



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1091734-27	Nº TransfereGOV 953567	PROponente / TOMADOR Prefeitura de Santa Vitória do Palmar	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma no Auditório da SMED			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Revitalização do Auditório Glauco Auché Vieira	MUNICÍPIO / UF Santa Vitória do Palmar	BDI 1 25,00%	BDI 2 16,57%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Revitalização do Auditório Glauco Auché Vieira									310.419,53	
1.			Reforma Auditório SMED					-	310.419,53	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	23.487,34	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48	459,35	BDI 1	574,19	3.720,75	RA
1.1.2.	SINAPI	98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	M2	28,60	97,80	BDI 1	122,25	3.496,35	RA
1.1.3.	Composição	01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UN	3,00	4.067,74	BDI 1	5.084,68	15.254,04	RA
1.1.4.	SINAPI	97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	M	7,00	31,28	BDI 1	39,10	273,70	RA
1.1.5.	SINAPI-I	10527	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	MXMES	18,00	33,00	BDI 1	41,25	742,50	RA
1.2.			DEMOLIÇÃO E REMOÇÕES					-	2.091,42	
1.2.1.	SINAPI	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	4,17	26,32	BDI 1	32,90	137,19	RA
1.2.2.	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	8,31	10,20	BDI 1	12,75	105,95	RA
1.2.3.	SINAPI	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	9,00	1,95	BDI 1	2,44	21,96	RA
1.2.4.	SINAPI	97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	104,55	2,23	BDI 1	2,79	291,69	RA
1.2.5.	SINAPI	97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	1,50	114,69	BDI 1	143,36	215,04	RA
1.2.6.	SINAPI	97638	REMOÇÃO DE CHAPAS E PERFIS DE DRYWALL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	69,80	9,58	BDI 1	11,98	836,20	RA
1.2.7.	Composição	22	DESINSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO, COM REAPROVEITAMENTO	UN	3,00	128,90	BDI 1	161,13	483,39	RA
1.3.			ALVENARIA, REVESTIMENTOS E ESTRUTURAS DE CONCRETO					-	66.576,86	
1.3.1.	Composição	103330	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	111,01	118,14	BDI 1	147,68	16.393,96	RA
1.3.2.	Composição	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.	M2	94,43	5,60	BDI 1	7,00	661,01	RA
1.3.3.	Composição	17	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE, ESPESURA DE 25 MM	M2	195,06	45,58	BDI 1	56,98	11.114,52	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1091734-27	Nº TransfereGOV 953567	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Santa Vitória do Palmar	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma no Auditório da SMED			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Revitalização do Auditório Glauco Auché Vieira	MUNICÍPIO / UF Santa Vitória do Palmar	BDI 1 25,00%	BDI 2 16,57%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Revitalização do Auditório Glauco Auché Vieira									310.419,53	
1.3.4.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	100,63	7,35	BDI 1	9,19	924,79	RA
1.3.5.	SINAPI	87261	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE	M2	4,61	144,18	BDI 1	180,23	830,86	RA
1.3.6.	SINAPI	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	M2	98,50	120,94	BDI 1	151,18	14.891,23	RA
1.3.7.	Composição	28	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, LARGURA 40CM, ESPESSURA 2CM	M	1,94	330,28	BDI 1	412,85	800,93	RA
1.3.8.	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	0,62	151,43	BDI 1	189,29	117,36	RA
1.3.9.	SINAPI	97092	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	KG	58,25	14,60	BDI 1	18,25	1.063,06	RA
1.3.10.	SINAPI	97114	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M	10,50	0,40	BDI 1	0,50	5,25	RA
1.3.11.	Composição	33	EXECUÇÃO DE PASSEIO, CALÇADA OU PISO DE CONCRETO, COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL	M3	2,06	1.163,28	BDI 1	1.454,10	2.995,45	RA
