



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPOSITANTE / TOMADOR 00	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE IMPLANTAÇÃO DE PALCO PARA EVENTOS NO PARQUE MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF São Pedro da Serra/ RS	BDI 1 24,03%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
IMPLANTAÇÃO DE PALCO PARA EVENTOS NO PARQUE MUNICIPAL LOTHÁRIO CORNELIUS									597.155,79	
1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	25.168,41	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	25.168,41	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,88	462,39	BDI 1	573,50	1.651,68	RA
1.1.2.	SINAPI-I	10776	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M. ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	3,00	859,37	BDI 1	1.065,88	3.197,64	RA
1.1.3.	Composição	01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	MÊS	3,00	5.460,80	BDI 1	6.773,03	20.319,09	RA
2.			PAVIMENTAÇÕES					-	156.855,25	
2.1.			PAVIMENTAÇÕES					-	156.855,25	
2.1.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	696,92	3,14	BDI 1	3,89	2.711,02	RA
2.1.2.	SINAPI	96396	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	69,69	169,39	BDI 1	210,09	14.641,17	RA
2.1.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.090,76	2,68	BDI 1	3,32	6.941,32	RA
2.1.4.	Composição	02	BASE EM PÓ DE PEDRA, COMPACTADO COM PLACA VIBRATÓRIA - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	UN	41,82	128,21	BDI 1	159,02	6.650,22	RA
2.1.5.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.254,46	2,68	BDI 1	3,32	4.164,81	RA
2.1.6.	Cotação	06	PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO, DIMENSÃO 20X15X5CM, ESPESSURA 5CM, PAGINAÇÃO ESCAMADA, COR CINZA (NATURAL)	M²	696,92	122,00	BDI 1	151,32	105.457,93	RA
2.1.7.	SINAPI	100323	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	20,91	175,21	BDI 1	217,31	4.543,95	RA
2.1.8.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	627,23	2,68	BDI 1	3,32	2.082,40	RA
2.1.9.	Cotação	07	GUIA MODULAR DE CONCRETO PRÉ-FABRICADO 10X10X25CM, COR CINZA (NATURAL). ENCAIXADO ENTRE SI E ASSENTADO COM ARGAMASSA.	M	159,00	49,00	BDI 1	60,77	9.662,43	RA
3.			PERGOLADO DE CONCRETO COM COBERTURA (PALCO)					-	314.596,07	
3.1.			SAPATAS					-	18.813,33	
3.1.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	4,16	96,16	BDI 1	119,27	496,16	RA
3.1.2.	SINAPI	101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	0,83	290,84	BDI 1	360,73	299,41	RA
3.1.3.	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	29,20	17,49	BDI 1	21,69	633,35	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPOSITANTE / TOMADOR 00	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE IMPLANTAÇÃO DE PALCO PARA EVENTOS NO PARQUE MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF São Pedro da Serra/ RS	BDI 1 24,03%	BDI 2 0,00%	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 ↓
IMPLANTAÇÃO DE PALCO PARA EVENTOS NO PARQUE MUNICIPAL LOTHÁRIO CORNELIUS									597.155,79	
3.1.4.	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	196,80	13,25	BDI 1	16,43	3.233,42	RA
3.1.5.	SINAPI	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	109,20	11,24	BDI 1	13,94	1.522,25	RA
3.1.6.	SINAPI	96556	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	4,50	981,96	BDI 1	1.217,92	5.480,64	RA
3.1.7.	SINAPI	96532	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	31,72	181,69	BDI 1	225,35	7.148,10	RA
3.2.			MURO COM BLOCOS DE CONCRETO					-	45.415,52	
3.2.1.	Cotação	08	BLOCO DE CONCRETO VAZADO E DENTADO, 38,5X38,5X25CM CADA PEÇA PINTADO COR AMADEIRADO (TINTA ESPECÍFICA BASE PU).	PÇ	96,00	76,50	BDI 1	94,88	9.108,48	RA
