PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 537
Mov. 104

INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO RURAL DO PARANÁ - IAPAR/EMATER
DIRETORIA DE GESTÃO INSTITUCIONAL
DEPARTAMENTO DE PROJETOS IDR-PARANÁ

DADOS DO ORÇAMENTO

Objeto	**REFORMA AUDITÓRIO LONDRINA**	Órgão	**IDR-Paraná**
Endereço	**ROD. CELSO GARCIA CID KM 375**		
Município	**LONDRINA**	Tipologia	**REFORMA**
Área Construída (m²)	**198,25**	Preço máximo	**R$ 264.962,92**
Data	**21/09/2026**	Preço / m²	**R$ 1.336,51**
Coordenadas decimais	**-23.3516 de latitude e -51.2139 de longitude**	Protocolo	**25.484.622-8**
Núcleo Regional SECID	**LONDRINA**		

IDENTIFICAÇÃO DO ORÇAMENTISTA

Nome completo	**ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA**
Profissão	**ARQUITETA**
CREA / CAU nº	**CAU 50278-2**
ART / RRT nº	**20014510**
Telefone	**43 99939518**
E-mail	studiomaisarquitetura@yahoo.com.br

CHECKLIST DA DOCUMENTAÇÃO

LISTA DE DOCUMENTOS	SIM	NÃO
Folha de Fechamento	☑	☐
Folha Resumo	☑	☐
Planilha Orçamentária	☑	☐
Cronograma Físico Financeiro	☑	☐
Composições Complementares	☑	☐
Cotações de Insumos / Proposta de Serviços Terceirizados	☑	☐
Curva ABC de Serviços	☑	☐
Composição do BDI	☑	☐
ART ou RRT Quitada	☑	☐
Memória de Cálculo do Orçamento	☐	☑
Lista de Projetos aprovados utilizados no Orçamento	☐	☑
Termo de Responsabilidade: Correto uso dos modelos e da tabela SECID	☑	☐
Declaração de Liberação do Direito Autoral:	☑	☐
Termo de Responsabilidade: Adoção de regime tributário mais vantajoso	☑	☐

gov.br
Documento assinado digitalmente
ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA
Data: 24/09/2026 08:47:58-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

LONDRINA, datado e assinado eletronicamente

ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA
Responsável técnico

Inserido ao protocolo **25.484.622-8** por: **Claudemir da Silva Rodrigues** em: 02/10/2026 23:36. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **82c7c9746f8ac3e02a9ce3812d8de4a5**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 538
Mod. 105



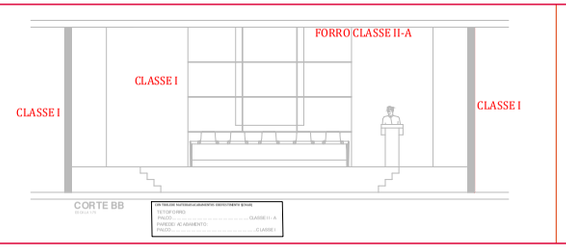
1 Planta Térreo

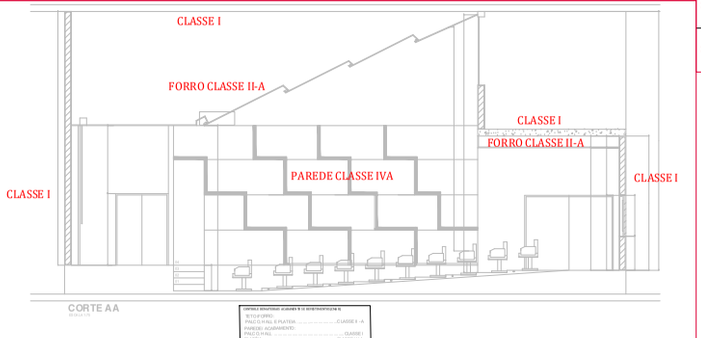
Escala: 1:50
Área : 187,00m²
Área Total : 198,25m²

AUDITÓRIO SAGUÃO PRINCIPAL – LONDRINA

CONTROLE DE MATERIAIS ACABAMENTOS E REVESTIMENTOS(CMAR)

PISOS :
PALCO, HALL E PLATEIA .....CLASSE II - A





LEGENDA

	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA TIPO BALIZAMENTO - BLOCO AUTÔNOMO P/ 2 HORAS 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 8W.		
	PÓ QUÍMICO ABC:	2-A:20-B:C	CAP. 4KG
	DIÓXIDO DE CARBONO CO2:	5-B:C	CAP. 6KG
	ÁGUA PRESSURIZADA	2-A	CAP. 10L
	PÓ QUÍMICO SECO	20-B:C	
	CENTRAL DE GÁS GLP OU NATURAL		
	ROTA DE FUGA - DIREÇÃO A SEGUIR.		
	ROTA DE FUGA - SAÍDA FINAL.		
	INDICAÇÃO DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA A SER AFIXADA ACIMA DA PORTA, PARA IDICAR O ACESSO.		
	INDICAÇÃO DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA DIREITA DESCENDO.		

NOTAS
1 – A ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA P/ O SISTEMA DE INCÊNDIO DEVERÁ SER INDEPENDENTE DO RESTANTE DO PRÉDIO.
2 – PREVER PROTEÇÃO CONTRA INTEMPERIES NOS EXTINTORES EXTERNOS.
3 – TODO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA DEVE SER INDEPENDENTE E DEVE DURAR NO MÍNIMO 60 MINUTOS
4 – TODA FIAÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA DEVERÁ PASSAR EM CONDUITES DISTINTOS DO CONSUMO GERAL.

NOTAS PARA SINALIZAÇÃO
1) SINALIZAÇÃO FIXADA À 1,80 M DE ALTURA DO PISO
2) SINALIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS SERÁ FIXADA 10 CM DESTES, MAS NÃO MAIS QUE 1,80 M DO PISO.
3) PLACAS DEVERÃO ATENDER A 7,5 M DE DIST. DO OBSERVADOR.
4) PINTURA DE SOLO E 1.0 (QUADRADO AMARELO 0.70X0.70 M) E FAIXA AMARELA DE 15 CM = (QUADRADO DE 1.00 X 1.00 M)
5) LEGENDA E DIMENSÕES

TIPO E5	TIPO S12	TIPO S14
	SAIDA	SAIDA

NOTA 6 - AS LETRAS DO S9 TERÃO NO MÍNIMO 6 MM DE ALT.

TIPO S1	TIPO S3	TIPO P1

TIPO M1	TIPO M3





NOTA:

"SERÁ INSTALADO UM SISTEMA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE ACORDO COM A NPT 020"

NOTA:

"O AUTOR DO PROJETO E O RESPONSÁVEL TÉCNICO SÃO RESPONSÁVEIS, CIVIL E ADMINISTRATIVAMENTE POR TODAS AS INFORMAÇÕES PRESTADAS NO PRESENTE PROJETO, BEM COMO PELO ATENDIMENTO DAS INFORMAÇÕES CONSTANTES NO CÓDIGO DE PREVENÇÃO DE INCÊNDIOS DO CORPO DE BOMBEIROS DA POLÍCIA MILITAR DO PARANÁ E NORMAS BRASILEIRAS VIGENTES, SUJEITANDO-SE ÀS SANÇÕES LEGAIS DECORRENTES DE EVENTUAIS PREJUÍZOS DE TERCEIROS."

NOTA:

"A RESPONSABILIDADE DO CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO NAS ÁREAS COMUN E LOCAIS DE REUNIÃO DE PÚBLICO DEVE SER DO REPONSÁVEL TÉCNICO, SENDO A MATUTENÇÃO DESTES MATERIAS DE RESPONSABILIDADE DO PROPRIETÁRIO E\OU RESPONSÁVEL PELO USO DA EDIFICAÇÃO."
"NA SOLICITAÇÃO DA VISTORIA TÉCNICA DEVE SER APRESENTADA A ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA (ART) DO EMPREGO DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E DO REVESTIMENTO."