1.3.12.	Composição	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM.	M2	6,05	70,58	BDI 1	88,23	533,79	RA
1.3.13.	Composição	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	0,30	376,25	BDI 1	470,31	141,09	RA
1.3.14.	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	20,11	69,57	BDI 1	86,96	1.748,77	RA
1.3.15.	SINAPI	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	8,00	65,67	BDI 1	82,09	656,72	RA
1.3.16.	Composição	96555	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	0,32	1.086,72	BDI 1	1.358,40	434,69	RA
1.3.17.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	0,32	109,93	BDI 1	137,41	43,97	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1091734-27	Nº TransfereGOV 953567	PROponente / Tomador Prefeitura de Santa Vitória do Palmar	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma no Auditório da SMED			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Revitalização do Auditório Glauco Auché Vieira	MUNICÍPIO / UF Santa Vitória do Palmar	BDI 1 25,00%	BDI 2 16,57%	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
Revitalização do Auditório Glauco Auché Vieira									310.419,53	
1.3.18.	SINAPI	96530	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024	M2	10,42	128,19	BDI 1	160,24	1.669,70	RA
1.3.19.	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	14,48	17,88	BDI 1	22,35	323,63	RA
1.3.20.	SINAPI	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	30,56	15,61	BDI 1	19,51	596,23	RA
1.3.21.	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	58,62	12,20	BDI 1	15,25	893,96	RA
1.3.22.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	69,87	13,64	BDI 1	17,05	1.191,28	RA
1.3.23.	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	39,27	15,16	BDI 1	18,95	744,17	RA
1.3.24.	Composição	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,50	1.195,28	BDI 1	1.494,10	747,05	RA
1.3.25.	SINAPI	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	13,08	97,38	BDI 1	121,73	1.592,23	RA
1.3.26.	Composição	103683	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO DE MULTIPAVIMENTOS ATÉ 04 ANDARES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,82	1.516,80	BDI 1	1.896,00	1.554,72	RA
1.3.27.	SINAPI	92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	M2	13,71	167,13	BDI 1	208,91	2.864,16	RA
1.3.28.	SINAPI	105024	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	3,60	53,78	BDI 1	67,23	242,03	RA
1.3.29.	SINAPI	105030	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	1,00	42,43	BDI 1	53,04	53,04	RA
1.3.30.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	5,32	46,71	BDI 1	58,39	310,63	RA
1.3.31.	SINAPI	98554	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	7,10	49,19	BDI 1	61,49	436,58	RA
1.4.			DIVISÓRIAS E FORRO					-	37.027,04	
1.4.1.	SINAPI	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023 PS	M2	98,50	85,55	BDI 1	106,94	10.533,59	RA
1.4.2.	Composição	44	RODAFORRO EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	8,60	17,57	BDI 1	21,96	188,86	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1091734-27	Nº TransfereGOV 953567	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Santa Vitória do Palmar	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma no Auditório da SMED			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Revitalização do Auditório Glauco Auché Vieira	MUNICÍPIO / UF Santa Vitória do Palmar	BDI 1 25,00%	BDI 2 16,57%	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
Revitalização do Auditório Glauco Auché Vieira									310.419,53	
1.4.3.	SINAPI	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	98,50	22,29	BDI 1	27,86	2.744,21	RA
1.4.4.	Composição	43	FORRO EM RÉGUAS DE PVC FRISADO, INCLUSIVE ESTRUTURA E FIXAÇÃO	M2	4,61	72,38	BDI 1	90,48	417,11	RA