3.2.2.	Cotação	19	BLOCO DE CONCRETO PRÉ-FABRICADO, VAZADO E DENTADO, DIMENSÕES 64X54X25CM CADA PEÇA, COR CINZA (NATURAL)	PÇ	152,00	82,50	BDI 1	102,32	15.552,64	RA
3.2.3.	Cotação	20	BLOCO DE CONCRETO PRÉ-FABRICADO, VAZADO E DENTADO, DIMENSÕES 64X54X25CM CADA PEÇA, PINTADO COR AMADEIRADO (TINTA ESPECÍFICA BASE PU).	PÇ	152,00	98,00	BDI 1	121,55	18.475,60	RA
3.2.4.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO ESPESSURA 15 CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	135,00	13,61	BDI 1	16,88	2.278,80	RA
3.3.			VIGAS					-	36.643,47	
3.3.1.	SINAPI	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	101,04	90,92	BDI 1	112,77	11.394,28	RA
3.3.2.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	601,30	11,43	BDI 1	14,18	8.526,43	RA
3.3.3.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	256,10	14,64	BDI 1	18,16	4.650,78	RA
3.3.4.	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	11,91	817,22	BDI 1	1.013,60	12.071,98	RA
3.4.			PILARES					-	9.728,52	
3.4.1.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	144,30	9,59	BDI 1	11,89	1.715,73	RA
3.4.2.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	46,60	14,64	BDI 1	18,16	846,26	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR 00	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE IMPLANTAÇÃO DE PALCO PARA EVENTOS NO PARQUE MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF São Pedro da Serra/ RS	BDI 1 24,03%	BDI 2 0,00%	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 ↓
IMPLANTAÇÃO DE PALCO PARA EVENTOS NO PARQUE MUNICIPAL LOTHÁRIO CORNELIUS									597.155,79	
3.4.3.	SINAPI	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	2,65	1.025,72	BDI 1	1.272,20	3.371,33	RA
3.4.4.	Cotação	08	BLOCO DE CONCRETO VAZADO E DENTADO, 38,5X38,5X25CM CADA PEÇA PINTADO COR AMADEIRADO (TINTA ESPECÍFICA BASE PU).	PÇ	40,00	76,50	BDI 1	94,88	3.795,20	RA
3.5.			COBERTURA					-	77.623,52	
3.5.1.	Cotação	10	TERÇA RETA DE CONCRETO ARMADO, DIMENSÕES 1060X25X65, PINTADO COR AMADEIRADO (TINTA ESPECÍFICA BASE PU)	UNIDADE	2,00	11.075,00	BDI 1	13.736,32	27.472,64	RA
3.5.2.	Cotação	11	CAIBRO RETO DE CONCRETO ARMADO, DIMENSÕES 573X09X20CM, PINTADO COR AMADEIRADO (TINTA ESPECÍFICA BASE PU)	UNIDADE	13,00	2.260,00	BDI 1	2.803,08	36.440,04	RA
3.5.3.	Cotação	12	COBERTURA COM CHAPAS DE POLICARBONATO, ESPESSURA 10MM, INCLUSO SUPORTES	M2	60,74	182,00	BDI 1	225,73	13.710,84	RA
3.6.			PAVIMENTAÇÃO					-	97.294,59	
3.6.1.	SINAPI	97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	116,90	2,78	BDI 1	3,45	403,31	RA
3.6.2.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	5,85	174,90	BDI 1	216,93	1.269,04	RA
3.6.3.	SINAPI	92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	250,80	14,02	BDI 1	17,39	4.361,41	RA
3.6.4.	SINAPI	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	12,00	676,29	BDI 1	838,80	10.065,60	RA
3.6.5.	Cotação	09	DECK DE CONCRETO ARMADO, RIPAS DE 9,5X4X125CM CADA, PINTADO COM FUNDO E TINTA COR PINHÃO (TINTA ESPECÍFICA BASE PU).	M²	116,90	560,00	BDI 1	694,57	81.195,23	RA
3.7.			FECHAMENTO COM COBOGÓS					-	15.661,92	
3.7.1.	Cotação	13	PILAR DE CONCRETO ARMADO, DIMENSÕES 15X15X240CM, PINTADO COM DUAS DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA	UNIDADE	2,00	935,00	BDI 1	1.159,68	2.319,36	RA
3.7.2.	Cotação	14	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X39X39CM, PINTADO COM DUAS DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA	UNIDADE	132,00	81,50	BDI 1	101,08	13.342,56	RA
3.8.			CONTENÇÃO FUNDOS E DRENAGEM					-	13.415,20	
3.8.1.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	6,60	39,76	BDI 1	49,31	325,45	RA