PLANO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

IDENTIFICAÇÃO DA EDIFICAÇÃO E/OU ÁREA DE RISCO

Pavimento ou Setor	Ocupação	C.I. (MJ/m2)	Nº de Pavimentos	Pé direito (m)	Área (m2)
PAV. TÉRREO	AUDITÓRIO	600	1	4,50	187,00

Altura: TÉRREA | Risco: MODERADO | Área existente: 0,00 | Área total: 192,81

MEDIDAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO

☐	Acesso de viaturas do Corpo de Bombeiros	■	Iluminação de emergência
☐	Separação entre edificações	■	Alarme e Detecção de incêndio
☐	Segurança estrutural nas edificações	■	Sinalização de emergência
☐	Compartimentação horizontal/vertical	■	Extintores de incêndio
■	Controle de material de acabamento	☐	Hidrantes e mangotinhos
■	Saídas de emergência	☐	chuveiros automáticos
☐	Brigada de incêndio	☐	Resfriamento
☐	Controle de fumaça	☐	Espuma
☐	Plano de emergência	☐	Sistema fixo de gases limpos

Reservatórios | Inferior: 0,00 Lts | Superior: 0,00 Lts | RTI: 0,00 Lts | SPK: 0,00

HISTÓRICO DE AUTORIZAÇÃO/SUBISTITUIÇÃO DO PSCIP

Data	Discriminação da atualização/substituição	Nº do PSCIP
15/05/2021	OBRA	01/2022

Obra/Endereço
AUDITÓRIO IAPAR
RUA DA BANDEIRA,500, BAIRRO CABRAL, LONDRINA-PR

Área: 187,00 m2
Ocupação: AUDITÓRIO - F-5
PARA USO DO CBMPR

Prancha: 01 / 01
Conteúdo da Prancha: **PLANTA DE RISCO**
QUADRO DE ESTATÍSTICAS

Proprietário
INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO RURAL DO PARANÁ-IAPAR CNPJ:75.234.757/0001-49

Escala: 1 : 50

Responsável Técnico
MARCELO VICTOR COSTA DE MACEDO CREA:109279/D-PR

Data: 15/05/2021

Assinatura Qualificada Externa realizada por: **Marcelo Victor Costa de Macedo** em 16/05/2022 15:48. Inserido ao protocolo **25.484.622-8** por: **Claudemir da Silva Rodrigues** em: 02/10/2026 23:36. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **404105fb28e482075ce3b3793294291 9**

ePROTOCOLO

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 538a
Mov. 105

Documento: **2PROJETODEPREVENCAOECOMBATEAINCENDIO.pdf**.

Assinatura Qualificada Externa realizada por: **Marcelo Victor Costa de Macedo** em 16/05/2022 15:48.

Inserido ao protocolo **25.484.622-8** por: **Claudemir da Silva Rodrigues** em: 02/10/2026 23:36.

Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:
https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento com o código:

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 539
Mov. 106

INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO RURAL DO PARANÁ - IAPAR/EMATER
DIRETORIA DE GESTÃO INSTITUCIONAL
DEPARTAMENTO DE PROJETOS IDR-PARANÁ

FOLHA DE FECHAMENTO DO ORÇAMENTO

Objeto	**REFORMA AUDITÓRIO LONDRINA**	Órgão	**IDR-Paraná**
Endereço	**ROD. CELSO GARCIA CID KM 375**		
Município	**LONDRINA**	Protocolo	**25.484.622-8**
Responsável técnico	**ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA**	CREA / CAU nº	**CAU 50278-2**
Data	**21/09/2026**	ART / RRT nº	**20014510**
Informações adicionais			

QUADRO DE FECHAMENTO

CUSTO (R$)		BDI (%)	VALOR COM BDI (R$)
CUSTOS DOS SERVIÇOS DE NATUREZA ESPECÍFICA	R$ 229.846,81	15,28%	R$ 264.962,92

CUSTO TOTAL DA OBRA SEM BDI	R$	229.846,81
VALOR TOTAL DA OBRA COM BDI	**R$**	**264.962,92**
DESCONTO (LICITAÇÃO)		0,00%
VALOR TOTAL DA OBRA COM BDI E COM DESCONTO	**R$**	**264.962,92**

Lista de serviços de natureza específica

RELAÇÃO MATERIAL E MÃO DE OBRA	
MATERIAL	**69,35%**
MÃO-DE-OBRA	**30,65%**

PRAZO DE EXECUÇÃO

PRAZO DE EXECUÇÃO (DIAS CORRIDOS)	**45 DIAS**

TABELA DE REFERÊNCIA

Referência utilizada Custos de Insumos e Serviços	**SINAPI - JUNHO DE 2026 - DESONERADA**
Data-base	**Resolução SECID n° 093/2026** **Vigência: JULHO DE 2026**
Referência utilizada Custo de Projetos	**Resolução SECID nº 094/2026 - JUNHO DE 2026 - NÃO DESONERADA**

LONDRINA, datado e assinado eletronicamente
ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA
Responsável técnico

gov.br
Documento assinado digitalmente
ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA
Data: 24/09/2026 08:48:56-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Inserido ao protocolo **25.484.622-8** por: **Claudemir da Silva Rodrigues** em: 02/10/2026 23:36. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **8274b48f2bdf63afbd163318079299d7**

PROTOCOLO
Fls. 540
Mov. 107
INTEGRADO DO ESTADO

INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO RURAL DO PARANÁ - IAPAR/EMATER
DIRETORIA DE GESTÃO INSTITUCIONAL
DEPARTAMENTO DE PROJETOS IDR-PARANÁ

COMPOSIÇÕES DE BDI PARA SERVIÇOS E PROJETOS DE ENGENHARIA

Objeto	**REFORMA AUDITÓRIO LONDRINA**	Órgão	**IDR-Paraná**
Endereço	**ROD. CELSO GARCIA CID KM 375**		
Município	**LONDRINA**	Protocolo	**25.484.622-8**
Responsável técnico	**ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA**	CREA / CAU nº	**CAU 50278-2**
Data	**21/09/2026**	ART / RRT nº	**20014510**
Prazo de execução	**45 DIAS**	1. Custo dos projetos	**R$ -**
		2. Custo dos serviços convencionais	**R$ -**
Preço total do serviço	**R$ 264.962,92**	3. Custo dos serviços de natureza específica	**R$ 229.846,81**

3. COMPOSIÇÃO DE BDI PARA SERVIÇOS DE NATUREZA ESPECÍFICA

$$BDI = \left[\frac{(1 + AC + SG + R + DF)(1 + L)(1 + I)}{(1 - PIS - COFINS - ISS - CPRB)} - 1\right] \times 100$$

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR (R$)	TAXA (%)
1	AC - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	R$ 7.929,71	3,45%
2	SG - SEGUROS E GARANTIAS	R$ 1.103,26	0,48%
3	R - RISCOS	R$ 1.953,70	0,85%
4	DF - DESPESAS FINANCEIRAS	R$ 93,39	0,85%
5	L - LUCRO BRUTO	R$ 566,19	5,11%
6	I - IMPOSTOS	R$ 9.671,15	3,65%
6.1	PIS	-	0,65%
6.2	COFINS	-	3,00%

BDI (%)	15,28%

TOTAL DO BDI (R$)	R$	35.116,11
PREÇO DE VENDA (R$)	R$	264.962,92

PARCELAS DO BDI (%)		
1º Quartil	Médio	3º Quartil
3,00%	4,00%	5,50%
0,80%	0,80%	1,00%
0,97%	1,27%	1,27%
0,59%	1,23%	1,39%
6,16%	7,40%	8,96%

