



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 981545/2025	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE AMETISTA DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA PRAÇA CENTRAL			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DA PRAÇA CENTRAL	MUNICÍPIO / UF AMETISTA DO SUL/RS	BDI 1 22,00%	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\$)	
REFORMA DA PRAÇA CENTRAL									593.630,48	
1.			REFORMA DA PRAÇA CENTRAL					-	593.630,48	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					-	23.156,45	
1.1.0.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,88	495,57	BDI 1	604,60	1.741,25	RA
1.1.0.0.2.	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,00	146,28	BDI 1	178,46	21.415,20	RA
1.2.			SERVIÇOS INICIAIS					-	12.036,52	
1.2.0.0.1.	Composição	04	REMOÇÃO DE PISO INTERTRAVADO (PAVER), SEM REAPROVEITAMENTO	M2	277,00	17,91	BDI 1	21,85	6.052,45	RA
1.2.0.0.2.	Composição	05	DEMOLIÇÃO DE BANCOS E MESAS DE CONCRETO EXISTENTES	M3	7,67	111,52	BDI 1	136,05	1.043,50	RA
1.2.0.0.3.	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	145,00	26,05	BDI 1	31,78	4.608,10	RA
1.2.0.0.4.	SINAPI	104793	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO MAIOR QUE 2,5 MM² E MENOR QUE 10 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	120,00	0,62	BDI 1	0,76	91,20	RA
1.2.0.0.5.	SINAPI	97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	40,00	0,77	BDI 1	0,94	37,60	RA
1.2.0.0.6.	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	15,36	10,87	BDI 1	13,26	203,67	RA
1.3.			REFORMA ÁREA CENTRAL					-	176.672,49	
1.3.1.			COMUNICAÇÃO VISUAL					-	99.919,61	
1.3.1.0.1.	Cotação	20	REVESTIMENTO FRONTAL DAS LETRAS DO LETREIRO EXISTENTE E DO BALANÇO, COM PLACAS MOLDADAS EM FIBRA DE VIDRO (PRFV) OU RESINA REFORÇADA, CONTENDO RESINA EM ALTO RELEVO EM FORMATO DE CRISTAIS DE GEÓDO DE AMETISTA	UN	1,00	71.000,00	BDI 1	86.620,00	86.620,00	RA
1.3.1.0.2.	Cotação	21	REFORMA DO BALANÇO EXISTENTE, REVESTIMENTO EM ACM 4 MM, COR ROXA, TAMANHO DE 7 METROS QUADRADOS	UN	1,00	8.766,67	BDI 1	10.695,34	10.695,34	RA
1.3.1.0.3.	Composição	29	MASTRO PARA BANDEIRAS, 5,00 M DE ALTURA, EM TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 3", E = *3,35* MM, PESO *7,32* KG/M, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	711,55	BDI 1	868,09	2.604,27	RA
1.3.2.			MOBILIÁRIO URBANO					-	76.752,88	
1.3.2.0.1.	Composição	23	BANCO CURVO MEIA LUA EM MADEIRA PLÁSTICA MARROM, 2,10 METROS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20,00	1.610,86	BDI 1	1.965,25	39.305,00	RA
1.3.2.0.2.	Composição	17	BANCO DE MADEIRA PLÁSTICA, 3 LUGARES, DIMENSÃO 150 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00	983,57	BDI 1	1.199,96	17.999,40	RA
1.3.2.0.3.	Composição	24	LIXEIRA DE 34 CM REDONDA INDIVIDUAL MARROM COM DOIS PÉS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	672,51	BDI 1	820,46	5.743,22	RA
1.3.2.0.4.	Cotação	19	CINZEIRO / BITUQUEIRA, COLETOR DE CIGARROS EM AÇO INOX	UN	6,00	491,06	BDI 1	599,09	3.594,54	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 981545/2025	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE AMETISTA DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA PRAÇA CENTRAL			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DA PRAÇA CENTRAL	MUNICÍPIO / UF AMETISTA DO SUL/RS	BDI 1 22,00%	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
REFORMA DA PRAÇA CENTRAL									593.630,48	
1.3.2.0.5.	SINAPI	99842	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM ADESIVO ESTRUTURAL EPOXI. AF_10/2025_PS	M	16,00	517,97	BDI 1	631,92	10.110,72	RA
1.4.			REFORMA PIRÂMIDE					-	132.406,05	
1.4.1.			ESTRUTURA DE CONCRETO					-	446,70	
