo.

PC - passivo circulante;

OBS: Os índices deverão ser apresentados com 2 (duas) casas decimais, desprezando-se as demais.

Local, __ de __ de 20__.

Representante Legal da Empresa: Nome: CPF: N.º de registro órgão de classe (se for o caso): Assinatura:	Contador responsável pela Empresa: Nome: CRC N.º: Assinatura:
---	--

ANEXO XI

Declaração de Conhecimento e Atendimento de Critérios Legais e Constitucionais

Ao

MUNICÍPIO DE PLANALTO- PR

Referência: Concorrência Presencial n.º ____/20__

O Signatário da presente, _____ Carteira de Identidade n.º _____, representante legal, em nome da Empresa _____, CNPJ/MF _____, declara:

- 1) Concordar, na íntegra, com os termos da Licitação e com todos os documentos dela componentes;
- 2) Que acatará integralmente qualquer decisão que venha a ser tomada pelo Órgão Licitante quanto à sua habilitação;
- 3) Que não existe, no presente momento, pedido de falência em nome desta empresa e que ela se submete à automática inabilitação, caso tal venha a ocorrer durante o processo de Licitação;
- 4) Sob as penalidades cabíveis, a não superveniência de fato impeditivo da habilitação;
- 5) Que a empresa é idônea e atende a todos os pré-requisitos da Licitação e demais exigências contidas na Lei Federal n.º 14.133/2021;
- 6) Que não se enquadra nas hipóteses previstas no § 1.º do art. 9.º e no art. 14 ambos da Lei Federal n.º 14.133/2021, atendendo às condições de participação da Licitação e legislação vigente, em especial:
 - 6.1 Não mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau
 - 6.2 Nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do Edital, não foi condenado(a) judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista.
- 7) Que assume total responsabilidade pelas informações prestadas e, em qualquer tempo, exime o ora contratante de quaisquer ônus civil e penal que lhe possa acarretar;
- 8) Que fará prova de todas as informações ora declaradas, quando necessário ou solicitado e que se compromete a apresentar a documentação original, quando for solicitada pelo Agente de Contratação, no prazo que ele estipular;
- 9) Que se compromete a apresentar, quando da assinatura do contrato, a certidão de registro com visto do CREA PR e/ou do CAU PR, se não for registrada no Paraná e se for vencedora da presente licitação e que, após 180 (cento e oitenta) dias do início do contrato, efetuará o seu registro no referido Conselho;
- 10) Que para fins do disposto no inciso IV do art. 63 da Lei Federal n.º 14.133/2021, cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.
- 11) Que para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei Federal n.º 14.133/2021 e inciso XXXIII, artigo 7º da Constituição Federal, não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de quatorze anos.

- 12) Que atesta o atendimento à política pública ambiental de licitação sustentável, em especial que se responsabiliza integralmente com a logística reversa dos produtos, embalagens e serviços pós-consumo no limite da proporção que fornecerem ao poder público, assumindo a responsabilidade pela destinação final, ambientalmente adequada.
- 13) Que para fins do disposto no § 1.º do art. 63 da Lei Federal n.º 14.133/2021 a proposta compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta, vigentes na data de entrega desta proposta.

_____, ____ de _____ 20__.

Representante Legal da Empresa Nome: CPF: Assinatura:	
--	--

PAM

30/11 53

000164

ANEXO XII
Modelo Declaração de Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte

Ao
MUNICÍPIO DE PLANALTO- PR
Referência: Concorrência Presencial n.º ____/20__
Ao

A Empresa _____, CNPJ/MF _____, DECLARA, sob pena de aplicação das sanções administrativas cabíveis e as penas da lei, ser Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, nos termos da legislação vigente, não possuindo nenhum dos impedimentos previstos no Parágrafo 4º do Artigo 3º da Lei Complementar Federal n.º 123/2006 e suas alterações, e tendo interesse dos benefícios nela contidos para efeitos de licitação, quando e no que couber.

Declara ainda que, não extrapolou a receita bruta máxima relativa ao enquadramento como empresa de pequeno porte, de que trata o art. 3º, II da Lei Complementar nº 123, de 2006, em relação aos valores dos contratos celebrados com a Administração Pública no ano-calendário de realização da licitação.