PARÂMETROS DO ACÓRDÃO 2.622/2013 - PLENÁRIO			
SEM CPRB	11,10%	14,02%	16,80%
COM CPRB	11,10%	14,02%	16,80%

LONDRINA, datado e assinado eletronicamente

ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA
Responsável técnico

gov.br
Documento assinado digitalmente
ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA
Data: 24/09/2026 08:49:56-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Inserido ao protocolo **25.484.622-8** por: **Claudemir da Silva Rodrigues** em: 02/10/2026 23:36. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **f708b9604e308001455a021404809b9**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 541
Mov. 108

INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO RURAL DO PARANÁ - IAPAR/EMATER
DIRETORIA DE GESTÃO INSTITUCIONAL
DEPARTAMENTO DE PROJETOS IDR-PARANÁ

RESUMO DE CUSTOS POR ETAPA

Objeto	**REFORMA AUDITÓRIO LONDRINA**	Órgão	**IDR-Paraná**
Endereço	**ROD. CELSO GARCIA CID KM 375**		
Município	**LONDRINA**	Tipologia	**REFORMA**
Responsável técnico	**ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA**	CREA / CAU nº	**CAU 50278-2**
Data	**21/09/2026**	ART / RRT nº	**20014510**
		BDI Diferenciado	**15,28%**

ITEM	DESCRIÇÃO	SEM BDI			TOTAL COM BDI	%
		MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL		
RESUMO DOS SERVIÇOS DE NATUREZA ESPECÍFICA						
1	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**	R$ 285,59	R$ 7.289,04	R$ 7.574,63	**R$ 8.731,89**	3,30%
2	**SERVIÇOS PRELIMINARES**	R$ 3.594,08	R$ 618,59	R$ 4.212,67	**R$ 4.856,28**	1,83%
3	**FORRO MODULAR**	R$ 44.490,91	R$ 27.680,82	R$ 72.171,73	**R$ 83.198,16**	31,40%
4	**PISO**	R$ 82.915,96	R$ 10.976,66	R$ 93.892,62	**R$ 108.237,58**	40,85%
5	**REVESTIMENTO**	R$ 27.339,61	R$ 21.074,02	R$ 48.413,63	**R$ 55.810,29**	21,06%
6	**LIMPEZA**	R$ 782,02	R$ 2.799,51	R$ 3.581,53	**R$ 4.128,72**	1,56%
	TOTAL NATUREZA ESPECÍFICA (R$)	**R$ 159.408,17**	**R$ 70.438,64**	**R$ 229.846,81**	**R$ 264.962,92**	**100,00%**

TOTAL GERAL DA OBRA OU SERVIÇO DE ENGENHARIA

TOTAIS GERAIS (R$)	**R$ 159.408,17**	**R$ 70.438,64**	**R$ 229.846,81**	**R$ 264.962,92**	**100,00%**
PERCENTAGEM (%)	**69,35%**	**30,65%**	**100,00%**	**PRAZO DE EXECUÇÃO (DIAS CORRIDOS)**	**45**

LONDRINA, datado e assinado eletronicamente
ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA
Responsável técnico

gov.br
Documento assinado digitalmente
ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA
Data: 24/09/2026 08:50:35-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Inserido ao protocolo **25.484.622-8** por: **Claudemir da Silva Rodrigues** em: 02/10/2026 23:36. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **b1c96172ce725166f747ce681cfb6906**

PROTOCOLO
Fls. 542
Mov. 109
INTEGRADO DO ESTADO

INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO RURAL DO PARANÁ - IAPAR/EMATER
DIRETORIA DE GESTÃO INSTITUCIONAL
DEPARTAMENTO DE PROJETOS IDR-PARANÁ

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (DESONERADA)

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
		PROJETOS						R$ -	R$ -		R$ -			R$ -	
PROJ	-	PROJETOS CONTRATADOS	UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00		PROJETO
1		**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**						R$ 285,59	R$ 7.289,04		R$ 7.574,63			R$ 8.731,89	
1.1	COMP 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA - COMPOSTA DE ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR E MESTRE DE OBRAS EM TEMPO INTEGRAL	%	1,00	0,00	7.289,04	7.289,04	0,00	7.289,04	7.289,04		8.402,66	8.402,66		NATUREZA ESPECÍFICA
		DEVERÁ SER FATURADO DE ACORDO COM O ANDAMENTO FÍSICO DA OBRA - ACÓRDÃO 2.622/2013.													
1.2	COMP 005	ART - Anotação de Responsabilidade Técnica	SERVIÇO	1,00	285,59	0,00	285,59	285,59	0,00	285,59		329,22	329,22		NATUREZA ESPECÍFICA
2		**SERVIÇOS PRELIMINARES**						R$ 3.594,08	R$ 618,59		R$ 4.212,67			R$ 4.856,28	
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	449,26	56,26	505,52	3.594,08	450,08	4.044,16		4.662,03	4.662,03		NATUREZA ESPECÍFICA
		https://www.comunicacao.pr.gov.br/sites/default/arquivos_restritos/files/documento/2023-12/manual_marca_gov_pr_-_6_sinalizacao.pdf													
2.2	99811	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_10/2025	M2	198,25	0,00	0,85	0,85	0,00	168,51	168,51		194,26	194,26		NATUREZA ESPECÍFICA
3		**FORRO MODULAR**						R$ 44.490,91	R$ 27.680,82		R$ 72.171,73			R$ 83.198,16	
3.1		**FONECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO**													
3.1.1	COMP 002	219,00 m² de forro modular acústico em lã de vidro classe A, de alto padrão, composto por placas com borda reta tipo "lay in", nas dimensões de 625 × 625 mm, apoiadas sobre perfis metálicos T24 clicados, acabamento na cor branca, com pendurais em arame galvanizado n.º 18, espaçados a cada 1.200 mm, e cantoneira metálica branca perimetral, sem presilha trava-placa. Sistema com coeficiente de absorção sonora NRC ≥ 0,85, instalado em áreas em nível e inclinadas, conforme projeto. Incluso: 162,41 m lineares de sanca em gesso acartonado, estruturada com perfis em aço galvanizado tipo F-530 existente e cantoneira 25 × 30 mm, utilizando chapa de gesso acartonado 12,5 mm, considerando três e cinco viradas conforme detalhamento. 34,59 m lineares de viga falsa em gesso acartonado, estruturada com montantes metálicos de 48 mm (normatizados conforme PSQ Drywall), com chapa de 12,5 mm, consideradas três viradas. 80,02 m lineares de tabeira em gesso acartonado, estruturada com perfis F-530 galvanizados, espaçados a cada 600 mm, com pendurais em arame galvanizado n.º 10, dilatação perimetral com tabica branca, e chapa de 12,5 mm, conforme PSQ Drywall. 31,49 m² de painel acústico decorativo, em réguas frisadas de 2.430 × 16 mm, cor a definir, encaixe macho-fêmea, instaladas com perfis metálicos galvanizados M48, espaçados a cada 400 mm, com clips metálicos de fixação. O sistema inclui tratamento termoacústico complementar em manta de lã de vidro, densidade 40 kg/m³, espessura 50 mm, instalado na face posterior dos painéis. Aplicação considerada no sentido horizontal.	SERVIÇO	1,00	44.490,91	27.680,82	72.171,73	44.490,91	27.680,82	72.171,73		83.198,16	83.198,16		NATUREZA ESPECÍFICA
4		**PISO**						R$ 82.915,96	R$ 10.976,66		R$ 93.892,62			R$ 108.237,58	
4.1		**FONECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO**													

Inserido ao protocolo **25.484.622-8** por: **Claudemir da Silva Rodrigues** em: 02/10/2026 23:36. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **df645eb81508e8dcdba5b10168e754d5**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 543
Mov. 109

INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO RURAL DO PARANÁ - IAPAR/EMATER
DIRETORIA DE GESTÃO INSTITUCIONAL
DEPARTAMENTO DE PROJETOS IDR-PARANÁ

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (DESONERADA)