1.4.5.	Composição	29	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE ROCHA EM PAREDE E FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	190,50	57,26	BDI 1	71,58	13.635,99	RA
1.4.6.	SINAPI	96370	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS	M2	92,00	70,11	BDI 1	87,64	8.062,88	RA
1.4.7.	SINAPI	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	92,00	12,56	BDI 1	15,70	1.444,40	RA
1.5.			PINTURAS					-	8.644,91	
1.5.1.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	178,10	14,15	BDI 1	17,69	3.150,59	RA
1.5.2.	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	98,50	16,55	BDI 1	20,69	2.037,97	RA
1.5.3.	SINAPI	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	98,50	4,77	BDI 1	5,96	587,06	RA
1.5.4.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	178,10	3,80	BDI 1	4,75	845,98	RA
1.5.5.	SINAPI	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	5,06	2,21	BDI 1	2,76	13,97	RA
1.5.6.	SINAPI	102230	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	5,06	25,49	BDI 1	31,86	161,21	RA
1.5.7.	SINAPI	102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	M2	5,06	31,68	BDI 1	39,60	200,38	RA
1.5.8.	SINAPI	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	15,00	25,51	BDI 1	31,89	478,35	RA
1.5.9.	SINAPI	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	15,00	10,24	BDI 1	12,80	192,00	RA
1.5.10.	SINAPI	100759	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	15,00	52,13	BDI 1	65,16	977,40	RA
1.6.			ESQUADRIAS					-	17.502,96	
1.6.1.	Composição	09	PORTA DE VIDRO TEMPERADO DE ABRIR, COM DUAS FOLHAS, COM BANDEIRA SUPERIOR FIXA, INCLUSO CONJUNTO DE FERRAGENS, (CONFORME PROJETO) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	4.518,80	BDI 1	5.648,50	5.648,50	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1091734-27	Nº TransfereGOV 953567	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Santa Vitória do Palmar	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma no Auditório da SMED			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Revitalização do Auditório Glauco Auché Vieira	MUNICÍPIO / UF Santa Vitória do Palmar	BDI 1 25,00%	BDI 2 16,57%	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
Revitalização do Auditório Glauco Auché Vieira									310.419,53	
1.6.2.	SINAPI	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,89	1.113,69	BDI 1	1.392,11	2.631,09	RA
1.6.3.	SINAPI	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	1.489,49	BDI 1	1.861,86	1.861,86	RA
1.6.4.	Composição	03	JANELA MAXIM AR, EM ALUMÍNIO, COM VIDRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	1,69	881,59	BDI 1	1.101,99	1.862,36	RA
1.6.5.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	0,36	855,24	BDI 1	1.069,05	384,86	RA
1.6.6.	Composição	10	LETREIRO COM LETRAS EM AÇO INOX, H= 40CM, DIZER (AUDITÓRIO), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	248,72	BDI 1	310,90	2.798,10	RA
1.6.7.	SINAPI	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	438,70	BDI 1	548,38	548,38	RA
1.6.8.	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	458,11	BDI 1	572,64	1.145,28	RA
1.6.9.	Composição	11	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, DIAMETRO MÍNIMO 3 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	166,01	BDI 1	207,51	622,53	RA
1.7.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	31.407,73	
1.7.1.	SINAPI	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	1,00	28,82	BDI 1	36,03	36,03	RA
1.7.2.	Composição	06	LUMINÁRIA LED PLAFON QUADRADA DE SOBREPOR BIVOLT 40 W, 40X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	229,25	BDI 1	286,56	2.865,60	RA
1.7.3.	SINAPI	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	UN	24,00	5,76	BDI 1	7,20	172,80	RA
1.7.4.	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	12,00	12,58	BDI 1	15,73	188,76	RA
1.7.5.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	19,56	BDI 1	24,45	73,35	RA
