

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SECRETARIA DO PLANEJAMENTO E URBANISMO - PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBANOS/SC

NÃO DESONERADO										
Nome da Obra										
Rua - Bairro										
BDI: 25,00%										
BANCO DE DADOS										
DATA ATUALIZAÇÃO										
SINAPI: 08/2025										
SICRO: 01/2025										
ITEM	FONTE	DATABASE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QTD	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	BDI	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL
1				REMOÇÃO DE TOMADAS, INTERRUPTORES E CABOS ANTIGOS						
1.0	SINAPI	08/2025	104792	Remoção De Cabos Elétricos, Com Seção De Até 2,5 Mm², De Forma Manual, Sem Reaproveitamento. Af_09/2023	M	6752	R\$ 0,51	25,00%	R\$ 0,63	RS 4.253,76
1.1	SINAPI	08/2025	97661	Remoção De Cabos Elétricos, Com Seção De 10 Mm², Forma Manual, Sem Reaproveitamento. Af_09/2023	M	458	R\$ 0,93	25,00%	R\$ 1,16	RS 531,28
1.2	SINAPI	08/2025	97660	Remoção De Interruptores/Tomadas Elétricas, De Forma Manual, Sem Reaproveitamento. Af_09/2023	UN	132	R\$ 0,87	25,00%	R\$ 1,08	RS 142,56
				INSTALAÇÃO DE NOVAS TOMADAS, INTERRUPTORES E ALIMENTAÇÃO DE QUADROS						
1.5	Busca Farol/gov	09/2025		TAMPA PARA ELETROCALHA 100X50X3000 - Com pintura eletrostática Branca	UN	5	R\$ 58,80	25,00%	R\$ 73,50	RS 367,50
1.6	Busca Farol/gov	09/2025		ELETROCALHA 100X50X3000 - Com pintura eletrostática Branca - Incluso acessórios (Tala Plana e Parafuso Lentilha) - Perfurada - Tipo U	UN	140	R\$ 107,67	25,00%	R\$ 134,59	RS 18.842,60
1.7	Busca Farol/gov	09/2025		CURVA VERTICAL ELETROCALHA 100X50- Com pintura eletrostática Branca - Incluso acessórios (Tala Plana e Parafuso Lentilha) - Perfurada - Tipo U	UN	8	R\$ 15,88	25,00%	R\$ 19,85	RS 158,80
1.8	Busca Farol/gov	09/2025		CURVA HORIZONTAL ELETROCALHA 100X50- Com pintura eletrostática Branca - Incluso acessórios (Tala Plana e Parafuso Lentilha) - Perfurada - Tipo U	UN	12	R\$ 23,39	25,00%	R\$ 29,23	RS 350,76
1.9	Busca Farol/gov	09/2025		TE DE ELETROCALHA 100X50- Com pintura eletrostática Branca - Incluso acessórios (Tala Plana e Parafuso Lentilha) - Perfurada - Tipo U	UN	22	R\$ 23,61	25,00%	R\$ 29,51	RS 649,22
1.10	Busca Farol/gov	09/2025		Suporte Vertical para Eletrocalha - Para uso com barra roscada - fixação em lage	UN	14	R\$ 3,60	25,00%	R\$ 4,50	RS 63,00
1.11	Busca Farol/gov	09/2025		Barra Roscada Para Fixação do Suporte Vertical - 0,5m por Suporte	UN	7	R\$ 7,47	25,00%	R\$ 9,33	RS 65,31
1.12	Busca Farol/gov	09/2025		Mão Francesa Para Eletrocalha 300mm - Pintura eletrostática Branca - Com parafusos, buchas e arruela	UN	12	R\$ 17,67	25,00%	R\$ 22,08	RS 264,96
1.13	Busca Farol/gov	09/2025		Luminária comercial 4x9w 625 mm tubular G13 6 aletas para forro modular - (Montada e Instalada) - Sem Lâmpada	UN	258	R\$ 216,65	25,00%	R\$ 270,82	RS 69.871,56
1.14	SINAPI	08/2025	39386	Lampada Led Tubular Bivolt 9/10 W, Base G13	UN	1032	R\$ 6,41	25,00%	R\$ 8,01	RS 8.266,32
1.15	SINAPI	08/2025	2510	Rele Fotoeletrico Interno E Externo Bivolt 1000 W, De Conector, Sem Base	UN	1	R\$ -	25,00%	R\$ -	RS 0,00
1.16	SINAPI	08/2025	95727	Eletroduto Rígido Soldável, Pvc, Dn 25 Mm (3/4"), Aparente - Fornecimento E Instalação. Af_10/2022	M	198	R\$ 22,56	25,00%	R\$ 28,20	RS 5.583,60
1.17	COMPOSIÇÃO 01			Fixação De Eletrodutos, Diâmetros Menores Ou Iguais A 40 Mm, Com Abraçadeira Metálica Rígida Ou Plástica Tipo D Com Cunha De Fixação, Fixada Diretamente Na Laje Ou Parede	M	198	R\$ 8,49	25,00%	R\$ 10,61	RS 2.100,78
1.18	SINAPI	08/2025	91884	Luva Para Eletroduto, Pvc, Roscável, Dn 25 Mm (3/4"), Para Circuitos Terminais, Instalada Em Parede - Fornecimento E Instalação. Af_03/2023	UN	66	R\$ 15,48	25,00%	R\$ 19,35	RS 1.277,10
1.19	SINAPI	08/2025	104404	Condulete De Pvc, Tipo T, Para Eletroduto De Pvc Soldável Dn 25 Mm (3/4"), Aparente - Fornecimento E Instalação. Af_10/2022	UN	12	R\$ 40,02	25,00%	R\$ 50,02	RS 600,24
1.20	SINAPI	08/2025	91837	Eletroduto Flexível Corrugado Reforçado, Pvc, Dn 32 Mm (1"), Para Circuitos Terminais, Instalado Em Forro - Fornecimento E Instalação. Af_03/2023	M	52	R\$ 26,70	25,00%	R\$ 33,37	RS 1.735,24
1.21	SINAPI	08/2025	91835	Eletroduto Flexível Corrugado Reforçado, Pvc, Dn 25 Mm (3/4"), Para Circuitos Terminais, Instalado Em Forro - Fornecimento E Instalação. Af_03/2023	M	1112	R\$ 21,61	25,00%	R\$ 27,01	RS 30.035,12
1.22	SINAPI	08/2025	91855	Eletroduto Flexível Corrugado Reforçado, Pvc, Dn 25 Mm (3/4"), Para Circuitos Terminais, Instalado Em Parede - Fornecimento E Instalação. Af_03/2023	M	594	R\$ 13,85	25,00%	R\$ 17,31	RS 10.282,14