_____, ____ de _____ 20__.

Representante Legal da Empresa Nome: CPF: Assinatura:	
--	--

PAM

3021

ANEXO XIII
Carta-Credencial

Local, __ de __ de 20__

À Comissão de Licitação

Ref.: Edital de Concorrência Presencial nº __/____

Prezados Senhores,

O abaixo assinado, (inserir o nome completo), carteira de identidade (inserir o número e órgão emissor), na qualidade de responsável legal pela proponente (inserir nome da proponente), vem, pela presente, informar a V. S^{as} que o senhor (inserir o nome completo), carteira de identidade (inserir o número e órgão emissor), é a pessoa designada por nós para acompanhar a sessão de abertura e recebimento da documentação de habilitação e propostas de preços, para assinar as atas e demais documentos, **com poderes específicos para ratificar documentos e renunciar prazos recursais (opcional)** a que se referir à licitação em epígrafe.

Atenciosamente,

(Nome, RG nº e assinatura do responsável legal).

(Nome, RG nº e assinatura do representante legal).

Obs.: firma reconhecida do responsável legal

ANEXO XIV

Modelo de Declaração de Compromisso de Utilização de Produtos e Subprodutos de Madeira e de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil

Ao
MUNICÍPIO DE PLANALTO- PR
Referência: Concorrência Presencial n.º ____/20__
Ao

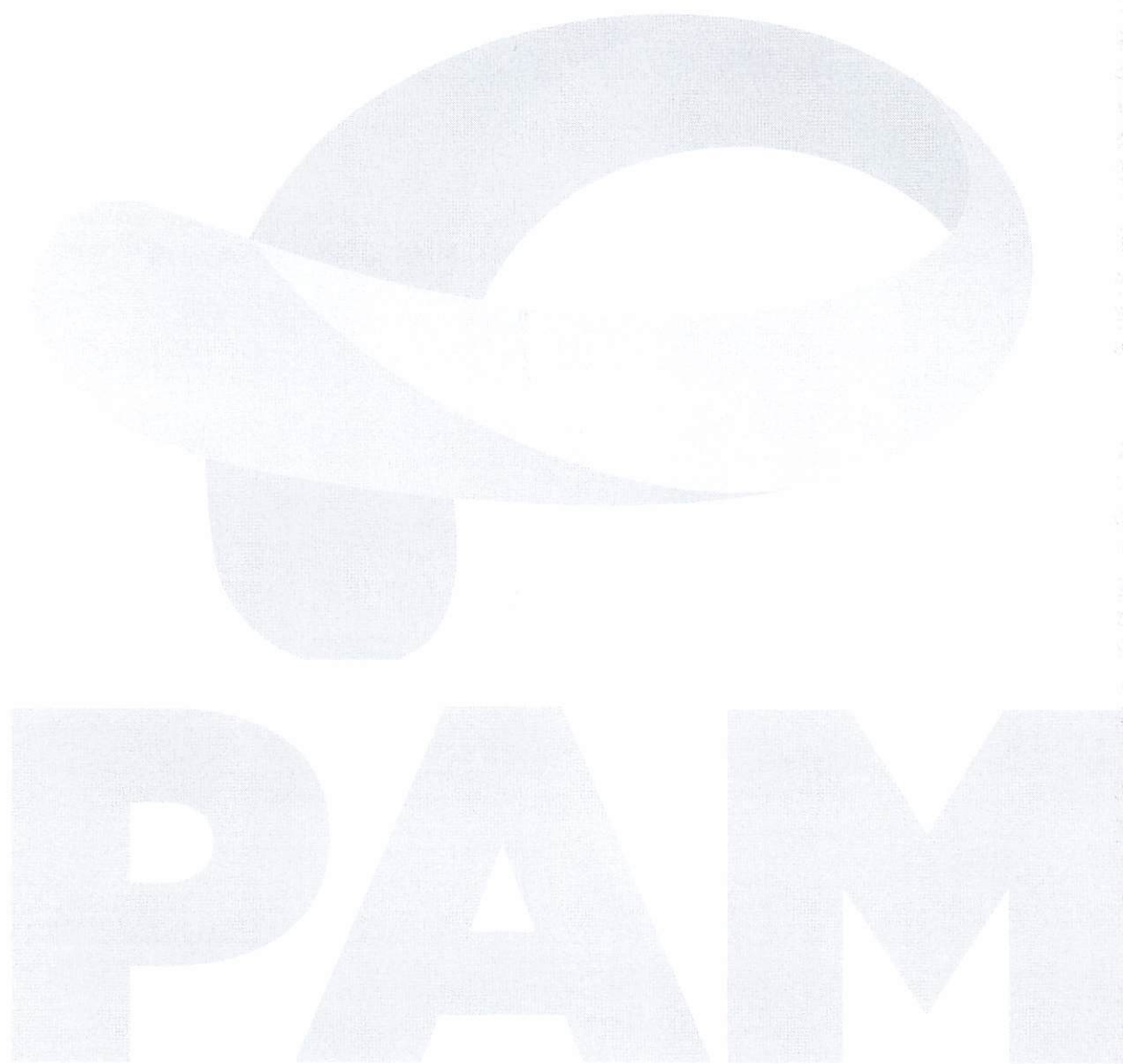
Eu, _____, RG _____, legalmente nomeado Representante Legal da Empresa _____, CNPJ _____, para o fim de qualificação técnica no procedimento licitatório em referência declaro, sob as penas da lei, que para a execução da(s) obra(s) e serviço(s) de engenharia objeto da referida licitação a empresa cumprirá as exigências legais ambientais, e em especial:

- 1) Somente serão utilizados produtos e subprodutos de madeira de origem exótica ou de origem nativa de procedência legal, decorrentes de desmatamento autorizado ou de manejo florestal aprovados por órgão ambiental competente integrante do Sistema Nacional do Meio Ambiente – SISNAMA, com autorização de transporte concedida pelo Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis – IBAMA, e em conformidade com o Decreto Estadual n.º 4.889, de 31 de maio de 2005, tendo ciência que o não atendimento da presente exigência na fase de execução do contrato poderá acarretar as sanções administrativas previstas nos artigos às sanções administrativas previstas no art. 156 da Lei Federal n.º 14.133, de 2021, sem prejuízo das implicações de ordem criminal previstas em Lei.
- 2) No que diz respeito ao Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil, a obra será realizada de acordo com a Resolução do CONAMA n.º 307, de 5 de julho de 2002 e suas alterações, e com a legislação pertinente do município onde ela será construída.

_____, em ____ de _____ 20__.

Representante Legal da Empresa:		Responsável técnico do licitante:
Nome:		Nome:
CPF:	OU	CPF:
Assinatura:		Assinatura:

ANEXO XV
Relação de Disponibilidade de Veículos, Máquinas e Equipamentos



3021

ANEXO XVI - Cronograma de Utilização de Veículos, Máquinas e Equipamentos

CRONOGRAMA DE UTILIZAÇÃO DE VEÍCULOS, MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° (inserir o número) / (inserir o ano) - (inserir a sigla do licitador)

PROPONENTE : (inserir o nome da proponente)

MUNICÍPIO / LOCAL :

OBJETO :

ÁREA CONSTRUÍDA :

LOTE :

PRAZO DE EXECUÇÃO :

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS VEÍCULOS, MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS DISPONIBILIZADOS	PRAZO DE EXECUÇÃO (dias)							
		30	60	90	120	150	180	210	240
01	UTILIZAÇÃO								
	QUANTIDADE								
02	UTILIZAÇÃO								
	QUANTIDADE								
03	UTILIZAÇÃO								
	QUANTIDADE								
04	UTILIZAÇÃO								
	QUANTIDADE								
05	UTILIZAÇÃO								
	QUANTIDADE								
06	UTILIZAÇÃO								
	QUANTIDADE								
07	UTILIZAÇÃO								
	QUANTIDADE								
08	UTILIZAÇÃO								
	QUANTIDADE								
09	UTILIZAÇÃO								
	QUANTIDADE								
10	UTILIZAÇÃO								
	QUANTIDADE								
11	UTILIZAÇÃO								
	QUANTIDADE								
12	UTILIZAÇÃO								
	QUANTIDADE								
13	UTILIZAÇÃO								
	QUANTIDADE								
14	UTILIZAÇÃO								
	QUANTIDADE								
15	UTILIZAÇÃO								
	QUANTIDADE								
16	UTILIZAÇÃO								
	QUANTIDADE								

EXEMPLO:

NN	NONONONONONONONO	UTILIZAÇÃO							
		QUANTIDADE		2	4	3	2	2	

— (inserir o local) , (inserir a data) de (inserir o mês) de (inserir o ano)

(carimbo, nome, RG n° e assinatura do responsável legal)

(carimbo, nome, RG n°, CREA n° e assinatura do engenheiro habilitado)

ANEXO XVII

Elementos Técnicos Instrutores

- a) Elementos gráficos (plantas e documentos gráficos) – disponível em: (município deverá inserir link de disponibilização)
- b) Especificações técnicas e memoriais – disponível em: (município deverá inserir link de disponibilização)
- c) Relação de serviços e quantidades e Planilha Orçamentária Referencial – disponível em: (município deverá inserir link de disponibilização)
- d) Modelo de placa – disponível em: <https://paranainterativo.pr.gov.br/placas>

PAM

3021