1.4.1.0.1.	SINAPI	92268	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	M2	2,30	113,19	BDI 1	138,09	317,61	RA
1.4.1.0.2.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,20	529,06	BDI 1	645,45	129,09	RA
1.4.2.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	31.684,74	
1.4.2.0.1.	SINAPI	101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	1.056,85	BDI 1	1.289,36	1.289,36	RA
1.4.2.0.2.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	12,14	BDI 1	14,81	14,81	RA
1.4.2.0.3.	SINAPI	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	13,14	BDI 1	16,03	16,03	RA
1.4.2.0.4.	SINAPI	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3,00	14,82	BDI 1	18,08	54,24	RA
1.4.2.0.5.	SINAPI	93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	24,35	BDI 1	29,71	59,42	RA
1.4.2.0.6.	SINAPI-I	34606	DISJUNTOR TIPO NEMA, BIPOLAR 60 ATE 100A, TENSAO MAXIMA 415 V	UN	1,00	85,11	BDI 1	103,83	103,83	RA
1.4.2.0.7.	SINAPI	97669	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	80,00	24,19	BDI 1	29,51	2.360,80	RA
1.4.2.0.8.	SINAPI	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	110,00	28,02	BDI 1	34,18	3.759,80	RA
1.4.2.0.9.	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	350,00	5,44	BDI 1	6,64	2.324,00	RA
1.4.2.0.10.	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	250,00	11,30	BDI 1	13,79	3.447,50	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 981545/2025	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE AMETISTA DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA PRAÇA CENTRAL			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DA PRAÇA CENTRAL	MUNICÍPIO / UF AMETISTA DO SUL/RS	BDI 1 22,00%	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
REFORMA DA PRAÇA CENTRAL									593.630,48	
1.4.2.0.11.	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	120,00	18,05	BDI 1	22,02	2.642,40	RA
1.4.2.0.12.	SINAPI	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	350,00	28,30	BDI 1	34,53	12.085,50	RA
1.4.2.0.13.	Composição	39	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADO, DE SOBREPOR, COM LED DE 12 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	20,00	67,03	BDI 1	81,78	1.635,60	RA
1.4.2.0.14.	Composição	08	LED PAR REFLETOR, 36 LEDS, CANHÃO DE LUZ, MULTICORES, 64 RGBW, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	87,42	BDI 1	106,65	426,60	RA
1.4.2.0.15.	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	14,00	53,02	BDI 1	64,68	905,52	RA
1.4.2.0.16.	Composição	09	MANGUEIRA LED, 3000K, 9W/m, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	8,00	42,51	BDI 1	51,86	414,88	RA
1.4.2.0.17.	Composição	10	FONTE SLIM 12V 6A, 72W, NORDECOR (OU SIMILAR), PARA FITA LED, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	118,40	BDI 1	144,45	144,45	RA
1.4.3.			ESQUADRIAS					-	16.901,12	
1.4.3.0.1.	Composição	11	PORTA DE ALUMÍNIO, PIVOTANTE, DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO, 160 x 240 CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS TEMPERADOS 6 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	3.021,36	BDI 1	3.686,06	14.744,24	RA
1.4.3.0.2.	Composição	35	PLACA DE VIDRO INFORMATIVO, DIMENSÃO 80x40 CM, FIXAÇÃO COM BOTTONS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	441,98	BDI 1	539,22	2.156,88	RA
1.4.4.			REVESTIMENTOS					-	56.908,16	
1.4.4.1.			EXTERNO					-	37.468,07	
1.4.4.1.1.	Composição	14	REVESTIMENTO EM DRUSA DE PEDRA AMETISTA, TAMANHOS DE 5CM A 20CM, FORMATO BRUTO, PARA REVESTIMENTO DA FACE SUPERIOR DOS MUROS DA PIRÂMIDE	M2	8,05	3.557,88	BDI 1	4.340,61	34.941,91	RA
1.4.4.1.2.	SINAPI	88417	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_03/2024	M2	104,00	19,91	BDI 1	24,29	2.526,16	RA
1.4.4.2.			INTERNO					-	19.440,09	