1.23	SINAPI	08/2025	104780	Rasgo Linear Mecanizado Em Alvenaria, Para Eletrodutos, Diâmetros Menores Ou Iguais A 40 Mm. Af_09/2023	M	594	R\$ 6,99	25,00%	R\$ 8,73	R\$ 5.185,62
1.24	SINAPI	08/2025	104766	Chumbamento Linear Em Alvenaria Para Eletrodutos Com Diâmetros Menores Ou Iguais A 40 Mm. Af_09/2023	M	594	R\$ 23,03	25,00%	R\$ 28,78	R\$ 17.095,32
1.25	SINAPI	08/2025	43626	Massa Corrida Para Superfícies De Ambientes Internos- Para Acabamento da Parede	KG	17,82	R\$ 4,16	25,00%	R\$ 5,20	R\$ 92,66
1.26	SINAPI	08/2025	104768	Furo Mecanizado Em Alvenaria, Para Instalações Elétricas, Diâmetros Menores Ou Iguais A 40 Mm. Af_09/2023	UN	25	R\$ 0,99	25,00%	R\$ 1,23	R\$ 30,75
1.27	SINAPI	08/2025	91992	Tomada Alta De Embutir (1 Módulo), 2P+T 10 A, Incluindo Suporte E Placa - Fornecimento E Instalação. Af_03/2023	UN	37	R\$ 60,62	25,00%	R\$ 75,77	R\$ 2.803,49
1.28	SINAPI	08/2025	92000	Tomada Baixa De Embutir (1 Módulo), 2P+T 10 A, Incluindo Suporte E Placa - Fornecimento E Instalação. Af_03/2023	UN	136	R\$ 40,92	25,00%	R\$ 51,15	R\$ 6.956,40
1.29	SINAPI	08/2025	92008	Tomada Baixa De Embutir (2 Módulos), 2P+T 10 A, Incluindo Suporte E Placa - Fornecimento E Instalação. Af_03/2023	UN	49	R\$ 62,88	25,00%	R\$ 78,60	R\$ 3.851,40
1.30	SINAPI	08/2025	91953	Interruptor Simples (1 Módulo), 10A/250V, Incluindo Suporte E Placa - Fornecimento E Instalação. Af_03/2023	UN	50	R\$ 39,12	25,00%	R\$ 48,90	R\$ 2.445,00
1.31	SINAPI	08/2025	91959	Interruptor Simples (2 Módulos), 10A/250V, Incluindo Suporte E Placa - Fornecimento E Instalação. Af_03/2023	UN	5	R\$ 59,36	25,00%	R\$ 74,20	R\$ 371,00
1.32	SINAPI	08/2025	91939	Caixa Retangular 4" X 2" Alta (2,00 M Do Piso), Pvc, Instalada Em Parede - Fornecimento E Instalação. Af_03/2023	UN	37	R\$ 43,10	25,00%	R\$ 53,87	R\$ 1.993,19
1.33	SINAPI	08/2025	91940	Caixa Retangular 4" X 2" Média (1,30 M Do Piso), Pvc, Instalada Em Parede - Fornecimento E Instalação. Af_03/2023	UN	55	R\$ 24,14	25,00%	R\$ 30,17	R\$ 1.659,35
1.34	SINAPI	08/2025	91941	Caixa Retangular 4" X 2" Baixa (0,30 M Do Piso), Pvc, Instalada Em Parede - Fornecimento E Instalação. Af_03/2023	UN	185	R\$ 14,83	25,00%	R\$ 18,53	R\$ 3.428,05
1.35	SINAPI	08/2025	90456	Quebra Em Alvenaria Para Instalação De Caixa De Tomada (4X4 Ou 4X2). Af_09/2023	UN	277	R\$ 8,35	25,00%	R\$ 10,43	R\$ 2.889,11
1.36	SINAPI	08/2025	91924	Cabo De Cobre Flexível Isolado, 1,5 Mm², Anti-Chama 450/750 V, Para Circuitos Terminais - Fornecimento E Instalação. Af_03/2023	M	2696	R\$ 3,60	25,00%	R\$ 4,50	R\$ 12.132,00
1.37	SINAPI	08/2025	91926	Cabo De Cobre Flexível Isolado, 2,5 Mm², Anti-Chama 450/750 V, Para Circuitos Terminais - Fornecimento E Instalação. Af_03/2023	M	4073	R\$ 5,16	25,00%	R\$ 6,45	R\$ 26.270,85
1.38	SINAPI	08/2025	91928	Cabo De Cobre Flexível Isolado, 4 Mm², Anti-Chama 450/750 V, Para Circuitos Terminais - Fornecimento E Instalação. Af_03/2023	M	3274	R\$ 7,89	25,00%	R\$ 9,86	R\$ 32.281,64
1.39	SINAPI	08/2025	101561	Cabo De Cobre Flexível Isolado, 16 Mm², 0,6/1,0 Kv, Para Rede Aérea De Distribuição De Energia Elétrica De Baixa Tensão - Fornecimento E Instalação. Af_07/2020	M	726	R\$ 17,61	25,00%	R\$ 22,01	R\$ 15.979,26
1.40	SINAPI	08/2025	101563	Cabo De Cobre Flexível Isolado, 35 Mm², 0,6/1,0 Kv, Para Rede Aérea De Distribuição De Energia Elétrica De Baixa Tensão - Fornecimento E Instalação. Af_07/2020	M	294	R\$ 38,43	25,00%	R\$ 48,03	R\$ 14.120,82
1.41	SINAPI	08/2025	88264	Eletricista Com Encargos Complementares	H	70	R\$ 46,02	25,00%	R\$ 57,52	R\$ 4.026,40
1.42	SINAPI	08/2025	88247	Auxiliar De Eletricista Com Encargos Complementares	H	70	R\$ 27,19	25,00%	R\$ 33,98	R\$ 2.378,60
				QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO						
1.45	SINAPI	08/2025	93653	Disjuntor Monopolar Tipo Din, Corrente Nominal De 10A - Fornecimento E Instalação. Af_07/2025	UN	9	R\$ 11,95	25,00%	R\$ 14,93	R\$ 134,37
1.46	SINAPI	08/2025	93654	Disjuntor Monopolar Tipo Din, Corrente Nominal De 16A - Fornecimento E Instalação. Af_07/2025	UN	53	R\$ 11,95	25,00%	R\$ 14,93	R\$ 791,29
1.47	SINAPI	08/2025	93655	Disjuntor Monopolar Tipo Din, Corrente Nominal De 20A - Fornecimento E Instalação. Af_07/2025	UN	2	R\$ 13,06	25,00%	R\$ 16,32	R\$ 32,64
1.48	SINAPI	08/2025	93656	Disjuntor Monopolar Tipo Din, Corrente Nominal De 25A - Fornecimento E Instalação. Af_07/2025	UN	4	R\$ 14,31	25,00%	R\$ 17,88	R\$ 71,52
1.49	SINAPI	08/2025	93663	Disjuntor Bipolar Tipo Din, Corrente Nominal De 25A - Fornecimento E Instalação. Af_07/2025	UN	2	R\$ 60,19	25,00%	R\$ 75,23	R\$ 150,46
1.50	SINAPI	08/2025	93670	Disjuntor Tripolar Tipo Din, Corrente Nominal De 25A - Fornecimento E Instalação. Af_07/2025	UN	4	R\$ 76,98	25,00%	R\$ 96,22	R\$ 384,88
1.51	SINAPI	08/2025	93671	Disjuntor Tripolar Tipo Din, Corrente Nominal De 32A - Fornecimento E Instalação. Af_07/2025	UN	2	R\$ 82,65	25,00%	R\$ 103,31	R\$ 206,62
1.52	SINAPI	08/2025	93673	Disjuntor Tripolar Tipo Din, Corrente Nominal De 50A - Fornecimento E Instalação. Af_07/2025	UN	4	R\$ 103,60	25,00%	R\$ 129,50	R\$ 518,00
1.53	SINAPI	08/2025	101880	Quadro De Distribuição De Energia Em Chapa De Aço Galvanizado, De Embutir, Com Barramento Trifásico, Para 30 Disjuntores Din 150A - Fornecimento E Instalação. Af_07/2025	UN	3	R\$ 723,26	25,00%	R\$ 904,10	R\$ 2.712,30
1.54	SINAPI	08/2025	101883	Quadro De Distribuição De Energia Em Chapa De Aço Galvanizado, De Embutir, Com Barramento Trifásico, Para 18 Disjuntores Din 100A - Fornecimento E Instalação. Af_07/2025	UN	3	R\$ 595,35	25,00%	R\$ 744,20	R\$ 2.232,60
				FECHAMENTO E RETIRADA DOS ANTIGOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO						