1.7.6.	SINAPI	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	33,81	BDI 1	42,26	422,60	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1091734-27	Nº TransfereGOV 953567	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Santa Vitória do Palmar	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma no Auditório da SMED			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Revitalização do Auditório Glauco Auché Vieira	MUNICÍPIO / UF Santa Vitória do Palmar	BDI 1 25,00%	BDI 2 16,57%	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
Revitalização do Auditório Glauco Auché Vieira									310.419,53	
1.7.7.	SINAPI	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	11,00	19,70	BDI 1	24,63	270,93	RA
1.7.8.	SINAPI	90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	49,30	8,68	BDI 1	10,85	534,91	RA
1.7.9.	SINAPI	104766	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	49,30	16,83	BDI 1	21,04	1.037,27	RA
1.7.10.	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	58,00	20,70	BDI 1	25,88	1.501,04	RA
1.7.11.	SINAPI	91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	26,50	24,37	BDI 1	30,46	807,19	RA
1.7.12.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	46,00	11,13	BDI 1	13,91	639,86	RA
1.7.13.	SINAPI	91857	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10,00	19,26	BDI 1	24,08	240,80	RA
1.7.14.	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	52,51	BDI 1	65,64	196,92	RA
1.7.15.	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00	35,09	BDI 1	43,86	350,88	RA
1.7.16.	SINAPI	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	54,36	BDI 1	67,95	271,80	RA
1.7.17.	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	56,78	BDI 1	70,98	70,98	RA
1.7.18.	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	7,00	49,88	BDI 1	62,35	436,45	RA
1.7.19.	Composição	046	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (3 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	57,37	BDI 1	71,71	143,42	RA
1.7.20.	SINAPI	103255	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	3,00	4.218,83	BDI 1	5.273,54	15.820,62	RA
1.7.21.	SINAPI	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	468,64	BDI 1	585,80	585,80	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1091734-27	Nº TransfereGOV 953567	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Santa Vitória do Palmar	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma no Auditório da SMED			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Revitalização do Auditório Glauco Auché Vieira	MUNICÍPIO / UF Santa Vitória do Palmar	BDI 1 25,00%	BDI 2 16,57%	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
Revitalização do Auditório Glauco Auché Vieira									310.419,53	
1.7.22.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	11,40	BDI 1	14,25	14,25	RA
1.7.23.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	5,00	12,38	BDI 1	15,48	77,40	RA
1.7.24.	SINAPI	106027	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	70,80	BDI 1	88,50	88,50	RA
1.7.25.	SINAPI	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	84,95	BDI 1	106,19	106,19	RA
1.7.26.	SINAPI	97711	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	180,74	BDI 1	225,93	225,93	RA
1.7.27.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	575,00	4,49	BDI 1	5,61	3.225,75	RA
1.7.28.	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	40,00	17,28	BDI 1	21,60	864,00	RA
1.7.29.	SINAPI	91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	5,00	22,03	BDI 1	27,54	137,70	RA
1.8.			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					-	3.012,75	
1.8.1.	Composição	14	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXIVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA TEMPORIZADA PRESSÃO FECHAMENTO AUTOMATICO DE BICA BAIXA - FORNECIMENT	UN	1,00	448,16	BDI 1	560,20	560,20	RA
1.8.2.	SINAPI	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	543,40	BDI 1	679,25	679,25	RA