1.4.4.2.1.	SINAPI	104598	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	M2	126,78	117,81	BDI 1	143,73	18.222,09	RA
1.4.4.2.2.	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	60,00	16,64	BDI 1	20,30	1.218,00	RA
1.4.5.			COBERTURA					-	26.465,33	
1.4.5.0.1.	Composição	12	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO (02 DEMÃOS)	M2	116,00	50,82	BDI 1	62,00	7.192,00	RA
1.4.5.0.2.	Composição	13	PELÍCULA TÉRMICA PARA VIDROS, COR ROXA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	150,00	88,08	BDI 1	107,46	16.119,00	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 981545/2025	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE AMETISTA DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA PRAÇA CENTRAL			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DA PRAÇA CENTRAL	MUNICÍPIO / UF AMETISTA DO SUL/RS	BDI 1 22,00%	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
REFORMA DA PRAÇA CENTRAL										
1.4.5.0.3.	Composição	38	VEDAÇÃO COM SILICONE EM TELhado DE VIDRO EXISTENTE	UN	1,00	2.585,52	BDI 1	3.154,33	3.154,33	RA
1.5.			PLAYGROUND					-	249.358,97	
1.5.1.			ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO					-	34.880,04	
1.5.1.0.1.	SINAPI	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	30,00	65,71	BDI 1	80,17	2.405,10	RA
1.5.1.0.2.	SINAPI	96525	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	6,04	58,69	BDI 1	71,60	432,46	RA
1.5.1.0.3.	SINAPI	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	46,00	102,77	BDI 1	125,38	5.767,48	RA
1.5.1.0.4.	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	570,56	13,13	BDI 1	16,02	9.140,37	RA
1.5.1.0.5.	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	150,48	17,46	BDI 1	21,30	3.205,22	RA
1.5.1.0.6.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	11,53	550,67	BDI 1	671,82	7.746,08	RA
1.5.1.0.7.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	46,00	49,37	BDI 1	60,23	2.770,58	RA
1.5.1.0.8.	SINAPI	105558	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CAMADA FINAL DE ATERRO (100% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, EM CAMADAS COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2024	M3	187,00	14,96	BDI 1	18,25	3.412,75	RA
1.5.2.			ALVENARIAS					-	12.929,29	
1.5.2.0.1.	Composição	16	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLOS MACIÇOS APARENTES, DIMENSÃO 6 x 12 x 24 CM, ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M2	15,00	194,64	BDI 1	237,46	3.561,90	RA
1.5.2.0.2.	SINAPI	89306	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_03/2023	M2	49,50	100,56	BDI 1	122,68	6.072,66	RA
1.5.2.0.3.	SINAPI	87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	49,50	8,01	BDI 1	9,77	483,62	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 981545/2025	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE AMETISTA DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA PRAÇA CENTRAL			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DA PRAÇA CENTRAL	MUNICÍPIO / UF AMETISTA DO SUL/RS	BDI 1 22,00%	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\$)	
REFORMA DA PRAÇA CENTRAL									593.630,48	
1.5.2.0.4.	SINAPI	87794	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	M2	49,50	46,55	BDI 1	56,79	2.811,11	RA
1.5.3.			PINTURA					-	4.091,42	
1.5.3.0.1.	SINAPI	98554	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	51,60	49,37	BDI 1	60,23	3.107,87	RA
1.5.3.0.2.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	25,00	4,02	BDI 1	4,90	122,50	RA
1.5.3.0.3.	SINAPI	88423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_03/2024	M2	25,00	23,37	BDI 1	28,51	712,75	RA
1.5.3.0.4.	Composição	22	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA ACRÍLICA BRANCA, 2 DEMÃOS	M2	5,00	24,31	BDI 1	29,66	148,30	RA