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
4.1.1	**COMP 003**	250,00 m² de piso vinílico de alto padrão, espessura nominal de 3,0 mm, para áreas residenciais e comerciais de tráfego intenso, na cor a definir. O piso será composto por réguas modulares nas dimensões de 208 × 1.230 mm, instalado com adesivo de contato (cola específica para piso vinílico colado), com rendimento médio de 3,58 m² por caixa (14 réguas). Produto com classificação de uso 33 – Comercial Pesado, classe de resistência IIA, e garantia mínima de 15 anos contra defeitos de fabricação. Consideradas perdas já diluídas no quantitativo final. Incluso 250,00 m² de aplicação de primer e barreira de umidade ascendente, compostos por camadas de selante e base polimérica tipo primer autonivelante, formando sistema de impermeabilização superficial para pisos térreos, conforme recomendação técnica do fabricante do piso. Incluso 10,50 m² de painel acústico decorativo, com superfície frisada, em réguas de 2.430 × 16 mm, cor a definir, com encaixe macho-fêmea e instalação com perfis metálicos galvanizados M48, espaçados a cada 400 mm, fixados por clips metálicos. O sistema contempla tratamento termoacústico com manta de lã de vidro, espessura 50 mm, densidade 40 kg/m³, instalada na face posterior do painel. Aplicação considerada no sentido horizontal. Execução completa, incluindo preparação da base, limpeza, aplicação de primers, nivelamento, colagem, recortes, acabamentos perimetrais e entrega final do sistema.	SERVIÇO	1,00	82.915,96	10.976,66	93.892,62	82.915,96	10.976,66	93.892,62		108.237,58	108.237,58		NATUREZA ESPECÍFICA
5		**REVESTIMENTO**						**R$ 27.339,61**	**R$ 21.074,02**		**R$ 48.413,63**			**R$ 55.810,29**	
5.1		**FONECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO ACÚSTICO**													
5.1.1	**COMP 004**	Execução de 62,99 m² de revestimento acústico em painéis frisados de alto desempenho, com superfície linear e acabamento liso ou frisado, instalados com encaixe tipo macho-fêmea em réguas de 2.430 × 16 mm, na cor a definir. Os painéis serão fixados sobre perfis metálicos galvanizados tipo M48, normatizados conforme PSQ-Drywall, espaçados a cada 400 mm, com utilização de clips metálicos de sustentação. O sistema receberá tratamento termoacústico com manta de lã de vidro, espessura 50 mm, densidade 40 kg/m³, aplicada na face posterior dos painéis, garantindo elevado desempenho acústico e conforto térmico. Inclui 116,40 m lineares de sancas acústicas do mesmo material e acabamento, executadas com estrutura metálica galvanizada e aplicação no sentido horizontal, conforme projeto arquitetônico e detalhamento executivo. A execução abrange fornecimento e instalação completos, incluindo estrutura metálica, perfis, fixadores, recortes, arremates, dilatações e acabamento final, compondo o sistema de forro modular acústico para auditório, com desempenho técnico e estético de alto padrão.	SERVIÇO	1,00	27.339,61	21.074,02	48.413,63	27.339,61	21.074,02	48.413,63		55.810,29	55.810,29		NATUREZA ESPECÍFICA
6		**LIMPEZA**						**R$ 782,02**	**R$ 2.799,51**		**R$ 3.581,53**			**R$ 4.128,72**	
6.1		**LIMPEZA FINAL DA OBRA**													
6.1.1	**COMP 006**	Limpeza Final da Obra com Descarte de Resíduos	SERVIÇO	1,00	782,02	2.799,51	3.581,53	782,02	2.799,51	3.581,53		4.128,72	4.128,72		NATUREZA ESPECÍFICA
TOTAL SEM BDI											**R$ 229.846,81**				
BDI											**R$ 35.116,11**				
TOTAL COM BDI											**264.962,92**				

LONDRINA, datado e assinado eletronicamente
ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA
Responsável técnico

Documento assinado digitalmente
gov.br
ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA
Data: 24/09/2026 08:51:09-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Inserido ao protocolo **25.484.622-8** por: **Claudemir da Silva Rodrigues** em: 02/10/2026 23:36. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **df645eb81508e8dcdba5b10168e754d5**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 544
Mov. 110

INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO RURAL DO PARANÁ - IAPAR/EMATER
DIRETORIA DE GESTÃO INSTITUCIONAL
DEPARTAMENTO DE PROJETOS IDR-PARANÁ

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Objeto	**REFORMA AUDITÓRIO LONDRINA**	Órgão	**IDR-Paraná**
Endereço	**ROD. CELSO GARCIA CID KM 375**	Protocolo	**25.484.622-8**
Município	**LONDRINA**	Tipologia	**REFORMA**
Responsável técnico	**ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA**	CREA / CAU nº	**CAU 50278-2**
E-mail	**studiomaisarquitetura@yahoo.com.br**	ART / RRT nº	**20014510**
Data	**21/09/2026**	BDI Diferenciado	**15,28%**
Desconto	**0,00%**	Prazo de Execução	**45 DIAS**

ITEM	SERVIÇOS	ÍNDICE	15	% NO PERÍODO	30	% NO PERÍODO	45	% NO PERÍODO	VALOR SERVIÇO COM BDI	VALOR PLANILHA SEM BDI
	SERVIÇOS DE NATUREZA ESPECÍFICA									
01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	3,30%	2.619,57	30,00%	2.619,57	30,00%	3.492,75	40,00%	8.731,89	7.574,63
02	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,83%	4.856,28	100,00%					4.856,28	4.212,67
03	FORRO MODULAR	31,40%	49.918,90	60,00%	33.279,26	40,00%			83.198,16	72.171,73
04	PISO	40,85%					108.237,58	100,00%	108.237,58	93.892,62
05	REVESTIMENTO	21,06%			55.810,29	100,00%			55.810,29	48.413,63
06	LIMPEZA	1,56%					4.128,72	100,00%	4.128,72	3.581,53
	VALOR DA PARCELA DETERMINADA COM BASE NO PREÇO MÁXIMO	**100,00%**	R$ 57.394,75	21,66%	R$ 91.709,12	34,61%	R$ 115.859,05	43,73%	**R$ 264.962,92**	**R$ 229.846,81**
	VALOR DA CONTRATAÇÃO (COM BDI E COM DESCONTO)	**R$ 264.962,92**	R$ 57.394,75		R$ 91.709,12		R$ 115.859,05		**R$ 264.962,92**	

AVANÇO FÍSICO-FINANCEIRO

TOTAL ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	**R$ 57.394,75**	21,66%	**149.103,86**	56,27%	**264.962,92**	100,00%	

gov.br Documento assinado digitalmente
ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA
Data: 24/09/2026 08:51:42-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

LONDRINA, datado e assinado eletronicamente
ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA
Responsável técnico

Inserido ao protocolo **25.484.622-8** por: **Claudemir da Silva Rodrigues** em: 02/10/2026 23:36. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **c36006c8b7b2a62c379e116a6db309d1**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 545
Mov. 111

INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO RURAL DO PARANÁ - IAPAR/EMATER
DIRETORIA DE GESTÃO INSTITUCIONAL
DEPARTAMENTO DE PROJETOS IDR-PARANÁ