1.57	SINAPI	08/2025	104954	Emboço, Em Argamassa Traço 1:2:8, Preparo Manual, Aplicado Manualmente Em Paredes Internas De Ambientes Com Pé-Direito Duplo E Área Entre 5M² E 10M², E = 17,5Mm, Com Taliscas. Af 03/2024	M2	3,7	R\$ 56,44	25,00%	R\$ 70,55	R\$ 261,04
1.58	SINAPI	08/2025	88242	Ajudante De Pedreiro Com Encargos Complementares	H	4	R\$ 26,66	25,00%	R\$ 33,32	R\$ 133,28
1.59	SINAPI	08/2025	88309	Pedreiro Com Encargos Complementares	H	4	R\$ 35,59	25,00%	R\$ 44,48	R\$ 177,92
1.60	SINAPI	08/2025	88264	Eletricista Com Encargos Complementares	H	12	R\$ 46,02	25,00%	R\$ 57,52	R\$ 690,24
1.61	SINAPI	08/2025	88247	Auxiliar De Eletricista Com Encargos Complementares	H	12	R\$ 27,19	25,00%	R\$ 33,98	R\$ 407,76

TOTAL GERAL R\$ 320.337,68

EDUARD EVERTON
FOGACA
SANTOS:08909581905

Assinado de forma digital por
EDUARD EVERTON FOGACA
SANTOS:08909581905
Dados: 2025.09.15 08:23:21 -03'00'