3.8.2.	SINAPI	103685	CONCRETAGEM DE MURETAS, FCK=25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	M3	0,99	711,38	BDI 1	882,32	873,50	RA
3.8.3.	Cotação	18	BLOCO DE CONCRETO VAZADO E DENTADO, 38,5X38,5X25CM CADA PEÇA, COR CINZA (NATURAL)	PÇ	132,00	65,50	BDI 1	81,24	10.723,68	RA
3.8.4.	SINAPI-I	7253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	M3	1,98	175,71	BDI 1	217,93	431,50	RA
3.8.5.	SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	UN	3,96	43,09	BDI 1	53,44	211,62	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR 00	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE IMPLANTAÇÃO DE PALCO PARA EVENTOS NO PARQUE MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF São Pedro da Serra/ RS	BDI 1 24,03%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	↓
IMPLANTAÇÃO DE PALCO PARA EVENTOS NO PARQUE MUNICIPAL LOTHÁRIO CORNELIUS									597.155,79	
3.8.6.	SINAPI-I	39323	MANTA GEOTEXTIL TECIDO DE LAMINETES DE POLIPROPILENO, RESISTENCIA A TRACAO = *25* KN/M	M2	9,00	23,05	BDI 1	28,59	257,31	RA
3.8.7.	SINAPI	105742	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE RACHÃO, COM ESPESSURA DE 30 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_ 09/2024	M3	2,70	118,52	BDI 1	147,00	396,90	RA
3.8.8.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_ 01/2024	M3	0,90	174,90	BDI 1	216,93	195,24	RA
4.			MOBILIÁRIO URBANO E MURO NA LATERAL DA RAMPA					-	57.582,21	
4.1.			MOBILIÁRIO					-	21.420,00	
4.1.1.	Cotação	15	BANCO ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO, ASSENTO E ENCOSTO EM RIPAS DE MADEIRA NOBRE (ITAÚBA REGISTRADA E CERTIFICADA) PINTADO COM DUAS DEMÃOS DE TINTA. DIMENSÕES 80X82X135CM.	UNIDADE	6,00	2.055,00	BDI 1	2.548,82	15.292,92	RA
4.1.2.	Cotação	16	LIXEIRA DE CONCRETO E METAL. ESTRUTURA CENTRAL COM PRANCHA DE CONCRETO ARMADO, DIMENSÕES 7X31X165CM, PINTADA NA COR AMADEIRADA (TINTA ESPECÍFICA BASE PU) COM ENGASTE PARA DOIS CESTOS EM AÇO INOX (SECO E ORGÂNICO) DE 28X28X40CM E 38X38X40CM.	UNIDADE	2,00	2.470,00	BDI 1	3.063,54	6.127,08	RA
4.2.			MURO NA LATERAL DA RAMPA					-	36.162,21	
4.2.1.	Cotação	19	BLOCO DE CONCRETO PRÉ-FABRICADO, VAZADO E DENTADO, DIMENSÕES 64X54X25CM CADA PEÇA, COR CINZA (NATURAL)	PÇ	252,00	82,50	BDI 1	102,32	25.784,64	RA
4.2.2.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_ 01/2024	M2	21,00	39,76	BDI 1	49,31	1.035,51	RA
4.2.3.	SINAPI-I	7253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	M3	11,97	175,71	BDI 1	217,93	2.608,62	RA
4.2.4.	SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_ 07/2024	UN	126,00	43,09	BDI 1	53,44	6.733,44	RA
5.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	14.348,90	
5.1.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	14.348,90	
5.1.1.	SINAPI-I	39243	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 20 MM, PARA LAJES E PISOS	M	130,00	3,96	BDI 1	4,91	638,30	RA
5.1.2.	SINAPI-I	1021	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWf-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWf-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	350,00	4,26	BDI 1	5,28	1.848,00	RA
5.1.3.	Cotação	01	QUADRO DE COMANDO (CHAVE DE COMANDO EM GRUPO), COM ACIONAMENTO MAGNÉTICO ATRAVÉS DE CONTACTORA, CORRENTE NOMINAL DE 30A, CONTATOS NORMALMENTE ABERTOS, COM DISJUNTOR DE PROTEÇÃO TERMOMAGNÉTICO COM ALÇA DE REARME EXTERNA, COM ACIONAMENTO ATRAVÉS DE FOTOCÉLULA.	PÇ	1,00	510,00	BDI 1	632,55	632,55	RA
5.1.4.	SINAPI-I	39801	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE SOBREPOR, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	UN	1,00	126,17	BDI 1	156,49	156,49	RA