1.5.4.			FORRO					-	6.040,61	
1.5.4.0.1.	SINAPI	96486	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023 PS	M2	48,07	89,86	BDI 1	109,63	5.269,91	RA
1.5.4.0.2.	SINAPI	100328	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	30,00	21,06	BDI 1	25,69	770,70	RA
1.5.5.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	25.102,62	
1.5.5.0.1.	SINAPI-I	39805	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	UN	1,00	148,03	BDI 1	180,60	180,60	RA
1.5.5.0.2.	SINAPI	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	52,00	BDI 1	63,44	63,44	RA
1.5.5.0.3.	SINAPI	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	54,00	BDI 1	65,88	65,88	RA
1.5.5.0.4.	SINAPI	93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	24,35	BDI 1	29,71	59,42	RA
1.5.5.0.5.	SINAPI-I	34606	DISJUNTOR TIPO NEMA, BIPOLAR 60 ATE 100A, TENSAO MAXIMA 415 V	UN	1,00	85,11	BDI 1	103,83	103,83	RA
1.5.5.0.6.	SINAPI	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	340,00	28,02	BDI 1	34,18	11.621,20	RA
1.5.5.0.7.	SINAPI	97669	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	60,00	24,19	BDI 1	29,51	1.770,60	RA
1.5.5.0.8.	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	150,00	5,44	BDI 1	6,64	996,00	RA

RECURSO ↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 981545/2025	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE AMETISTA DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA PRAÇA CENTRAL			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DA PRAÇA CENTRAL	MUNICÍPIO / UF AMETISTA DO SUL/RS	BDI 1 22,00%	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
REFORMA DA PRAÇA CENTRAL									593.630,48	
1.5.5.0.9.	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	40,00	18,05	BDI 1	22,02	880,80	RA
1.5.5.0.10.	SINAPI	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	250,00	28,30	BDI 1	34,53	8.632,50	RA
1.5.5.0.11.	Composição	40	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 12 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	4,00	42,00	BDI 1	51,24	204,96	RA
1.5.5.0.12.	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	53,02	BDI 1	64,68	64,68	RA
1.5.5.0.13.	SINAPI	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	41,65	BDI 1	50,81	50,81	RA
1.5.5.0.14.	SINAPI	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	37,24	BDI 1	45,43	136,29	RA
1.5.5.0.15.	SINAPI-I	38084	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UN	2,00	16,76	BDI 1	20,45	40,90	RA
1.5.5.0.16.	SINAPI	91969	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	89,65	BDI 1	109,37	109,37	RA
1.5.5.0.17.	SINAPI	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	1,00	30,27	BDI 1	36,93	36,93	RA
1.5.5.0.18.	SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	69,19	BDI 1	84,41	84,41	RA
1.5.6.			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					-	829,15	
1.5.6.0.1.	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	18,00	14,44	BDI 1	17,62	317,16	RA
1.5.6.0.2.	SINAPI	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1,00	156,67	BDI 1	191,14	191,14	RA
1.5.6.0.3.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	128,34	BDI 1	156,57	156,57	RA
1.5.6.0.4.	SINAPI	90374	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	26,50	BDI 1	32,33	32,33	RA
1.5.6.0.5.	SINAPI	89411	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	12,08	BDI 1	14,74	73,70	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 981545/2025	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE AMETISTA DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA PRAÇA CENTRAL			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DA PRAÇA CENTRAL	MUNICÍPIO / UF AMETISTA DO SUL/RS	BDI 1 22,00%	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\$)	
