

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO ILUMINAÇÃO ORLA DO LARANJAL			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 02-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ILUMINAÇÃO ORLA DO LARANJAL	MUNICÍPIO / UF PELOTAS/ RS	BDI 1 25,18%	BDI 2 15,07%	BDI 3 0,00%

Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	ILUMINAÇÃO ORLA DO LARANJAL									3.234.398,76
Meta	1.			ILUMINAÇÃO ORLA DO LARANJAL					-	3.234.398,76
Nível 2	1.1.			SERVIÇOS INICIAIS E ADMINISTRAÇÃO					-	99.871,98
Serviço	1.1.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,88	463,76	BDI 1	580,53	1.671,93
Serviço	1.1.0.2.	Composição	COMP-22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UN	1,00	78.447,08	BDI 1	98.200,05	98.200,05
Nível 2	1.2.			INSTALAÇÕES ELETRICAS					-	3.134.526,78
Nível 3	1.2.1.			ELÉTRICA ORLA					-	3.127.906,78
Serviço	1.2.1.1.	Cotação	COT-01	LUMINÁRIA EM LED POT. MÍNIMA 200W-FLUXO MÍNIMO 33.153Lm - 4.000K- EFICACIA LUMINOSA 166LM/W , COM BASE PARA RELÉ COM IP-66 -	UN	64,00	1.132,84	BDI 2	1.303,56	83.427,84
Serviço	1.2.1.2.	Cotação	COT-17	LUMINÁRIA EM LED POT. MÍNIMA 100W-FLUXO MÍNIMO 16.000Lm - 4.000K- EFICACIA LUMINOSA 160LM/W , COM BASE PARA RELÉ COM IP-66 -	UN	64,00	550,00	BDI 2	632,89	40.504,96
Serviço	1.2.1.3.	Cotação	COT-03	REFLETOR EM LED POTÊNCIA MÍNIMA 600W - 4000K - IP66 - IK 09 - FLUXO MÍNIMO 105.020Lm - EFICACIA LUMINOSA 175 LM/W	UN	256,00	3.663,82	BDI 2	4.215,96	1.079.285,76
Serviço	1.2.1.4.	Composição	COMP-02	INSTALAÇÃO LUMINÁRIA EM LED POT. MÍNIMA 200W - FLUXO MÍNIMO 33.153Lm - 4.000K - EFICACIA LUMINOSA 166LM/W , COM BASE PARA RELÉ COM IP-66	UN	64,00	878,39	BDI 1	1.099,57	70.372,48
Serviço	1.2.1.5.	Composição	COMP-18	INSTALAÇÃO LUMINÁRIA EM LED POT. MÍNIMA 100W - FLUXO MÍNIMO 16000Lm - 4.000K - EFICACIA LUMINOSA 160LM/W , COM BASE PARA RELÉ COM IP-66	UN	64,00	909,57	BDI 1	1.138,60	72.870,40
Serviço	1.2.1.6.	Composição	COMP-03	INSTALAÇÃO REFLETOR EM LED POTÊNCIA MÍNIMA 600W - 4000K - IP66 - IK 09 - FLUXO MÍNIMO 105.020Lm - EFICACIA LUMINOSA 175 LM/W	UN	256,00	1.747,43	BDI 1	2.187,43	559.982,08
Serviço	1.2.1.7.	Composição	COMP-06	POSTE TELECONICO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO - COR BRANCA, , ENGASTADO, H=12M LIVRES COM CRUZETA PARA 4 REFLETORES E BRAÇO S PARA 2 LUMINÁRIAS (POSTE E INSTALAÇÃO)	UN	64,00	5.718,16	BDI 1	7.157,99	458.111,36
Serviço	1.2.1.8.	Composição	COMP-10	CAIXA DE COMANDO CONEXÕES	M	3,00	1.907,58	BDI 1	2.387,91	7.163,73
Serviço	1.2.1.9.	Composição	COMP-19	CAIXA DE PASSAGEM STANDER BOX 600X600X490 COM TAMPA PP	UN	180,00	542,91	BDI 1	679,61	122.329,80
Serviço	1.2.1.10.	SINAPI	97670	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	2.340,00	31,46	BDI 1	39,38	92.149,20
Serviço	1.2.1.11.	Cotação	COT-15	CABO SINGELO XLPE ALUMINIO 1KV 70MM²	M	6.000,00	12,82	BDI 1	16,05	96.300,00
Serviço	1.2.1.12.	Composição	COMP-20	CABO SINGELO XLPE ALUMINIO 1KV 70MM² - INSTALAÇÃO	M	2.000,00	86,80	BDI 1	108,66	217.320,00
Serviço	1.2.1.13.	Cotação	COT-09	POSTE DE MEDIÇÃO CEEE-D TRIFASICO 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	2.945,00	BDI 1	3.686,55	11.059,65
Serviço	1.2.1.14.	Composição	COMP-21	CABO COBRE NU GALVANIZADO ATERRAMENTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	2.200,00	56,98	BDI 1	71,33	156.926,00
Serviço	1.2.1.15.	SINAPI	104751	CONECTOR GRAMPO PARALELO METÁLICO, PARA SPDA, PARA CABOS DE 6 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	64,00	28,88	BDI 1	36,15	2.313,60
Serviço	1.2.1.16.	Composição	COMP-24	CABO MULTIPLEXADO 4 VIAS ALUMINIO 50MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	120,00	59,19	BDI 1	74,09	8.890,80



Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO ILUMINAÇÃO ORLA DO LARANJAL			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 02-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ILUMINAÇÃO ORLA DO LARANJAL	MUNICÍPIO / UF PELOTAS/ RS	BDI 1 25,18%	BDI 2 15,07%	BDI 3 0,00%

Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
	LOTE ILUMINAÇÃO ORLA DO LARANJAL									3.234.398,76
Serviço	1.2.1.17.	SINAPI-I	11864	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 95 MM2	UN	12,00	39,53	BDI 1	49,48	593,76
Serviço	1.2.1.18.	Composição	COMP-25	RETIRADA DE EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO EXISTENTE -POSTES E PÉTALAS	UN	29,00	194,60	BDI 1	243,60	7.064,40
Serviço	1.2.1.19.	Cotação	COT-26	BANDEIRA TECIDO 100% POLIESTER DUPLA FACE	UN	64,00	560,00	BDI 2	644,39	41.240,96
Nível 3	1.2.2.			LIMPEZA GERAL					-	6.620,00
Serviço	1.2.2.1.	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF 03/2024	M2	1.000,00	5,29	BDI 1	6,62	6.620,00

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

PELOTAS/ RS
Local
sexta-feira, 10 de abril de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: JOICE DA LUZ GARCIA
CREA/CAU: 214095
ART/RRT: 14330092