Curitiba, 15 de setembro de 2025

Eduard Everton Fogaça Santos
Engenheiro Eletricista

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO							
SECRETARIA DO PLANEJAMENTO E URBANISMO - PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBANOS/SC							
OBJETO: Nome da Obra						NÃO DESONERADO	
Rua - Bairro, Curitiba - SC						BDI: 25,00%	
				30 dias	60 dias	90 dias	120 dias
Itens	Serviços	Valor do serviço		Parcela 01	Parcela 02	Parcela 03	Parcela 04
	Nome da Obra	R\$ 320.337,68	Parcela (%)	34%	24%	26%	16%
			Parcela (R\$)	R\$ 108.508,71	R\$ 77.858,19	R\$ 82.310,65	R\$ 51.660,13
			Acumulado (%)	34%	58%	84%	100%
			Acumulado (R\$)	R\$ 108.508,71	R\$ 186.366,90	R\$ 268.677,55	R\$ 320.337,68
1.0	REMOÇÃO DE TOMADAS, INTERRUPTORES E CABOS ANTIGOS	R\$ 4.927,60	Parcela (%)	25%	25%	25%	25%
			Acumulado (%)	25%	50%	75%	100%
			Valor (R\$)	R\$ 1.231,90	R\$ 1.231,90	R\$ 1.231,90	R\$ 1.231,90
2.0	INSTALAÇÃO DE NOVAS TOMADAS, INTERRUPTORES E ALIMENTAÇÃO DE QUADROS	R\$ 306.505,16	Parcela (%)	35%	25%	25%	15%
			Acumulado (%)	35%	60%	85%	100%
			Valor (R\$)	R\$ 107.276,81	R\$ 76.626,29	R\$ 76.626,29	R\$ 45.975,77
3.0	QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO	R\$ 7.234,68	Parcela (%)	0%	0%	50%	50%
			Acumulado (%)	0%	0%	50%	100%
			Valor (R\$)	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.617,34	R\$ 3.617,34
4.0	FECHAMENTO E RETIRADA DOS ANTIGOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO	R\$ 1.670,24	Parcela (%)	0%	0%	50%	50%
			Acumulado (%)	0%	0%	50%	100%
			Valor (R\$)	R\$ -	R\$ -	R\$ 835,12	R\$ 835,12

Observações:
*O Pagamento da última parcela ficará atrelada aos testes realizados conforme item 7 da ABNT NBR 5410

Curitiba, 15 de setembro de 2025

EDUARD EVERTON
FOGACA
SANTOS:08909581905

Eduard Everton Fogaça Santos
Engenheiro Eletricista

Assinado de forma digital por
EDUARD EVERTON FOGACA
SANTOS:08909581905
Dados: 2025.09.15 08:22:39 -03'00'

LISTA DE COMPOSIÇÕES

ITEM	FONTE	DATABASE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	CUSTO UN.	PREÇO TOTAL
COMPOSIÇÃO 1				FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA OU PLÁSTICA			R\$	8,49
1.1	SINAPI	08/2025	39128	Abraçadeira Em Aço Para Amarração De Eletrodutos, Tipo D, Com 3/4" E Cunha De Fixação	UN	1,25	R\$ 1,12	R\$ 1,40
1.2	SINAPI	08/2025	4350	Bucha De Nylon, Diâmetro Do Furo 8 Mm, Comprimento 40 Mm, Com Parafuso De Rosca Soberba, Cabeça Chata, Fenda Simples, 4,8 X 50 Mm	UN	1,25	R\$ 0,79	R\$ 0,99
1.3	SINAPI	08/2025	88247	Auxiliar De Eletricista Com Encargos Complementares	H	0,08333	R\$ 27,19	R\$ 2,27
1.4	SINAPI	08/2025	88264	Eletricista Com Encargos Complementares	H	0,08333	R\$ 46,02	R\$ 3,83

EDUARD
EVERTON
FOGACA
SANTOS:089
09581905

Assinado de forma
 digital por EDUARD
 EVERTON FOGACA
 SANTOS:08909581
 905
 Dados: 2025.09.15
 08:22:27 -03'00'

BDI SIMPLIFICADO			
VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA			
TIPO DE OBRA	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Construção de Edifícios	20,34%	22,12%	25,00%
Construção de Rodovias e Ferrovias	19,60%	20,97%	24,23%
Construção de Redes de Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto e Construções	20,76%	24,18%	26,44%
Construção e Manutenção de Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica	24,00%	25,84%	27,86%
Obras Portuárias, Marítimas e Fluviais	22,80%	27,48%	30,95%
Fornecimento de Materiais e Equipamentos	11,10%	14,02%	16,80%

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DO BDI		
EQUAÇÃO:		
$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G).(1+DF).(1+L)}{(1+I)}$		
Item	Descrição dos custos indiretos	%
1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
	Subtotal	7,01%
2	DESPESAS FINANCEIRAS	
	Subtotal	1,10%
3	RISCO E GARANTIA	
3.1	Risco	1,80%
3.2	Seguro e Garantia	2,00%
	Subtotal	3,80%
4	TRIBUTOS	
4.1	PIS	0,65%
4.2	COFINS	3,00%
4.3	ISS*	0,80%
4.4	CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA**	0,00%
	Subtotal	4,45%
5	LUCRO	
	Subtotal	6,62%
Total apurado dos Benefícios e Despesas indiretas		25,00%

EDUARD
 EVERTON
 FOGACA
 SANTOS:08
 909581905

Assinado de forma
 digital por
 EDUARD EVERTON
 FOGACA
 SANTOS:08909581
 905
 Dados: 2025.09.15
 08:22:11 -03'00'