CURVA ABC DE SERVIÇOS

Objeto	**REFORMA AUDITÓRIO LONDRINA**	Órgão	**IDR-Paraná**
Município	**LONDRINA**	Tipologia	**REFORMA**
Responsável técnico	**ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA**	CREA / CAU nº	**CAU 50278-2**
E-mail	**studiomaisarquitetura@yahoo.com.br**	ART / RRT nº	**20014510**
Data	**21/09/2026**	Curva ABC gerada em: 23/09/2026 09:39:00	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD. TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL ACUMULADO	% DO ITEM	% ACUM.	FAIXA
1	COMP 003	250,00 m² de piso vinílico de alto padrão, espessura nominal de 3,0 mm, para áreas residenciais e comerciais de tráfego intenso, na cor a definir. O piso será composto por réguas modulares nas dimensões de 208 × 1.230 mm, instalado com adesivo de contato (cola específica para piso vinílico colado), com rendimento médio de 3,58 m² por caixa (14 réguas). Produto com classificação de uso 33 – Comercial Pesado, classe de resistência IIA, e garantia mínima de 15 anos contra defeitos de fabricação. Consideradas perdas já diluídas no quantitativo final. Incluso 250,00 m² de aplicação de primer e barreira de umidade ascendente, compostos por camadas de selante e base polimérica tipo primer autonivelante, formando sistema de impermeabilização superficial para pisos térreos, conforme recomendação técnica do fabricante do piso. Incluso 10,50 m² de painel acústico decorativo, com superfície frisada, em réguas de 2.430 × 16 mm, cor a definir, com encaixe macho-fêmea e instalação com perfis metálicos galvanizados M48, espaçados a cada 400 mm, fixados por clips metálicos. O sistema contempla tratamento termoacústico com manta de lã de vidro, espessura 50 mm, densidade 40 kg/m³, instalada na face posterior do painel. Aplicação considerada no sentido horizontal. Execução completa, incluindo preparação da base, limpeza, aplicação de primers, nivelamento, colagem, recortes, acabamentos perimetrais e entrega final do sistema.	SERVIÇO	1,00	R$ 93.892,62	R$ 93.892,62	R$ 93.892,62	40,8501%	40,8501%	A
2	COMP 002	219,00 m² de forro modular acústico em lã de vidro classe A, de alto padrão, composto por placas com borda reta tipo “lay in”, nas dimensões de 625 × 625 mm, apoiadas sobre perfis metálicos T24 clicados, acabamento na cor branca, com pendurais em arame galvanizado n.º 18, espaçados a cada 1.200 mm, e cantoneira metálica branca perimetral, sem presilha trava-placa. Sistema com coeficiente de absorção sonora NRC ≥ 0,85, instalado em áreas em nível e inclinadas, conforme projeto. Incluso: 162,41 m lineares de sanca em gesso acartonado, estruturada com perfis em aço galvanizado tipo F-530 existente e cantoneira 25 × 30 mm, utilizando chapa de gesso acartonado 12,5 mm, considerando três e cinco viradas conforme detalhamento. 34,59 m lineares de viga falsa em gesso acartonado, estruturada com montantes metálicos de 48 mm (normatizados conforme PSQ Drywall), com chapa de 12,5 mm, consideradas três viradas. 80,02 m lineares de tabeira em gesso acartonado, estruturada com perfis F-530 galvanizados, espaçados a cada 600 mm, com pendurais em arame galvanizado n.º 10, dilatação perimetral com tabica branca, e chapa de 12,5 mm, conforme PSQ Drywall. 31,49 m² de painel acústico decorativo, em réguas frisadas de 2.430 × 16 mm, cor a definir, encaixe macho-fêmea, instaladas com perfis metálicos galvanizados M48, espaçados a cada 400 mm, com clips metálicos de fixação. O sistema inclui tratamento termoacústico complementar em manta de lã de vidro, densidade 40 kg/m³, espessura 50 mm, instalado na face posterior dos painéis. Aplicação considerada no sentido horizontal. Execução completa, incluindo montagem de estrutura metálica, nivelamento, fixações, dilatações, tratamento de juntas, limpeza e entrega final do sistema.	SERVIÇO	1,00	R$ 72.171,73	R$ 72.171,73	R$ 166.064,35	31,3999%	72,2500%	B
3	COMP 004	Execução de 62,99 m² de revestimento acústico em painéis frisados de alto desempenho, com superfície linear e acabamento liso ou frisado, instalados com encaixe tipo macho-fêmea em réguas de 2.430 × 16 mm, na cor a definir. Os painéis serão fixados sobre perfis metálicos galvanizados tipo M48, normatizados conforme PSQ-Drywall, espaçados a cada 400 mm, com utilização de clips metálicos de sustentação. O sistema receberá tratamento termoacústico com manta de lã de vidro, espessura 50 mm, densidade 40 kg/m³, aplicada na face posterior dos painéis, garantindo elevado desempenho acústico e conforto térmico. Inclui 116,40 m lineares de sancas acústicas do mesmo material e acabamento, executadas com estrutura metálica galvanizada e aplicação no sentido horizontal, conforme projeto arquitetônico e detalhamento executivo. A execução abrange fornecimento e instalação completos, incluindo estrutura metálica, perfis, fixadores, recortes, arremates, dilatações e acabamento final, compondo o sistema de forro modular acústico para auditório, com desempenho técnico e estético de alto padrão.	SERVIÇO	1,00	R$ 48.049,63	R$ 48.049,63	R$ 214.113,98	20,9051%	93,1551%	C
4	COMP 001	ADMINISTRAÇAO LOCAL DE OBRA - COMPOSTA DE ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR E MESTRE DE OBRAS EM TEMPO INTEGRAL	%	1,00	R$ 7.289,04	R$ 7.289,04	R$ 221.403,02	3,1713%	96,3263%	C
5	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇAO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	R$ 505,52	R$ 4.044,16	R$ 225.447,18	1,7595%	98,0858%	C
6	COMP 006	Limpeza Final da Obra com Descarte de Resíduos	SERVIÇO	1,00	R$ 3.581,53	R$ 3.581,53	R$ 229.028,71	1,5582%	99,6441%	C
7	COMP 005	ART - Anotação de Responsabilidade Técnica	SERVIÇO	1,00	R$ 285,59	R$ 285,59	R$ 229.314,30	0,1243%	99,7683%	C
8	99811	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_10/2025	M2	198,25	R$ 0,85	R$ 168,51	R$ 229.482,81	0,0733%	99,8416%	C

LONDRINA, datado e assinado eletronicamente

ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA
Responsável técnico

gov.br
Documento assinado digitalmente
ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA
Data: 24/09/2026 08:52:18-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Inserido ao protocolo **25.484.622-8** por: **Claudemir da Silva Rodrigues** em: 02/10/2026 23:36. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **5a05741cd1f841f789ff5a188f634758**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 546
Mov. 112

INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO RURAL DO PARANÁ - IAPAR/EMATER
DIRETORIA DE GESTÃO INSTITUCIONAL
DEPARTAMENTO DE PROJETOS IDR-PARANÁ

TABELA ANALÍTICA DE COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES - DESONERADO

Objeto	**REFORMA AUDITÓRIO LONDRINA**	Órgão	**IDR-Paraná**
Município	**LONDRINA**	Tipologia	**REFORMA**
Responsável técnico	**ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA**	CREA / CAU nº	**CAU 50278-2**
E-mail	**studiomaisarquitetura@yahoo.com.br**	ART / RRT nº	**20014510**
Data	**21/09/2026**		

