



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE REDENTORA	Apelido do Empreendimento EXECUÇÃO DO PROJETO ELÉTRICO DA REVITALIZAÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 06-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE EXECUÇÃO DO PROJETO ELÉTRICO DA REVITALIZAÇÃO DA ILUMINAÇÃO	MUNICÍPIO / UF REDENTORA/RS	BDI 1 25,55%	BDI 2 16,32%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
EXECUÇÃO DO PROJETO ELÉTRICO DA REVITALIZAÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA PRAÇA ARNALDO ROEVER									310.555,40	
1.			EXECUÇÃO DO PROJETO ELÉTRICO DA REVITALIZAÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA PRAÇA ARNALDO ROEVER					-	310.555,40	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	8.687,87	
1.1.1.	Composição	01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNIDADE	1,00	4.864,40	BDI 1	6.107,25	6.107,25	RA
1.1.2.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	456,77	BDI 1	573,47	2.580,62	RA
1.2.			ILUMINAÇÃO					-	273.451,53	
1.2.1.	Composição	02	LUMINÁRIA DE LED 100 WATTS - 5000K - IP66, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	104,00	410,86	BDI 1	515,83	53.646,32	RA
1.2.2.	Composição	03	LUMINÁRIA DE LED 150 WATTS - 5000K - IP66, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	12,00	450,86	BDI 1	566,05	6.792,60	RA
1.2.3.	Composição	04	REFLETOR HOLOFOTE LED DE 30 WATTS, LUZ VERDE A PROVA D'ÁGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	60,00	88,43	BDI 1	111,02	6.661,20	RA
1.2.4.	Composição	05	REFLETOR HOLOFOTE LED - RGB DE 30 WATTS, LUZ VERDE A PROVA D'ÁGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	12,00	88,43	BDI 1	111,02	1.332,24	RA
1.2.5.	Composição	06	SUPORTE PARA FIXAÇÃO 2 PÉTALAS, POSTE DN 60MM, ENCAIXE DN 48MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	52,00	225,43	BDI 1	283,03	14.717,56	RA
1.2.6.	Composição	07	SUPORTE PARA FIXAÇÃO 4 PÉTALAS, POSTE DN 60MM, ENCAIXE DN 48MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	3,00	275,43	BDI 1	345,80	1.037,40	RA
1.2.7.	SINAPI	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	120,00	36,25	BDI 1	45,51	5.461,20	RA
1.2.8.	Composição	08	BASE PARA RELÉ FOTOELÉTRICO COM SUPORTE METÁLICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	4,00	24,08	BDI 1	30,23	120,92	RA
1.2.9.	Composição	09	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - VERMELHO	M	300,00	2,99	BDI 1	3,75	1.125,00	RA
1.2.10.	Composição	10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - AZUL	M	300,00	2,99	BDI 1	3,75	1.125,00	RA
1.2.11.	Composição	11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - BRANCO	M	175,00	4,35	BDI 1	5,46	955,50	RA
1.2.12.	Composição	12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - PRETO	M	300,00	4,35	BDI 1	5,46	1.638,00	RA
1.2.13.	Composição	50	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - AMARELA	M	140,00	8,70	BDI 1	10,92	1.528,80	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPOSITANTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE REDENTORA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO EXECUÇÃO DO PROJETO ELÉTRICO DA REVITALIZAÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 06-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE EXECUÇÃO DO PROJETO ELÉTRICO DA REVITALIZAÇÃO DA ILUMINAÇÃO	MUNICÍPIO / UF REDENTORA/RS	BDI 1 25,55%	BDI 2 16,32%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
EXECUÇÃO DO PROJETO ELÉTRICO DA REVITALIZAÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA PRAÇA ARNALDO ROEVER									310.555,40	
1.2.14.	Composição	13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023 - MARROM	M	175,00	4,35	BDI 1	5,46	955,50	RA
1.2.15.	Composição	14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023 - VERMELHO	M	250,00	4,35	BDI 1	5,46	1.365,00	RA
1.2.16.	Composição	15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023 - AZUL	M	1.040,00	4,35	BDI 1	5,46	5.678,40	RA
1.2.17.	Composição	16	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023 - VERDE	M	600,00	4,35	BDI 1	5,46	3.276,00	RA
1.2.18.	Composição	17	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4,0 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023 - BRANCO	M	180,00	6,75	BDI 2	7,85	1.413,00	RA
1.2.19.	Composição	18	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4,0 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023 - PRETO	M	110,00	6,75	BDI 2	7,85	863,50	RA