(*) Aplicar sobre a alíquota do ISS base de cálculo conforme legislação municipal

(**) Incluir nos casos de desoneração sobre a folha de pagamento prevista na Lei nº 12.844/2013

FORMULÁRIO DE PESQUISA DE PREÇOS

Requerente:

Responsável pela Demanda:

Descrição do Objeto

Nome da Obra

Período de Realização

A pesquisa de preços foi realizada no dia 15/09/2025

Metodologia Aplicada

O valor de referência foi aferido por meio de: MÉDIA

Foi realizada a pesquisa de preços utilizando os seguintes parâmetros, observado o disposto no art. 28 e seguintes do Decreto nº 6.083/2024:

II - Farol do TCE/SC – Cotações do Painel de Preços (https://servicos.tce.sc.gov.br/farol_externo/index.html):

Objeto	Und	Qtde	Contratante e/ou Fornecedor	Empenho/Licitação e/ou Local de pesquisa	Preço Unitário (R\$)
Luminária Comercial 4x9 10w 61,8cm t	unid	1	https://www.lojailuminains	19/09/2024 - 18:27	R\$ 224,02
Luminária Comercial Calha Embutir 4x9	unid	1	https://www.elamp.com.br	19/09/2024 - 18:28	R\$ 189,00
Luminária de embutir aletada quadrada	unid	1	https://www.mmluz.com.br	19/09/2024 - 18:28	R\$ 236,94
Preço de referência	R\$	216,65	Duzentos E Dezesseis Reais E Sessenta E Cinco Centavos		

II - Farol do TCE/SC – Cotações do Painel de Preços (https://servicos.tce.sc.gov.br/farol_externo/index.html):

Objeto	Und	Qtde	Contratante e/ou Fornecedor	Empenho/Licitação e/ou Local de pesquisa	Preço Unitário (R\$)
Tampa Para eletrocalha 100x50x300 - C	UNIDADE	25	Serviço Autônomo de Águ	26/2024-PRE	R\$ 80,50
Tampa Para eletrocalha 100x50x300 - C	UNIDADE	62	Prefeitura Municipal de Sc	PE54/2424	R\$ 37,50
Tampa Para eletrocalha 100x50x300 - C	UNIDADE	6	Câmara Municipal de Lage	DL60/2024	R\$ 58,39
Preço de referência	R\$	58,80	Cinquenta E Oito Reais E Oitenta Centavos		

II - Farol do TCE/SC – Cotações do Painel de Preços (https://servicos.tce.sc.gov.br/farol_externo/index.html):

Objeto	Und	Qtde	Contratante e/ou Fornecedor	Empenho/Licitação e/ou Local de pesquisa	Preço Unitário (R\$)
ELETROCALHA 100X50X3000 - Com	BARRA	20	Prefeitura Municipal de São	CC9/2024	R\$ 110,00
ELETROCALHA 100X50X3000 - Com	UNIDADE	60	Fundo Municipal de Educa	7/2024-PRI	R\$ 108,00
ELETROCALHA 100X50X3000 - Com	UNIDADE	50	Prefeitura Municipal de Ti	Pr.35/2024	R\$ 105,00
Preço de referência	R\$	107,67	Cento E Sete Reais E Sessenta E Sete Centavos		

II - Farol do TCE/SC – Cotações do Painel de Preços (https://servicos.tce.sc.gov.br/farol_externo/index.html):

Objeto	Und	Qtde	Contratante e/ou Fornecedor	Empenho/Licitação e/ou Local de pesquisa	Preço Unitário (R\$)
CURVA VERTICAL ELETROCALHA	PEÇA	181	Fundo Rotativo da Peniten	PE-0307/2023	R\$ 17,35
CURVA VERTICAL ELETROCALHA	UNIDADE	4	Prefeitura Municipal de Ti	Pr.35/2024	R\$ 18,00
CURVA VERTICAL ELETROCALHA	PEÇA	20	Fundação Universidade Re	07-2024/236	R\$ 12,28
Preço de referência	R\$	15,88	Quinze Reais E Oitenta E Oito Centavos		

II - Farol do TCE/SC – Cotações do Painel de Preços (https://servicos.tce.sc.gov.br/farol_externo/index.html):

Objeto	Und	Qtde	Contratante e/ou Fornecedor	Empenho/Licitação e/ou Local de pesquisa	Preço Unitário (R\$)
CURVA HORIZONTAL ELETROCALHA	PEÇA	192	Fundo Rotativo da Peniten	PE-0307/2023	R\$ 14,99
CURVA HORIZONTAL ELETROCALHA	UNIDADE	17	Prefeitura Municipal de Ti	Pr.35/2024	R\$ 33,00
CURVA HORIZONTAL ELETROCALHA	PEÇA	100	Fundação Universidade Re	07-2024/236	R\$ 22,17
Preço de referência	R\$	23,39	Vinte E Três Reais E Trinta E Nove Centavos		

II - Farol do TCE/SC – Cotações do Pannel de Preços (https://servicos.tce.sc.gov.br/farol_externo/index.html):					
Objeto	Und	Qtde	Contratante e/ou Fornecedor	Empenho/Licitação e/ou Local de pesquisa	Preço Unitário (R\$)
TE DE ELETROCALHA 100X50	UNIDADE	3	Prefeitura Municipal de Ag	2/2024-PRD	R\$ 25,00
TE DE ELETROCALHA 100X50	PEÇA	82	Fundo Rotativo da Peniten	PE-0307/2023	R\$ 24,00
TE DE ELETROCALHA 100X50	UNIDADE	30	Prefeitura Municipal de Pi	40/2024-PRE	R\$ 21,84
Preço de referência	R\$	23,61	Vinte E Três Reais E Sessenta E Um Centavos		