		COMP 001	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA - COMPOSTA DE ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR E MESTRE DE OBRAS EM TEMPO INTEGRAL**	**%**			**0,00**	**7.289,04**	**7.289,04**	**PRÓPRIA**
93565			ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,2000	**23.425,51**	**R$ -**	**R$ 4.685,10**	**R$ 4.685,10**	SECID 07/2026
94295			MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,2000	**13.019,74**	**R$ -**	**R$ 2.603,94**	**R$ 2.603,94**	SECID 07/2026
		COMP 002	**219,00 m² de forro modular acústico em lã de vidro classe A, de alto padrão, composto por placas com borda reta tipo "lay in", nas dimensões de 625 x 625 mm, apoiadas**	**SERVIÇO**			**44.490,91**	**27.680,82**	**72.171,73**	**SINAPI 75030/008**
96114			FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	219,0000	**88,64**	**R$ 12.787,41**	**R$ 6.624,75**	**R$ 19.412,16**	SECID 07/2026
96120			ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_08/2023	M	80,0000	**3,73**	**R$ 104,80**	**R$ 193,60**	**R$ 298,40**	SECID 07/2026
99054			ACABAMENTOS PARA FORRO (SANCA DE GESSO, MONTADA NA OBRA). AF_08/2023_PS	M2	161,0000	**75,16**	**R$ 2.645,23**	**R$ 9.455,53**	**R$ 12.100,76**	SECID 07/2026
96368			PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS	M2	161,0000	**197,81**	**R$ 26.286,47**	**R$ 5.560,94**	**R$ 31.847,41**	SECID 07/2026
98575			TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE PU, INCLUSO PREENCHIMENTO COM ESPUMA EXPANSIVA PU. AF_09/2023	M	100,0000	**85,13**	**R$ 2.667,00**	**R$ 5.846,00**	**R$ 8.513,00**	SECID 07/2026
	39429		PERFIL TABICA ABERTA, PERFURADA, FORMATO Z, EM AÇO GALVANIZADO NATURAL, LARGURA APROXIMADA 40 MM, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL	M	100,0000	**7,65**	**R$ 765,00**	**R$ -**	**R$ 765,00**	
	39574		TIRANTE COM ELO, EM ARAME GALVANIZADO RÍGIDO, NÚMERO 10, COMPRIMENTO 2000 MM, PARA PENDURAL DE FORRO REMOVÍVEL	UN	219,0000	**5,10**	**R$ 1.116,90**	**R$ -**	**R$ 1.116,90**	
97063			MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MULTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	M2	219,0000	**24,93**	**R$ -**	**R$ 5.459,67**	**R$ 5.459,67**	
	COT 001		Lã de vidro antichama, espessura de 100 mm, fornecida em mantas de 1,20 m × 12,50 m, densidade 24 kg/m³, destinada a isolamento termoacústico de alto desempenho. Produto com revestimento em véu de vidro, resistência térmica superior a 250 °C, incombustível (Classe A – NBR 9442), coeficiente de absorção sonora NRC ≥ 0,90, instalada entre perfis metálicos galvanizados ou sobre forro suspenso. Incluso material, mão de obra e epis.	Serviço	219,0000	**59,00**	**R$ 12.921,00**	**R$ -**	**R$ 12.921,00**	
		COMP 003	**250,00 m² de piso vinílico de alto padrão, espessura nominal de 3,0 mm, para áreas residenciais e comerciais de tráfego intenso, na cor a definir.**	**SERVIÇO**			**82.915,96**	**10.976,66**	**93.892,62**	
101727			PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_02/2026	M2	250,0000	**167,20**	**R$ 40.127,50**	**R$ 1.672,50**	**R$ 41.800,00**	
102488			PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA. AF_05/2021	M2	250,0000	**4,91**	**R$ 20,00**	**R$ 1.207,50**	**R$ 1.227,50**	
	44074		PRIMER DE POLIURETANO	L	60,0000	**565,53**	**R$ 33.931,80**	**R$ -**	**R$ 33.931,80**	
	44072		PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	L	25,0000	**140,81**	**R$ 3.520,25**	**R$ -**	**R$ 3.520,25**	
98575			TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE PU, INCLUSO PREENCHIMENTO COM ESPUMA EXPANSIVA PU. AF_09/2023	M	132,0000	**85,13**	**R$ 3.520,44**	**R$ 7.716,72**	**R$ 11.237,16**	
96368			PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS	M2	11,0000	**197,81**	**R$ 1.795,97**	**R$ 379,94**	**R$ 2.175,91**	
		COMP 004	**Execução de 62,99 m² de revestimento acústico em painéis frisados de alto desempenho, com superfície linear e acabamento liso ou frisado, instalados com**	**SERVIÇO**			**27.339,61**	**21.074,02**	**48.413,63**	
96368			PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS	M2	65,0000	**197,81**	**R$ 10.612,55**	**R$ 2.245,10**	**R$ 12.857,65**	
	COT 001		Lã de vidro antichama, espessura de 100 mm, fornecida em mantas de 1,20 m × 12,50 m, densidade 24 kg/m³, destinada a isolamento termoacústico de alto desempenho. Produto com revestimento em véu de vidro, resistência térmica superior a 250 °C, incombustível (Classe A – NBR 9442), coeficiente de absorção sonora NRC ≥ 0,90, instalada entre perfis metálicos galvanizados ou sobre forro suspenso. Incluso material, mão de obra e epis.	Serviço	65,0000	**59,00**	**R$ 3.835,00**	**R$ -**	**R$ 3.835,00**	

Inserido ao protocolo **25.484.622-8** por: **Claudemir da Silva Rodrigues** em: 02/10/2026 23:36. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **1e84eb1f4c74948f162ce31004020fa8**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 547
Mov. 112

INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO RURAL DO PARANÁ - IAPAR/EMATER
DIRETORIA DE GESTÃO INSTITUCIONAL
DEPARTAMENTO DE PROJETOS IDR-PARANÁ

TABELA ANALÍTICA DE COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES - DESONERADO

Objeto	**REFORMA AUDITÓRIO LONDRINA**	Órgão	**IDR-Paraná**
Município	**LONDRINA**	Tipologia	**REFORMA**
Responsável técnico	**ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA**	CREA / CAU nº	**CAU 50278-2**
E-mail	**studiomaisarquitetura@yahoo.com.br**	ART / RRT nº	**20014510**
Data	**21/09/2026**		

98575			TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE PU, INCLUSO PREENCHIMENTO COM ESPUMA EXPANSIVA PU. AF_09/2023	M	200,0000	**85,13**	**R$ 5.334,00**	**R$ 11.692,00**	**R$ 17.026,00**	
102488			PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA. AF_05/2021	M2	65,0000	**4,91**	**R$ 5,20**	**R$ 313,95**	**R$ 319,15**	
99054			ACABAMENTOS PARA FORRO (SANCA DE GESSO, MONTADA NA OBRA). AF_08/2023_PS	M2	65,0000	**75,16**	**R$ 1.067,95**	**R$ 3.817,45**	**R$ 4.885,40**	
96120			ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_08/2023	M	116,0000	**3,73**	**R$ 151,96**	**R$ 280,72**	**R$ 432,68**	
98546			IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	M2	65,0000	**139,35**	**R$ 6.332,95**	**R$ 2.724,80**	**R$ 9.057,75**	
		COMP 005	**ART - Anotação de Responsabilidade Técnica**	**SERVIÇO**			**285,59**	**0,00**	**285,59**	
	COT 002		ART - Anotação de Responsabilidade Técnica	Responsabilidade	1,0000	**285,59**	**R$ 285,59**	**R$ -**	**R$ 285,59**	
		COMP 006	**Limpeza Final da Obra com Descarte de Resíduos**	**SERVIÇO**			**782,02**	**2.799,51**	**3.581,53**	
99811			LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_10/2025	M2	219,0000	**0,85**	**R$ -**	**R$ 186,15**	**R$ 186,15**	
99826			LIMPEZA DE FORRO REMOVÍVEL COM PANO ÚMIDO. AF_10/2025_PS	M2	219,0000	**2,09**	**R$ 15,33**	**R$ 442,38**	**R$ 457,71**	
99809			LIMPEZA DE PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COM PANO ÚMIDO. AF_10/2025_PS	M2	219,0000	**8,74**	**R$ 124,83**	**R$ 1.789,23**	**R$ 1.914,06**	
	37526		SACO DE RAFIA PARA ENTULHO, NOVO, LISO (SEM CLICHE), *60 X 90* CM	UN	50,0000	**3,38**	**R$ 169,00**	**R$ -**	**R$ 169,00**	
101019			CARGA, MANOBRA E DESCARGA MANUAL DE TUBOS PLÁSTICOS, DN MENOR OU IGUAL A 100 MM, EM CAMINHÃO CARROCERIA 9T. AF_02/2026	T	1,0000	**854,61**	**R$ 472,86**	**R$ 381,75**	**R$ 854,61**	

Documento assinado digitalmente
gov.br
ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA
Data: 24/09/2026 08:52:55-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