1.8.3.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	1,00	44,46	BDI 1	55,58	55,58	RA
1.8.4.	SINAPI	104328	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	69,54	BDI 1	86,93	86,93	RA
1.8.5.	SINAPI	97901	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	1,00	301,33	BDI 1	376,66	376,66	RA
1.8.6.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	6,00	40,48	BDI 1	50,60	303,60	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1091734-27	Nº TransfereGOV 953567	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Santa Vitória do Palmar	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma no Auditório da SMED			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Revitalização do Auditório Glauco Auché Vieira	MUNICÍPIO / UF Santa Vitória do Palmar	BDI 1 25,00%	BDI 2 16,57%	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
Revitalização do Auditório Glauco Auché Vieira									310.419,53	
1.8.7.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	2,00	22,95	BDI 1	28,69	57,38	RA
1.8.8.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1,00	29,07	BDI 1	36,34	36,34	RA
1.8.9.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	1,00	92,01	BDI 1	115,01	115,01	RA
1.8.10.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	1,00	29,57	BDI 1	36,96	36,96	RA
1.8.11.	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	11,20	BDI 1	14,00	28,00	RA
1.8.12.	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	29,39	BDI 1	36,74	36,74	RA
1.8.13.	SINAPI	91190	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_09/2023	UN	2,00	11,43	BDI 1	14,29	28,58	RA
1.8.14.	SINAPI	90443	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	0,80	8,46	BDI 1	10,58	8,46	RA
1.8.15.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	116,61	BDI 1	145,76	145,76	RA
1.8.16.	SINAPI	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	17,55	BDI 1	21,94	43,88	RA
1.8.17.	SINAPI	89424	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	7,09	BDI 1	8,86	8,86	RA
1.8.18.	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	11,30	13,29	BDI 1	16,61	187,69	RA
1.8.19.	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	9,41	BDI 1	11,76	23,52	RA
1.8.20.	SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	14,19	BDI 1	17,74	35,48	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1091734-27	Nº TransfereGOV 953567	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Santa Vitória do Palmar	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma no Auditório da SMED			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Revitalização do Auditório Glauco Auché Vieira	MUNICÍPIO / UF Santa Vitória do Palmar	BDI 1 25,00%	BDI 2 16,57%	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
Revitalização do Auditório Glauco Auché Vieira									310.419,53	
1.8.21.	SINAPI	89411	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	11,30	BDI 1	14,13	14,13	RA
1.8.22.	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	56,56	BDI 1	70,70	70,70	RA
1.8.23.	Composição	36	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	58,43	BDI 1	73,04	73,04	RA
1.9.			COBERTURA EXTERNA					-	6.879,13	
1.9.1.	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	26,00	3,79	BDI 1	4,74	123,24	RA
1.9.2.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	15,00	64,48	BDI 1	80,60	1.209,00	RA
1.9.3.	SINAPI	97642	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	15,00	3,20	BDI 1	4,00	60,00	RA
1.9.4.	SINAPI	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	15,00	56,93	BDI 1	71,16	1.067,40	RA
1.9.5.	SINAPI	100724	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	15,00	15,18	BDI 1	18,98	284,70	RA
1.9.6.	SINAPI	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	22,60	46,18	BDI 1	57,73	1.304,70	RA
1.9.7.	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	24,00	67,54	BDI 1	84,43	2.026,32	RA