II - Farol do TCE/SC – Cotações do Pannel de Preços (https://servicos.tce.sc.gov.br/farol_externo/index.html):					
Objeto	Und	Qtde	Contratante e/ou Fornecedor	Empenho/Licitação e/ou Local de pesquisa	Preço Unitário (R\$)
Suporte Vertical para Eletrocalha	UNIDADE	100	Prefeitura Municipal de Sa	63/2024-PRE	R\$ 3,60
Preço de referência	R\$	3,60	Três Reais E Sessenta Centavos		

II - Farol do TCE/SC – Cotações do Pannel de Preços (https://servicos.tce.sc.gov.br/farol_externo/index.html):					
Objeto	Und	Qtde	Contratante e/ou Fornecedor	Empenho/Licitação e/ou Local de pesquisa	Preço Unitário (R\$)
Barra Roscada	UNIDADE	50	Prefeitura Municipal de Pe	PR2/2024	R\$ 3,65
Barra Roscada	PEÇA	40	Companhia Catarinense de	PL 230/2023	R\$ 6,36
Barra Roscada	BARRA	10	Prefeitura Municipal de Bo	11/2024-PRE	R\$ 12,39
Preço de referência	R\$	7,47	Sete Reais E Quarenta E Sete Centavos		

II - Farol do TCE/SC – Cotações do Pannel de Preços (https://servicos.tce.sc.gov.br/farol_externo/index.html):					
Objeto	Und	Qtde	Contratante e/ou Fornecedor	Empenho/Licitação e/ou Local de pesquisa	Preço Unitário (R\$)
Mão Francesa Para Eletrocalha 300mm	UNIDADE	72	Fundação Municipal de Ed	7/2024-PRI	R\$ 22,35
Mão Francesa Para Eletrocalha 300mm	PEÇA	300	Fundação Universidade Re	07-2024/236	R\$ 11,67
Mão Francesa Para Eletrocalha 300mm	UNIDADE	10	Prefeitura Municipal de La	PE145/2024	R\$ 19,00
Preço de referência	R\$	17,67	Dezessete Reais E Sessenta E Sete Centavos		

Curitiba, 15 de setembro de 2025

**EDUARD EVERTON
FOGACA
SANTOS:08909581905**

Assinado de forma digital por
EDUARD EVERTON FOGACA
SANTOS:08909581905
Dados: 2025.09.15 08:23:07
-03'00'

Eduard Everton Fogaça Santos
Engenheiro Eletricista

ANEXOS

lojaluminainstalacao.com.br/luminarias-tubulares/embutir/luminaria-comercial-4x9-10w-61-8cm-tubular-t8-6-aletas-aluminio?variant_id=30001



O que você procura?



Entrar / Cadastrar



0

Perfil de Led

Perfil de Led sob medida

Fita de Led

Plafon

Pendente

Lâmpadas

+ Categorias

HOME / LUMINARIAS TUBULARES / EMBUTIR / LUMINARIA COMERCIAL 4x9 10W 61,8cm TUBULAR T8 6-ALETAS ALUMINIO

**Luminária Comercial 4x9 10w 61,8cm tubular T8
6 aletas alumínio**

REF: CE-9089FM SLIM 4X9/10W MARCA: ROMALLUZ

☆☆☆☆☆ Seja o primeiro a opinar



Disponibilidade: Disponível em 8 dias úteis

REFLETOR:

Fosco

Alto Brilho

OBSERVAÇÕES:-

R\$ 212,82 à vista com desconto
Transferência Online Bradesco - Vindi
6x de R\$ 37,34 Sem juros Cartão Diners -
Vindi
R\$ 224,02



1

COMPRAR PRODUTO



menu

Digite o que você procura



fale conosco
email, whatsapp...

seja bem
vindo(a)

minha sacola
Item R\$ 0,00

parcele sem juros

descontos à vista

envio rápido

entrega garantida

site seguro e certificado



Início » LUMINÁRIAS » Luminária Comercial

Luminária Comercial Calha Embutir 4x9w 625mm Tubular T8 6 Aletas - Para Forro Modular

CÓDIGO: LEC-4L9A6-FM

MARCA: RL

R\$ 189,00

ou R\$ 187,11 via Boleto Bancário

1

comprar

adicionar à wishlist



Boleto Bancario

R\$ 189,00



R\$ 189,00

calcule o frete

89520-000

calcular

R\$ 30,60

11 dias úteis

Jadlog - .Com

MMIuz Iluminação e Decoração (11) 2985-0426 ou (11) 99939-0294

Entrar

Registrar



pesquisar ...

Em toda loja



Minha Compra
0 Item(s) - R\$ 0,00

TODAS CATEGORIAS

LÂMPADAS E ACESSÓRIOS

LINHA COMERCIAL

LINHA DECORATIVA

LINHA EXTERNA

LINHA LED

Início / Linha Comercial / Industrial Hermetica

Luminária de embutir aletada quadrada para 4 lâmpadas

OFERTA

☆☆☆☆☆ (Avalie agora!)



Não encontrei o produto que procuro!