1.2.20.	Composição	19	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4,0 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023 - MARROM	M	80,00	6,75	BDI 2	7,85	628,00	RA
1.2.21.	Composição	20	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4,0 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023 - AMARELO	M	80,00	6,75	BDI 1	8,47	677,60	RA
1.2.22.	Composição	21	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4,0 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023 - VERMELHO	M	90,00	6,75	BDI 1	8,47	762,30	RA
1.2.23.	Composição	22	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4,0 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023 - AZUL	M	610,00	6,75	BDI 1	8,47	5.166,70	RA
1.2.24.	Composição	23	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4,0 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023 - VERDE	M	320,00	6,75	BDI 1	8,47	2.710,40	RA
1.2.25.	Composição	24	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16,0 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023 - AMARELO	M	150,00	24,45	BDI 1	30,70	4.605,00	RA
1.2.26.	Composição	25	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16,0 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023 - AZUL	M	150,00	24,45	BDI 1	30,70	4.605,00	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV/ 0	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE REDENTORA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO EXECUÇÃO DO PROJETO ELÉTRICO DA REVITALIZAÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 06-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE EXECUÇÃO DO PROJETO ELÉTRICO DA REVITALIZAÇÃO DA ILUMINAÇÃO	MUNICÍPIO / UF REDENTORA/RS	BDI 1 25,55%	BDI 2 16,32%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
EXECUÇÃO DO PROJETO ELÉTRICO DA REVITALIZAÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA PRAÇA ARNALDO ROEVER									310.555,40	
1.2.27.	Composição	26	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16,0 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023 - VERDE	M	150,00	24,45	BDI 1	30,70	4.605,00	RA
1.2.28.	Composição	27	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10,0 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023 - AMARELO	M	30,00	16,93	BDI 1	21,26	637,80	RA
1.2.29.	Composição	28	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10,0 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023 - AZUL	M	30,00	16,93	BDI 1	21,26	637,80	RA
1.2.30.	Composição	29	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6,0 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023 - VERMELHO	M	150,00	9,43	BDI 1	11,84	1.776,00	RA
1.2.31.	Composição	30	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6,0 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023 - AZUL	M	150,00	9,43	BDI 1	11,84	1.776,00	RA
1.2.32.	Composição	31	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6,0 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023 - VERDE	M	190,00	9,43	BDI 1	11,84	2.249,60	RA
1.2.33.	Composição	32	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE SOBREPOR, EM PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 300 X 300 X *100* MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNIDADE	130,00	184,59	BDI 1	231,75	30.127,50	RA
1.2.34.	Composição	33	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL, 24 DSJUNTORES, COM BARRAMENTO DE 200A E DISJUNTOR GERAL DE 3X100 A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNIDADE	1,00	842,30	BDI 1	1.057,51	1.057,51	RA
1.2.35.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	6,00	12,33	BDI 1	15,48	92,88	RA
1.2.36.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	2,00	13,64	BDI 1	17,13	34,26	RA
1.2.37.	Composição	34	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 63A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNIDADE	5,00	41,67	BDI 1	52,32	261,60	RA
1.2.38.	SINAPI	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	3,00	156,40	BDI 1	196,36	589,08	RA
1.2.39.	SINAPI	97669	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	M	100,00	22,51	BDI 1	28,26	2.826,00	RA
1.2.40.	SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	M	80,00	15,39	BDI 1	19,32	1.545,60	RA
1.2.41.	SINAPI	91850	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	50,00	11,67	BDI 1	14,65	732,50	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE REDENTORA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO EXECUÇÃO DO PROJETO ELÉTRICO DA REVITALIZAÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 06-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE EXECUÇÃO DO PROJETO ELÉTRICO DA REVITALIZAÇÃO DA ILUMINAÇÃO	MUNICÍPIO / UF REDENTORA/RS	BDI 1 25,55%	BDI 2 16,32%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