REFORMA DA PRAÇA CENTRAL									593.630,48	
1.5.6.0.6.	SINAPI	91222	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	M	5,00	9,55	BDI 1	11,65	58,25	RA
1.5.7.			REVESTIMENTO DE PISO					-	44.887,47	
1.5.7.1.			INTERNO					-	9.804,82	
1.5.7.1.1.	SINAPI	88476	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	56,60	24,18	BDI 1	29,50	1.669,70	RA
1.5.7.1.2.	SINAPI	104598	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	M2	56,60	117,81	BDI 1	143,73	8.135,12	RA
1.5.7.2.			EXTERNO					-	35.082,65	
1.5.7.2.1.	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	19,00	181,10	BDI 1	220,94	4.197,86	RA
1.5.7.2.2.	Composição	06	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, PÓ DE BRITA, APLICADO SOBRE SOLO, ESPESSURA 5CM	M3	9,50	118,80	BDI 1	144,94	1.376,93	RA
1.5.7.2.3.	SINAPI	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	218,50	0,78	BDI 1	0,95	207,58	RA
1.5.7.2.4.	Composição	07	PISO DE BORRACHA CANELADO EM PLACAS 50 X 50 CM, E = *3,5* MM, ASSENTADO SOBRE CAMADA COMPACTADA DE BRITA TIPO 1 E PÓ DE BIRTA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	218,50	104,34	BDI 1	127,29	27.812,87	RA
1.5.7.2.5.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	23,00	53,01	BDI 1	64,67	1.487,41	RA
1.5.8.			ESQUADRIAS					-	58.104,84	
1.5.8.0.1.	Composição	15	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, "MÃO-AMIGA", COM QUATRO FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR TEMPERADO 6 MM, FECHADURA E PUXADOR, COM BANDEIRA SUPERIOR, SEM ALIZAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	66,15	719,98	BDI 1	878,38	58.104,84	RA
1.5.9.			CERCAMENTO					-	32.773,38	
1.5.9.0.1.	Composição	20	GRADE EM AÇO GALVANIZADO DE 1,60 M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2", ESPAÇAMENTO DE 1,20 METROS, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL DE BARRA CHATA 32X4,8MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	47,00	552,93	BDI 1	674,57	31.704,79	RA
1.5.9.0.2.	SINAPI	100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	75,20	11,65	BDI 1	14,21	1.068,59	RA
1.5.10.			MOBILIÁRIO URBANO					-	28.302,40	

RECURSO ↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 981545/2025	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE AMETISTA DO SUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA PRAÇA CENTRAL			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DA PRAÇA CENTRAL	MUNICÍPIO / UF AMETISTA DO SUL/RS	BDI 1 22,00%	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\$)	
REFORMA DA PRAÇA CENTRAL									593.630,48	
1.5.10.0.1.	Composição	17	BANCO DE MADEIRA PLÁSTICA, 3 LUGARES, DIMENSÃO 150 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	983,57	BDI 1	1.199,96	9.599,68	RA
1.5.10.0.2.	Composição	18	POSTE CONICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO, CURVO, COM LUMINÁRIA EM FORMATO DE AMETISTA ROXA, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *135* MM	UN	4,00	3.418,87	BDI 1	4.171,02	16.684,08	RA
1.5.10.0.3.	Composição	24	LIXEIRA DE 34 CM REDONDA INDIVIDUAL MARROM COM DOIS PÉS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	672,51	BDI 1	820,46	820,46	RA
1.5.10.0.4.	Cotação	19	CINZEIRO / BITUQUEIRA, COLETOR DE CIGARROS EM AÇO INOX	UN	2,00	491,06	BDI 1	599,09	1.198,18	RA
1.5.11.			PAISAGISMO					-	1.417,75	
1.5.11.0.1.	Composição	19	PLANTIO DE MUDA DE ARBUSTO FLORÍFERO	UN	25,00	46,48	BDI 1	56,71	1.417,75	RA

RECURSO
↓

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.

AMETISTA DO SUL/RS
Local

segunda-feira, 20 de abril de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: JOÃO ANTONIO RIBOLI
CREA/CAU: CREA/RS 229702
ART/RRT: 14258125