LONDRINA, datado e assinado eletronicamente
ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA
Responsável técnico

Inserido ao protocolo **25.484.622-8** por: **Claudemir da Silva Rodrigues** em: 02/10/2026 23:36. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **1e84eb1f4c74948f162ce31004020fa8**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 548
Mov. 113

INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO RURAL DO PARANÁ - IAPAR/EMATER
DIRETORIA DE GESTÃO INSTITUCIONAL
DEPARTAMENTO DE PROJETOS IDR-PARANÁ

TABELA DE COTAÇÕES DE INSUMOS E SERVIÇOS ESPECIALIZADOS NÃO CONTEMPLADOS PELA TABELA SECID

Objeto	**REFORMA AUDITÓRIO LONDRINA**	Órgão	**IDR-Paraná**
Município	**LONDRINA**	Tipologia	**REFORMA**
Responsável técnico	**ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA**	CREA / CAU nº	**CAU 50278-2**
E-mail	**studiomaisarquitetura@yahoo.com.br**	ART / RRT nº	**20014510**
Data	**21/09/2026**		

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MÉDIA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		07/02/2026	07/02/2026	07/02/2026	26/06/2026	26/06/2026	
	EMPRESA:		PLANAC	PLACOCENTER	DECOR	Nome da empresa	Nome da empresa	
	CONTATO (TELEFONE / *E-MAIL* / *SITE*):		(43) 3028-5316	(43) 3025-9300	(43) 3328-5466	(XX) XXXXX-XXXX	(XX) XXXXX-XXXX	
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO					
COT 001	Lã de vidro antichama, espessura de 100 mm, fornecida em mantas de 1,20 m × 12,50 m, densidade 24 kg/m³, destinada a isolamento termoacústico de alto desempenho. Produto com revestimento em véu de vidro, resistência térmica superior a 250 °C, incombustível (Classe A – NBR 9442), coeficiente de absorção sonora NRC ≥ 0,90, instalada entre perfis metálicos galvanizados ou sobre forro suspenso. Incluso material, mão de obra e epis.	Serviço	R$ 55,00	R$ 60,00	R$ 62,00			**R$ 59,00**

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		09/02/2026					
	EMPRESA:		CREA/PR					
	CONTATO (TELEFONE / *E-MAIL* / *SITE*):		SITE OFICIAL					
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO					
COT 002	ART - Anotação de Responsabilidade Técnica	Responsabilidade	R$ 285,59					**R$ 285,59**

TABELA DE JUSTIFICATIVAS

CRITÉRIO		JUSTIFICATIVA PELA ESCOLHA DA MEDIANA/MÉDIA/MENOR PREÇO
1	MEDIANA	Inserir justificativa: APENAS UM FORNECEDOR, NESTE CASO ESPECÍFICO O CONSELHO DE CLASSE.
2	MÉDIA	Inserir justificativa: Adotou-se a média aritmética dos valores coletados por ser o método estatístico mais adequado para refletir a realidade concorrencial do setor, neutralizando eventuais distorções isoladas de preços (valores excessivamente altos ou inexequíveis) e assegurando o atendimento aos princípios da economicidade, da impessoalidade e da vantajosidade para a Administração Pública, em conformidade com as diretrizes de planejamento das contratações.
3	MENOR PREÇO	Inserir justificativa: Afastou-se a adoção do menor preço isolado obtido na pesquisa de mercado por este representar uma distorção pontual (viés de baixa) frente à realidade concorrencial do setor. A utilização de um valor único e subdimensionado na fase de planejamento eleva sobremaneira o risco de selecionar propostas inexequíveis, o que comprometeria a qualidade da execução, geraria paralisações contratuais e pleitos futuros de reequilíbrio. Desse modo, prestigiou-se a média aritmética (ou medida estatística adotada) para garantir a segurança técnica, a sustentabilidade da contratação e o atendimento efetivo ao interesse público.

LONDRINA, datado e assinado eletronicamente
ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA
Responsável técnico

gov.br
Documento assinado digitalmente
ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA
Data: 24/09/2026 08:53:35-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Inserido ao protocolo **25.484.622-8** por: **Claudemir da Silva Rodrigues** em: 02/10/2026 23:36. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **bfcd05f8592e86594c5b0c5a9c03da1d**

PROTOCOLO
Fls. 549
Mov. 113
INTEGRADO DO ESTADO

Inserido ao protocolo **25.484.622-8** por: **Claudemir da Silva Rodrigues** em: 02/10/2026 23:36. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **bfcd05f8592e86594c5b0c5a9c03da1d**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 550
Mov. 114

SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES (SECID/PR)
COORDENAÇÃO DE PLANEJAMENTO E ORÇAMENTO DE EDIFICAÇÕES PÚBLICAS

Vigência a partir de: JANEIRO/2026

COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS SOBRE CUSTOS DA MÃO DE OBRA (COM DESONERAÇÃO)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
	GRUPO A		
A1	INSS	10,00	10,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	1,00
A	**Total dos Encargos Sociais Básicos**	**27,80**	**27,80**
	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,77	Não incide
B2	Feriados	3,94	Não incide
B3	Auxílio-Enfermidade	0,89	0,67
B4	13° Salário	11,06	8,31
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuva*	1,80	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,03	0,02
B9	Férias Gozadas	12,80	9,62
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
B	**Total dos Encargos Sociais que recebem incidência de A**	**49,14**	**19,26**
	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,33	4,01
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	2,09	1,57
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,28	1,71
C5	Indenização Adicional	0,45	0,33
C	**Total dos Encargos Sociais que não recebem incidência de A**	**10,29**	**7,72**
	GRUPO D		
D1	Reincidência do Grupo A sobre o Grupo B (sem considerar INSS sobre o 13º, conforme Lei nº14.973/2024)	12,55	4,52
D2	Reincidência do Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,35
D	**Total de Reincidências de um grupo sobre o outro**	**13,02**	**4,87**
	TOTAL (A+B+C+D)	**100,25**	**59,65**

* Fonte: Informação Dias de Chuva - INMET

gov.br
Documento assinado digitalmente
ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA
Data: 24/09/2026 08:54:15-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Inserido ao protocolo **25.484.622-8** por: **Claudemir da Silva Rodrigues** em: 02/10/2026 23:36. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **b384c5632ee3d56a8fde588c433cbb7e**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 551
Mov. 115

INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO RURAL DO PARANÁ - IAPAR/EMATER
DIRETORIA DE GESTÃO INSTITUCIONAL
DEPARTAMENTO DE PROJETOS IDR-PARANÁ

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE, DIREITOS AUTORAIS E VANTAJOSIDADE

Objeto	**REFORMA AUDITÓRIO LONDRINA**	Órgão	**IDR-Paraná**
Endereço	**ROD. CELSO GARCIA CID KM 375**		
Município	**LONDRINA**	Tipologia	**REFORMA**
Responsável técnico	**ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA**	Data	**21/09/2026**

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

O(a) profissional signatário(a), abaixo identificado(a), responsabiliza-se pelo integral cumprimento da legislação aplicável, que estabelece os procedimentos para a elaboração e apresentação de orçamentos e projetos, bem como pela correta utilização dos modelos e tabelas vigentes. O objeto deste Termo refere-se à correspondente ART/RRT identificada abaixo.

LONDRINA, datado e assinado eletronicamente
ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA
ART / RRT nº 20014510
CREA / CAU nº CAU 50278-2

gov.br Documento assinado digitalmente
ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA
Data: 24/09/2026 08:56:12-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

DECLARAÇÃO DE LIBERAÇÃO DOS DIREITOS AUTORAIS

O(a) profissional signatário(a), abaixo identificado(a), concede à Secretaria de Estado das Cidades (SECID) a cessão dos direitos autorais relativos às composições de serviços por ele(a) elaboradas, correspondentes à ART/RRT identificada abaixo.