1.9.8.	SINAPI	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	9,40	50,14	BDI 1	62,68	589,19	RA
1.9.9.	SINAPI	94223	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	M	2,00	85,83	BDI 1	107,29	214,58	RA
1.10.			PPCI					-	1.187,58	
1.10.1.	Composição	45	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 8 KG, CLASSE ABC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	335,89	BDI 1	419,86	839,72	RA
1.10.2.	Composição	32	PLACAS DE EXTINTOR DE INCENDIO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, 15x15CM	UN	2,00	16,15	BDI 1	20,19	40,38	RA
1.10.3.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	5,00	18,21	BDI 1	22,76	113,80	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1091734-27	Nº TransfereGOV 953567	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Santa Vitória do Palmar	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma no Auditório da SMED			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Revitalização do Auditório Glauco Auché Vieira	MUNICÍPIO / UF Santa Vitória do Palmar	BDI 1 25,00%	BDI 2 16,57%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Revitalização do Auditório Glauco Auché Vieira									310.419,53	
1.10.4.	Composição	08	PLACAS DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, 30x15CM	UN	6,00	25,82	BDI 1	32,28	193,68	RA
1.11.			MOBILIÁRIO					-	101.724,36	
1.11.1.	Cotação	COT-03	CADEIRA PARA AUDITÓRIO EMPILHÁVEL, EM ESRUTURA METÁLICA, MODELO UNIVERSITÁRIA COM PRANCHETA	UN	78,00	785,00	BDI 2	915,07	71.375,46	RA
1.11.2.	Cotação	COT-04	CADEIRA PARA AUDITÓRIO PARA OBESOS, SUPORTE MÍNIMO 250KG, EM ESRUTURA METÁLICA, MODELO UNIVERSITÁRIA COM PRANCHETA	UN	2,00	2.099,00	BDI 2	2.446,80	4.893,60	RA
1.11.3.	Cotação	COT-05	TELA DE PROJEÇÃO ELÉTRICA, DIMENSÃO 150". VOLTAGEM 220V, COM CONTROLE REMOTO, TECIDO MATTE WHITE, (BRANCO COM BORDAS E VERSO PRETO)	UN	1,00	3.073,42	BDI 2	3.582,69	3.582,69	RA
1.11.4.	Cotação	COT-11	CADEIRA PRESIDENTE, BASE GIRATORIA COM RODÍZIO, REGULAGEM DE ALTURA, COM BRAÇOS, SUPORTE MÍNIMO 100KG	UN	4,00	599,90	BDI 2	699,30	2.797,20	RA
1.11.5.	Cotação	COT-12	MESA DE REUNIÃO, 90X250CM, TAMPO EM MDF, COM MÍNIMO 2 CAIXAS DE TOMADA EMBUTIDA, PÉS EM BORRACHA	UN	1,00	1.370,00	BDI 2	1.597,01	1.597,01	RA
1.11.6.	Cotação	COT-13	PROJETOR MULTIMÍDIA, BRILHO MÍNIMO 3800 LUMENS, RESOLUÇÃO NATIVA 1280X800 WXGA, CONEXÃO HDMI, UBS TIPO A, USB TIPO B, RJ45, ALIMENTAÇÃO BIVOLT, COM CONTROLE REMOTO, CABO DE ALIMENTAÇÃO	UN	1,00	6.219,90	BDI 2	7.250,54	7.250,54	RA
1.11.7.	Cotação	COT-31	SUPORTE PARA PROJETOR DE TETO COM BANDEJA - TELESCÓPICO 50 A 75CM, CARGA MÁXIMA 15KG, ROTAÇÃO 360°	UN	1,00	309,09	BDI 2	360,31	360,31	RA
1.11.8.	Composição	30	PERSIANA DE ROLO TIPO BLACKOUT - MEDIDA MÍNIMA 1,95X2,50M, ACIONAMENTO MANUAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	606,42	BDI 2	706,90	706,90	RA
1.11.9.	Composição	31	PERSIANA DE ROLO TIPO BLACKOUT - MEDIDA MÍNIMA 1,60X1,60M, ACIONAMENTO MANUAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	391,42	BDI 2	456,28	912,56	RA
1.11.10.	Cotação	COT-18	CAIXA DE SOM ATIVA AMPLIFICADORA, ALTO FALANTE 12", TWEETER 25MM, MÍNIMO 200W RMS, COM BLUETOOTH, ENTRADA LINHA XLR/RCA, ENTRADA MICROFONE XLR/P10, ENTRADA USB E CARTÃO SD, TENSÃO 220V, 60HZ, CONTROLES (GRAVES, AGUDOS, MICROFONE), SENSIBILIDADE 95 d	UN	2,00	1.504,31	BDI 2	1.753,57	3.507,14	RA
1.11.11.	Cotação	COT-19	SUPORTE TRIPE REGULÁVEL PARA CAIXA DE SOM, TUBO EM AÇO, COM 3 PERNAS DOBRÁVEIS, VARIAÇÃO DE ALTURA 1,20 A 1,70M, CAPACIDADE 40KG, COM MÍNIMO 4 ESTÁGIOS	UN	2,00	232,94	BDI 2	271,54	543,08	RA