EXECUÇÃO DO PROJETO ELÉTRICO DA REVITALIZAÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA PRAÇA ARNALDO ROEVER									310.555,40	
1.2.42.	SINAPI	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	800,00	13,96	BDI 1	17,53	14.024,00	RA
1.2.43.	Composição	35	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M, COR VERMELHA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNIDADE	16,00	9,02	BDI 1	11,32	181,12	RA
1.2.44.	Composição	36	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M, COR BRANCA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNIDADE	7,00	9,02	BDI 1	11,32	79,24	RA
1.2.45.	Composição	37	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M, COR PRETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNIDADE	10,00	9,02	BDI 1	11,32	113,20	RA
1.2.46.	Composição	38	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M, COR AMARELA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNIDADE	5,00	9,02	BDI 1	11,32	56,60	RA
1.2.47.	Composição	39	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M, COR AZUL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNIDADE	30,00	9,02	BDI 1	11,32	339,60	RA
1.2.48.	Composição	40	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M, COR VERDE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNIDADE	20,00	9,02	BDI 1	11,32	226,40	RA
1.2.49.	Composição	41	FITA LED A PROVA D'ÁGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	200,00	34,05	BDI 1	42,75	8.550,00	RA
1.2.50.	Composição	42	FITA DE AUTOFUSÃO DE 10 METROS	UNIDADE	30,00	45,05	BDI 1	56,56	1.696,80	RA
1.2.51.	Composição	43	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), COM SEPARADOR DE CABOS BIMETALICOS, PARA CABOS ATE 25 MM2, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	30,00	12,71	BDI 1	15,96	478,80	RA
1.2.52.	Composição	44	CANTONEIRA EM ALUMINIO, ABAS IGUAIS, LARGURA DE 50,80 MM (2"), ESPESSURA DE 6,35 MM (1/4") E PESO LINEAR DE APROXIMADAMENTE 1,630 KG/M, FONECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	30,00	63,06	BDI 1	79,17	2.375,10	RA
1.2.53.	Composição	45	LUMINÁRIA BALIZADORA DE 4,5 WATTS - 167 , 110-240V, 66,66 LUMENS/W, 30.000H, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	80,00	113,43	BDI 1	142,41	11.392,80	RA
1.2.54.	Composição	46	POSTE TELEFONICO DE 3 METROS (LIVRE) - ENGASTADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	52,00	585,43	BDI 1	735,01	38.220,52	RA
1.2.55.	SINAPI	100620	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=9M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	3,00	3.107,21	BDI 1	3.901,10	11.703,30	RA
1.2.56.	Composição	47	POSTE DE MEDIÇÃO DT 7,50M, 200 DAN, PADRÃO C10 CPFL/RGE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	1,00	3.900,43	BDI 1	4.896,99	4.896,99	RA
1.2.57.	Composição	48	BASE DE CONCRETO 50 X 50 X 50CM, PARA POSTE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UNIDADE	3,00	161,53	BDI 1	202,80	608,40	RA
1.2.58.	Composição	49	MURETA DE ALVENARIA PARA CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO	UNIDADE	1,00	566,62	BDI 1	711,39	711,39	RA
1.3.			SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA PARA ABERTURA DE CANALETAS					-	28.416,00	
1.3.1.	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	480,00	25,72	BDI 1	32,29	15.499,20	RA
1.3.2.	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	480,00	21,43	BDI 1	26,91	12.916,80	RA

Encargos sociais:

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



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador MUNICIPIO DE REDENTORA	ApeLido DO Empreendimento EXECUÇÃO DO PROJETO ELÉTRICO DA REVITALIZAÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 06-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE EXECUÇÃO DO PROJETO ELÉTRICO DA REVITALIZAÇÃO DA ILUMINAÇÃO	MUNICÍPIO / UF REDENTORA/RS	BDI 1 25,55%	BDI 2 16,32%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
EXECUÇÃO DO PROJETO ELÉTRICO DA REVITALIZAÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA PRAÇA ARNALDO ROEVER									310.555,40

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.

REDENTORA/RS
Local
segunda-feira, 4 de agosto de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: LUIZ ANTONIO CANTARELLI
CREA/CAU: RS 049733
ART/RRT: 13359954

RECURSO
↓