Luminária quadrada de embutir com aletas e refletor em alumínio para 4 lâmpadas T8 de 9W TuboLED de 60cm
Luminária de embutir para montagem em forro de gesso ou modulado 625mm x 1250mm, em meia placa, adequada para uso em locais onde o controle de ofuscamento seja necessário (escritórios e áreas comerciais em geral).
Utiliza 4 lâmpadas Tuboled de 9W - T8 de 60cm ou Fluorescente de 16/20W.
LUMINÁRIA COMPLETA COM LÂMPADAS TUBOLED SOB CONSULTA

15% OFF

REF: FXE01416
7898280281607

Luminária de embutir aletada para 4 lâmpadas - SEM lâmpadas

Disponibilidade:
7 dias úteis

1

COMPRAR

de: ~~R\$ 278,20~~ por: **236,94**

Em até 5x de R\$ 50,12 ou R\$ 227,46 no boleto / pix

Opções de pagamento

Simule o Frete

Totais						R\$118,00	4.337,50
Serviço Autônomo de Água e Esgoto do Município de Viderra	26/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	11	TAMPA DE PRESSÃO PARA ELETROCALHA 190MM	25	R\$886,50	2.012,50
Prefeitura Municipal de Schroeder	PE54/2024	Pregão Eletrônico	288	TAMPA DE ENCAIXE ELETROCALHA EM CHAPA DE FERRO PERFURADA TIPO U 100X3000MM	62	R\$37,50	2.325,00
							META COMERCIO DE FERRAGEM FERRAMENTAS LTDA
							HIPERLAR MATERIAIS DE CONS

CH 24 GALVANIZADO A FOGO

Totais			3	13.430	R\$1.582,97	267.057,73			
Prefeitura Municipal de São Bernardino	CC9/2024	Concorrência	3	INFRAESTRUTURA DE ELETROCALHA GALVANIZADA 180X50X300MM	26	BARRA	R\$110,00	2.260,00	ADRIANO CAPELETTI EN
Fundo Municipal de Educação de Camboriú	7/2024 - PRI	Inexigibilidade de Licitação	1	ELETROCALHA 180X50X300	60	UNIDADE	R\$108,00	6.480,00	HV ENGENHARIA LTDA
Prefeitura Municipal de Timbó Grande	Pr. 35/2024	Pregão Presencial	47	ELETROCALHA PERFORADA TIPO C 180X50MM (BARRA DE 3 METROS) CHAPA 18, GE.	50	UNIDADE	R\$105,00	5.250,00	TRACOS SERVICOS LTDA

UG	Número Edital Licitação	Modalidade	Número Sequê... Item	Descrição Item	Qtd Item Licita...	Unidade de Medida	Valor Unitário	Valor Total
Totais					205		R\$47,63	3.457,95
Fundo Rotativo da Penitenciária Sul	PE-0307/2023	Pregão Eletrônico	108	ELETROCALHA CURVA VERTICAL 90 GRAUS U EXTERNA 180X50 MM COM TAMPA CURVA VERTICAL, 90 GRAUS, 'U', EXTERNA.	181	Peça	R\$17,35	3.140,35
Prefeitura Municipal de Timbó Grande	Pr. 35/2024	Pregão Presencial	35	CURVA VERTICAL INTERNA 90° PARA ELETROCALHA PERFORADA 180X50MM CHAPA 18, GE.	4	UNIDADE	R\$18,00	72,00
Fundação Universidade Regional de Blumenau	07-2024/236	Pregão Eletrônico	11	CURVA VERTICAL INTERNA 90° CURTA PARA ELETROCALHA PERFORADA 180X50MM. CONSTRUÍDA EM CHAPA DE AÇO CAR	20	Peça	R\$12,28	245,60

Data Homologação	Ente	UG	Número Edital Licitação	Modalidade	Número Sequê... Item	Descrição Item	Qtd Item Licita...	Unidade de Medida	Valor Unitário	Valor Total
Totais							1.259		R\$124,18	19.289,08
03/05/2024	FLORIANÓPOLIS	Fundo Rotativo da Penitenciária Sul	PE-0307/2023	Pregão Eletrônico	104	ELETROCALHA CURVA HORIZONTAL 90 GRAUS 180X50 MM COM TAMPA CURVA VERTICAL, 90 GRAUS, HORIZONTAL.	192	Peça	R\$14,99	2.878,08
18/06/2024	TIMBÓ GRANDE	Prefeitura Municipal de Timbó Grande	Pr. 35/2024	Pregão Presencial	33	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA PERFORADA 180X50MM CHAPA 18, GE.	17	UNIDADE	R\$33,60	561,00
23/10/2024	BLUMENAU	Fundação Universidade Regional de Blumenau	07-2024/236	Pregão Eletrônico	3	CURVA HORIZONTAL 90° CURTA PARA ELETROCALHA PERFORADA 180X50MM. CONSTRUÍDA EM CHAPA DE AÇO CARBONO.	100	Peça	R\$22,17	2.217,00

Data Homologação	Ente	UG	Número Edital Licitação	Modalidade	Número Sequê... Item	Descrição Item	Qtd Item Licita...	Unidade de Medida	Valor Unitário	Valor Total
Totais							107		R\$3.256,74	21.917,70
21/06/2024	FORQUILHINHA	Prefeitura Municipal de Forquilha	PE48/2024	Pregão Eletrônico	5	COISA DE PAREDE INDUSTRIAL COM EXAUSTOR, MODELO FRENTE CHANFRADO COM ILUMINAÇÃO DE LED EM AÇO INOX	2	UN	R\$1.925,00	3.850,00
28/09/2024	BLUMENAU	Fundação Universidade Regional de Blumenau	07-2024/146	Pregão Eletrônico	486	EXAUSTOR/VENTILADOR AXIAL DE PAREDE, DIÂMETRO 38CM, FABRICADO EM AÇO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETR	5	Peça	R\$216,74	1.133,70
11/12/2024	CAMBORIÚ	Fundo Municipal de Educação de Camboriú	34/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	6	EXAUSTOR EXAUSTOR TIPO AXIAL DE PAREDE INDUSTRIAL PARA COZINHA DE 30 CM DE DIÂMETRO, MATERIAL D...	100	UNIDADE	R\$204,00	20.400,00