1.11.12.	Cotação	COT-20	MICROFONE SEM FIO DE MÃO DUPLO COM BASE, DISPLAY DIGITAL COM INDICAÇÃO DE BATERIA, 2 CANAIS COM 100 FREQUÊNCIAS CADA, PILHA RECARREGÁVEL INCLUSA, ALCANCE ATÉ 100M	UN	1,00	1.964,52	BDI 2	2.290,04	2.290,04	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1091734-27	Nº TransfereGOV 953567	PROponente / Tomador Prefeitura de Santa Vitória do Palmar	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma no Auditório da SMED			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Revitalização do Auditório Glauco Auché Vieira	MUNICÍPIO / UF Santa Vitória do Palmar	BDI 1 25,00%	BDI 2 16,57%	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
Revitalização do Auditório Glauco Auché Vieira									310.419,53	
1.11.13.	Cotação	COT-21	MESA DE SOM 8 CANAIS, CONEXÃO BLUETOOTH, ENTRADA USB E LEITOR MP3, FUNÇÃO GRAVAÇÃO, ENTRADAS AUXILIARES, ENTRADAS XLR, ENTRADAS P10, PHANTOM POWER +48V, EQUALIZADOR DE 3 BANDAS, DISPLAY LED, CONTROLE DE VOLUME PRINCIPAL, SAÍDA PARA FONE, TENSÃO 220	UN	1,00	1.194,16	BDI 2	1.392,03	1.392,03	RA
1.11.14.	Cotação	COT-22	CABO P10 PARA XLR MACHO, 10 METROS, CONECTORES DE METAL E CABO EMBORRACHADO	UN	2,00	127,86	BDI 2	149,05	298,10	RA
1.11.15.	Cotação	COT-23	CABO XLR MACHO E XLR FEMEA, 5 METROS, CONECTORES DE METAL E CABO EMBORRACHADO	UN	2,00	93,38	BDI 2	108,85	217,70	RA
1.12.			REDE LÓGICA					-	9.280,90	
1.12.1.	SINAPI	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	6,00	54,43	BDI 1	68,04	408,24	RA
1.12.2.	SINAPI	98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	1.259,34	BDI 1	1.574,18	1.574,18	RA
1.12.3.	Composição	37	RACK DESMONTÁVEL PARA REDE LÓGICA, FIXAÇÃO EM PAREDE, MODELO 8U, LARGURA INTERNA 19", ESTRUTURA EM AÇO, COM PORTA E CHAVE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	732,72	BDI 1	915,90	915,90	RA
1.12.4.	Composição	40	SWITCH GERENCIÁVEL, 24 PORTAS GIGABIT ETHERNET (RJ-45), 4 PORTAS SFP, COM FONTE 220V	UN	1,00	2.655,35	BDI 1	3.319,19	3.319,19	RA
1.12.5.	Composição	41	ROTEADOR COM WI-FI 4, CAPACIDADE ATÉ 100 DISPOSITIVOS, 300 Mbps DE VELOCIDADE, 2 ANTENAS INTERNAS 3 DBi, SUPORTE MÍNIMO 100M2 DE ÁREA, TRANSMISSÃO 100mW, COM FONTE TENSÃO 220V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	502,08	BDI 1	627,60	627,60	RA
1.12.6.	SINAPI	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	90,00	8,50	BDI 1	10,63	956,70	RA
1.12.7.	SINAPI	91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	23,00	24,37	BDI 1	30,46	700,58	RA
1.12.8.	SINAPI	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10,00	14,64	BDI 1	18,30	183,00	RA
1.12.9.	Composição	38	PATCH CORD (CABO DE REDE), CATEGORIA 6 (CAT 6) UTP, 23 AWG, 4 PARES, EXTENSÃO DE 2,50 M	UN	4,00	38,62	BDI 1	48,28	193,12	RA
1.12.10.	Composição	39	PATCH CORD (CABO DE REDE), CATEGORIA 6 (CAT 6) UTP, 23 AWG, 4 PARES, EXTENSÃO DE 1,50 M	UN	5,00	29,85	BDI 1	37,31	186,55	RA
1.12.11.	Composição	42	FILTRO DE LINHA, PROTETOR ELETRÔNICO COM 8 TOMADAS PARA RACK	UN	1,00	172,67	BDI 1	215,84	215,84	RA
1.13.			SERVIÇOS FINAIS					-	1.596,55	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1091734-27	Nº TransfereGOV 953567	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Santa Vitória do Palmar	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma no Auditório da SMED			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Revitalização do Auditório Glauco Auché Vieira	MUNICÍPIO / UF Santa Vitória do Palmar	BDI 1 25,00%	BDI 2 16,57%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Revitalização do Auditório Glauco Auché Vieira									310.419,53	
1.13.1.	SINAPI	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	M2	103,11	2,25	BDI 1	2,81	289,74	RA
1.13.2.	SINAPI	99806	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE COM PANO ÚMIDO AF_04/2019	M2	20,11	0,93	BDI 1	1,16	23,33	RA
1.13.3.	Composição	12	PLACA DE INAUGURAÇÃO (50 L X70 A)CM, EM AÇO INOX ESCOVADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.026,78	BDI 1	1.283,48	1.283,48	RA

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.

Santa Vitória do Palmar
Local
terça-feira, 8 de julho de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: Daniel Konrad Correa
CREA/CAU: RS 212724
ART/RRT: 13340479

RECURSO
↓