LONDRINA, datado e assinado eletronicamente
ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA
ART / RRT nº 20014510
CREA / CAU nº CAU 50278-2

gov.br Documento assinado digitalmente
ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA
Data: 24/09/2026 08:55:34-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

DECLARAÇÃO DA ESCOLHA MAIS VANTAJOSA PARA A ADMINISTRAÇÃO

O(a) profissional signatário(a), abaixo identificado(a), declara que realizou os cálculos utilizando ambas as planilhas e que foi selecionada a planilha **NÃO DESONERADA** / **DESONERADA** para a composição da mão de obra, por representar a alternativa mais vantajosa para a Administração Pública.

NÃO DESONERADA:	**R$**	**293.364,14**
DESONERADA:	**R$**	**264.962,92**

LONDRINA, datado e assinado eletronicamente
ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA
ART / RRT nº 20014510
CREA / CAU nº CAU 50278-2

gov.br Documento assinado digitalmente
ELISANGELA THEODORO VIEIRA DA SILVA
Data: 24/09/2026 08:54:51-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Inserido ao protocolo **25.484.622-8** por: **Claudemir da Silva Rodrigues** em: 02/10/2026 23:36. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **2d7da2f491932b616e082b928e2919c7**

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 552
Mov. 116

INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO RURAL DO PARANÁ - IAPAR/EMATER
DIRETORIA DE GESTÃO INSTITUCIONAL
DEPARTAMENTO DE PROJETOS IDR-PARANÁ

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE, DIREITOS AUTORAIS E VANTAJOSIDADE

Objeto	**REFORMA AUDITÓRIO LONDRINA**	Órgão	**IDR-Paraná**
Endereço	**ROD. CELSO GARCIA CID KM 375**		
Município	**LONDRINA**	Tipologia	**REFORMA**
Responsável técnico	**MARCELO VICTOR COSTA DE MACEDO**	Data	**21/09/2026**

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

O(a) profissional signatário(a), abaixo identificado(a), responsabiliza-se pelo integral cumprimento da legislação aplicável, que estabelece os procedimentos para a elaboração e apresentação de orçamentos e projetos, bem como pela correta utilização dos modelos e tabelas vigentes. O objeto deste Termo refere-se à correspondente ART/RRT identificada abaixo.

LONDRINA, datado e assinado eletronicamente
MARCELO VICTOR COSTA DE MACEDO
ART / RRT nº 1720222572683
CREA / CAU nº CREA/PR-109279/D

MARCELO VICTOR COSTA DE MACEDO:00741814919
Assinado de forma digital por MARCELO VICTOR COSTA DE MACEDO:00741814919
Dados: 2026.10.02 16:53:53 -03'00'

DECLARAÇÃO DE LIBERAÇÃO DOS DIREITOS AUTORAIS

O(a) profissional signatário(a), abaixo identificado(a), concede à Secretaria de Estado das Cidades (SECID) a cessão dos direitos autorais relativos às composições de serviços por ele(a) elaboradas, correspondentes à ART/RRT identificada abaixo.

LONDRINA, datado e assinado eletronicamente
MARCELO VICTOR COSTA DE MACEDO
ART / RRT nº 1720222572683
CREA / CAU nº CREA/PR-109279/D

MARCELO VICTOR COSTA DE MACEDO:00741814919
Assinado de forma digital por MARCELO VICTOR COSTA DE MACEDO:00741814919
Dados: 2026.10.02 16:53:41 -03'00'

DECLARAÇÃO DA ESCOLHA MAIS VANTAJOSA PARA A ADMINISTRAÇÃO

O(a) profissional signatário(a), abaixo identificado(a), declara que realizou os cálculos utilizando ambas as planilhas e que foi selecionada a planilha **NÃO DESONERADA / DESONERADA** para a composição da mão de obra, por representar a alternativa mais vantajosa para a Administração Pública.

NÃO DESONERADA:	**R$**	**293.364,14**
DESONERADA:	**R$**	**264.962,92**

LONDRINA, datado e assinado eletronicamente
MARCELO VICTOR COSTA DE MACEDO
ART / RRT nº 1720222572683
CREA / CAU nº CREA/PR-109279/D

MARCELO VICTOR COSTA DE MACEDO:00741814919
Assinado de forma digital por MARCELO VICTOR COSTA DE MACEDO:00741814919
Dados: 2026.10.02 16:54:08 -03'00'

Assinatura Qualificada Externa realizada por: **Marcelo Victor Costa de Macedo** em 02/10/2026 16:53. Inserido ao protocolo **25.484.622-8** por: **Claudemir da Silva Rodrigues** em: 02/10/2026 23:36. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **5ffe6d00b39799a88dcdb2a59581ab1c**

ePROTOCOLO

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 552a
Mov. 116

Documento: **11.1_DECLARACOESMARCELOVICTORCOSTADEMACEDO3assinado.pdf**.

Assinatura Qualificada Externa realizada por: **Marcelo Victor Costa de Macedo** em 02/10/2026 16:53.

Inserido ao protocolo **25.484.622-8** por: **Claudemir da Silva Rodrigues** em: 02/10/2026 23:36.

Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:
https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento com o código:

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 553
Mov. 117

INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO RURAL DO PARANÁ - IAPAR/EMATER
DIRETORIA DE GESTÃO INSTITUCIONAL
DEPARTAMENTO DE PROJETOS IDR-PARANÁ

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE, DIREITOS AUTORAIS E VANTAJOSIDADE

Objeto	**REFORMA AUDITÓRIO LONDRINA**	Órgão	**IDR-Paraná**
Endereço	**ROD. CELSO GARCIA CID KM 375**		
Município	**LONDRINA**	Tipologia	**REFORMA**
Responsável técnico	**BRUNO ARMELIN GNANN**	Data	**21/09/2026**

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

O(a) profissional signatário(a), abaixo identificado(a), responsabiliza-se pelo integral cumprimento da legislação aplicável, que estabelece os procedimentos para a elaboração e apresentação de orçamentos e projetos, bem como pela correta utilização dos modelos e tabelas vigentes. O objeto deste Termo refere-se à correspondente ART/RRT identificada abaixo.

LONDRINA, datado e assinado eletronicamente

BRUNO ARMELIN GNANN
ART / RRT nº 1720230376138 e 1720230375948
CREA / CAU nº CREA/PR-125813/D

DECLARAÇÃO DE LIBERAÇÃO DOS DIREITOS AUTORAIS

O(a) profissional signatário(a), abaixo identificado(a), concede à Secretaria de Estado das Cidades (SECID) a cessão dos direitos autorais relativos às composições de serviços por ele(a) elaboradas, correspondentes à ART/RRT identificada abaixo.

LONDRINA, datado e assinado eletronicamente

BRUNO ARMELIN GNANN
ART / RRT nº 1720230376138 e 1720230375948
CREA / CAU nº CREA/PR-125813/D

DECLARAÇÃO DA ESCOLHA MAIS VANTAJOSA PARA A ADMINISTRAÇÃO

O(a) profissional signatário(a), abaixo identificado(a), declara que realizou os cálculos utilizando ambas as planilhas e que foi selecionada a planilha **NÃO DESONERADA / DESONERADA** para a composição da mão de obra, por representar a alternativa mais vantajosa para a Administração Pública.

NÃO DESONERADA:	**R$**	**293.364,14**
DESONERADA:	**R$**	**264.962,92**

LONDRINA, datado e assinado eletronicamente

BRUNO ARMELIN GNANN
ART / RRT nº 1720230376138 e 1720230375948
CREA / CAU nº CREA/PR-125813/D

gov.br
Documento assinado digitalmente
BRUNO ARMELIN GNANN
Data: 02/10/2026 16:33:20-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Inserido ao protocolo **25.484.622-8** por: **Claudemir da Silva Rodrigues** em: 02/10/2026 23:36. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: **https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento** com o código: **a8d35b6cb5fd5e90dbd64bf29577d173**