UG	Número Edital Licitação	Modalidade	Número Sequê... Item	Descrição Item	Qtd Item Licita...	Unidade de Medida	Valor Unitário	Valor Total
Totais					100		R\$3,60	360,00
Prefeitura Municipal de Santa Helena	63/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	122	SUPORTE TIPO ZZ	100	UNIDADE	R\$3,60	360,00

UG	Número Edital Licitação	Modalidade	Número Sequê... Item	Descrição Item	Qtd Item Licita...	Unidade de Medida	Valor Unitário	Valor Total	Razão Social Participante
Totais					150		R\$135,53	3.888,55	
Prefeitura Municipal de Agroindia	2/2024 - PRD	Dispensa de Licitação	48	TE 50 ELETROCALHA	3	UNIDADE	R\$25,00	75,00	VALDIR ROLING & CIA LTDA
Fundo Rotativo da Penitenciária Sul	PE-0307/2023	Pregão Eletrônico	117	ELETROCALHA JUNCAO INTERNA MODELO T PARA PERFILADO 180X50 MM JUNCAO INTERNA, ZINCADO, MODELO "T", PARA	82	Peça	R\$24,00	1.968,00	VALDELI CECILIO DOS SANTOS
Prefeitura Municipal de Pinhalzinho	40/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	152	ELETROCALHA TE	30	UNIDADE	R\$21,84	655,20	G3 REVESTIMENTOS E ACABAM CONSTRUCAO CIVIL LTDA
Fundação Universidade Regional de Blumenau	07-2024/236	Pregão Eletrônico	42	TEE VERTICAL DE DESCIDA LATERAL (INVERTIDO), 90° PARA ELETROCALHA PERFORADA 180X50MM, CONSTRUÍDO EM	15	Peça	R\$20,69	310,35	JOCLAMAR LTDA.
Prefeitura Municipal de Santa Helena	63/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	124	TE 90° PARA ELETROCALHA PERFORADA TIPO C 50X50MM	20	UNIDADE	R\$44,00	880,00	K E G ENGENHARIA LTDA

UG	Número Edital Licitação	Modalidade	Número Sequê... Item	Descrição Item	Qtd Item Licita...	Unidade de Medida	Valor Unitário	Valor Total	Razão Social Participante
Totais					200		R\$64,30	1.913,00	
Prefeitura Municipal de Pedras Grandes	PR2/2024	Pregão Presencial	28	BARRA ROSCADA 3/8 C/ 1,0 MT	50	UNIDADE	R\$3,65	182,50	QUARESEMIN COMERCIO DE MA CONSTRUCAO LTDA
Companhia Catarinense de Águas e Saneamento	PL 230/2023	Procedimento Licitatório Lei 13.303/16	33	BARRA ROSCADA 5/8 X 1M	40	PEÇ	R\$6,36	254,40	R&M COMERCIAL INDUSTRIA E C DE FIXADORES LTDA
Companhia Catarinense de Águas e Saneamento	PL 230/2023	Procedimento Licitatório Lei 13.303/16	77	BARRA ROSCADA 5/8 X 1M	10	PEÇ	R\$6,36	63,60	R&M COMERCIAL INDUSTRIA E C DE FIXADORES LTDA
Prefeitura Municipal de Botuverá	11/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	220	BARRA ROSCADA ZINCADA 5/8 X 1.00MT	10	BARRA	R\$12,39	123,90	LUMINARE COMERCIO DE LUSTR
Prefeitura Municipal de Botuverá	11/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	218	BARRA ROSCADA ZINCADA 3/8 X 1.00MT	10	BARRA	R\$4,24	42,40	LUMINARE COMERCIO DE LUSTR
Prefeitura Municipal de Porto Belo	27/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	152	BARRA ROSCADA GALV 3/8	100	UNIDADE	R\$4,40	440,00	JOSE CARLOS MOREIRA & CIA LT
Prefeitura Municipal de Treze Tilias	10/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	40	BARRA ROSCADA 3/8 ZINCADA	30	METRO	R\$11,00	357,00	BALDO MATERIAIS DE CONSTRU
Prefeitura Municipal de Treze Tilias	47/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	39	BARRA ROSCADA 3/8 ZINCADA	30	METRO	R\$15,00	450,00	BALDO MATERIAIS DE CONSTRU

Ente	UG	Número Edital Licitação	Modalidade	Número Sequê... Item	Descrição Item	Qtd Item Licita...	Unidade de Medida	Valor Unitário	Valor Tot
Totais						382		R\$53,02	5.300,1
CAMBORIÚ	Fundo Municipal de Educação de Camboriú	7/2024 - PRI	Inexigibilidade de Licitação	2	MÃO FRANCESA SIMPLES 300MM	72	UNIDADE	R\$22,35	1.609,2
BLUMENAU	Fundação Universidade Regional de Blumenau	07-2024/236	Pregão Eletrônico	26	MÃO FRANCESA SIMPLES / ALTURA 114MM / LARGURA 300MM / EM CHAPA COM ESPESSURA DE 1,50MM (CHAPA 16).	300	Peça	R\$11,67	3.501,4
LAGES	Prefeitura Municipal de Lages	PE145/2024	Pregão Eletrônico	118	MÃO FRANCESA SIMPLES 300MM PINTADA CARACTERÍSTICAS: ACABAMENTO GALVANIZADO ELETROLÍTICO. GARANTIA	10	UN	R\$19,00	190,4