

CUSTO MÁXIMO PARA CONTRATAÇÃO DE PROJETOS



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NORTE
ESCOLA PRÁTICA EDUCATIVA DE TRÂNSITO



Protocolo: 21.155.490-8

Objeto: **Contratação de Projeto de Instalações Elétricas e de Lógica, Projeto Técnico de Prevenção a Incêndios e Desastre (PTPID) e Projeto Técnico de Adequação de Acessibilidade a Edificação e Sinalização Tátil no Piso**
Local: DER - Superintendência Regional Norte - **Escola Prática Educativa de Trânsito de Londrina**

Área **488,85** m²
Número de Pavimentos **1,00** und.
Valor da hora técnica R\$ 200,14
*Custo mínimo de projeto R\$ 1.288,78

CUSTO MÁXIMO ESTIMADO PARA PROJETOS - TABELA HONORÁRIOS DE PROJETO SECID

1	LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO	Unidade	Fator/Quant.	Custo	Subtotal
1.1	Levantamento Arquitetônico	área	0,1	R\$32,65	R\$ 1.596,10
1.2	Levantamento Arquitetônico - Implantação	percentual área	0,25	R\$3,27	R\$ 399,02
Total dos itens referentes ao Levantamento Arquitetônico					R\$ 1.995,12
2	PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	Unidade	Fator/Quant.	Custo	Subtotal
2.1	Projeto de instalações elétricas executivo contendo desenhos, especificações e memorial de cálculo - Prédios com menos de 7 pavimentos - implantação	área a construir	1,25	R\$5,32	R\$ 3.250,85
2.2	Projeto de sistema de proteção contra descargas atmosféricas - SPDA - executivo contendo desenhos e especificações - implantação	área a construir	1,25	R\$0,90	R\$ 1.288,78
2.3	Projeto de telefonia, lógica ou cabeamento estruturado para telefonia e lógica executivo contendo desenhos e especificações - implantação	área a construir	1,25	R\$2,35	R\$ 1.436,00
2.4	Projeto de Captação de Energia Solar (Fotovoltaica)	horas técnicas	20,00	R\$200,14	R\$ 4.002,80
Total dos itens referentes ao Projeto de Instalações Elétricas					R\$ 9.978,43
3	PROJETO TÉCNICO DE PREVENÇÃO A INCÊNDIO E DESASTRES	Unidade	Fator/Quant.	Custo	Subtotal
3.1	PTPID	área a construir	1,25	R\$2,70	R\$ 1.649,87
Total dos itens referentes Ao PTPID					R\$ 1.649,87
4	PROJETO TÉCNICO DE ADEQUAÇÃO DE ACESSIBILIDADE À EDIFICAÇÃO E SINALIZAÇÃO TÁTIL NO PISO	Unidade	Fator/Quant.	Custo	Subtotal
4.1	Projeto de adequação de acessibilidade à edificação e Sinalização Tátil no piso , especificações e memorial de cálculo - implantação	área a construir	1,25	R\$4,90	R\$ 2.994,21
Total dos itens referentes ao Projeto de Acessibilidade					R\$ 2.994,21
				CUSTO TOTAL	R\$ 16.617,62
				BDI (30,00%)	R\$ 4.985,29
				CUSTO TOTAL COM BDI	R\$ 21.602,91

PROJETOS		CUSTO	%
1	Levantamento Arquitetônico	R\$ 1.995,12	12,01%
2	Projeto de Instalações Elétricas	R\$ 9.978,43	60,05%
3	Projeto de Prevenção Contra Incêndio e Pânico	R\$ 1.649,87	9,93%
4	Proj. Téc. de Adeq. de Acessibilidade à Edificação e Sinalização Tátil no Piso	R\$ 2.994,21	18,02%
CUSTO		R\$ 16.617,62	100%
Projeto de Instalações Elétricas e de Lógica, PTPID		R\$ 4.985,29	
CUSTO MÁXIMO PARA CONTRATAÇÃO DE PROJETOS		R\$ 21.602,91	
Custo Máximo Estimado para Contratação de Projetos			
R\$21.602,91			
(vinte e um mil, seiscentos e dois reais e noventa e um centavos)			

Eng. Civil João Cândido Saldanha Borsato CREA-PR 17.873/D

Documento: **AnexoIIIOrcamentoCustoMaximodeProjetoseCronogramaFisFinEscoladeTransitoLondrina.pdf**.

Assinatura Avançada realizada por: **Joao Candido Saldanha Borsato (XXX.855.219-XX)** em 16/05/2024 15:47 Local: DER/SRNORTE.

Inserido ao protocolo **22.181.326-0** por: **Joao Candido Saldanha Borsato** em: 16/05/2024 15:44.



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:
3ed0a5b6bac37f56acdbdc0d08c6fdcf.