5.1.5.	SINAPI	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 07/2025	UN	1,00	15,14	BDI 1	18,78	18,78	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPOSITANTE / TOMADOR 00	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE IMPLANTAÇÃO DE PALCO PARA EVENTOS NO PARQUE MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF São Pedro da Serra/ RS	BDI 1 24,03%	BDI 2 0,00%	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
IMPLANTAÇÃO DE PALCO PARA EVENTOS NO PARQUE MUNICIPAL LOTHÁRIO CORNELIUS									597.155,79	
5.1.6.	Cotação	17	ARANDELA LED 15W EM POLICARBONATO	PÇ	4,00	235,00	BDI 1	291,47	1.165,88	RA
5.1.7.	Cotação	02	TOMADA EXTERNA DE SOBREPOR, IP55, COM 03 MÓDULOS 2P+T 20A.	PÇ	4,00	205,00	BDI 1	254,26	1.017,04	RA
5.1.8.	Cotação	03	HASTE TERRA COBREADA 1/2"X1200MM COM GRAMPO EM LATÃO.	PÇ	4,00	41,00	BDI 1	50,85	203,40	RA
5.1.9.	Cotação	04	POSTE RETO EM TUBO DE AÇO, 3M DE ALTURA, DIÂMETRO Ø60,3mm, ESPESSURA DA PAREDE DE 2MM, COM BASE DE FIXAÇÃO (SAPATA) QUADRADA DE ESPESSURA 6,35MM, GALVANIZADO À FOGO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COR PRETO TEXTURIZADO APLICADO EM TODO O CONJUNTO. LUMINÁRIA ORNAMENTAL, ESTILO IMPERIAL, COM PINÁCULO SUPERIOR E CINTA DECORATIVA, DIFUSOR EM POLIETILENO BRANCO COM PROTEÇÃO UV, BASE DE FIXAÇÃO COM ENCAIXE DE Ø60,3MM E ISOLAÇÃO EM POLÍMERO NÃO CONDUTOR, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COR PRETO TEXTURIZADO, DIMENSÃO DE 360x770MM, EQUIPADA COM LED, POTÊNCIA NOMINAL DE 60W (TOLERÂNCIA ±5%), FLUXO LUMINOSO DE 6.000 LUMENS, EFICIÊNCIA LUMINOSA DE 100 LM/W, ÂNGULO DE ABERTURA HORIZONTAL PANORÂMICO DE 360° GRAUS, EXPECTATIVA DE VIDA ÚTIL DE 50.000h (LED COM CERTIFICAÇÃO LM80), TEMPERATURA DE COR CORRELATA (TCC) DE 6.000K, MULTITENSÃO DE 100V A 240V, FATOR DE POTÊNCIA DE 0,96, COM DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) EXTERNO AO DRIVER, CLASSE II, 12kA/10kV, COM TERMINAL DE ATERRAMENTO, 03 CONECTORES DE ENGATE RÁPIDO E GARANTIA DE 02 ANOS CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. LUMINÁRIA COM ENSAIO FOTOMÉTRICO CONFORME IES LM-79, EXPEDIDO POR LABORATÓRIO CREDENCIADO PELO INMETRO, PARA COMPROVAÇÃO DAS CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS.	CJ	4,00	1.730,00	BDI 1	2.145,72	8.582,88	RA
5.1.10.	Cotação	05	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR 32A, 30mA	PÇ	1,00	69,00	BDI 1	85,58	85,58	RA
6.			PAISAGISMO			-		-	24.560,26	
6.1.			PAISAGISMO			-		-	24.560,26	
6.1.1.	SINAPI	105521	ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PARA O PLANTIO. AF_07/2024	M2	40,00	3,86	BDI 1	4,79	191,60	RA
6.1.2.	SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	UN	200,00	43,09	BDI 1	53,44	10.688,00	RA
6.1.3.	SINAPI	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	UN	42,00	80,63	BDI 1	100,01	4.200,42	RA
6.1.4.	Cotação	21	GUIA MODULAR DE CONCRETO PRÉ-FABRICADO 15X5X25CM, COR CINZA (NATURAL). ENCAIXADO ENTRE SI E ASSENTADO COM ARGAMASSA.	PÇ	168,00	45,50	BDI 1	56,43	9.480,24	RA
7.			SERVIÇOS FINAIS			-		-	4.044,69	
7.1.			SERVIÇOS FINAIS			-		-	4.044,69	
7.1.1.	SINAPI	99811	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2	813,82	4,01	BDI 1	4,97	4.044,69	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR 00	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE IMPLANTAÇÃO DE PALCO PARA EVENTOS NO PARQUE MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF São Pedro da Serra/ RS	BDI 1 24,03%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
IMPLANTAÇÃO DE PALCO PARA EVENTOS NO PARQUE MUNICIPAL LOTHÁRIO CORNELIUS									597.155,79

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.

São Pedro da Serra/ RS
Local
quarta-feira, 8 de abril de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: Josefa Hoffelder Dalcin
CREA/CAU: A160200-4
ART/RRT: 0