

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICOMV	PROPRONTE / TOMADOR 0	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Campos e infraestrutura Parque de Exposições
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 11-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 01 Frederico Westphalen
			BDI 1 26,30%
			BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	0									780.000,00
Meta	Meta	1.									780.000,00
Nível 2	Nível 2	1.1.									250.166,53
Serviço	Serviço	1.1.1.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS AF_05/2018	M2	1.539,00	0,35	BDI 1	0,44	677,16
Serviço	Serviço	1.1.2.	Composição	01	confecção de vigas moldadas in loco	M3	19,45	1.000,00	BDI 1	1.263,00	24.565,35
Serviço	Serviço	1.1.3.	SINAPI	102362	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	690,00	140,00	BDI 1	176,82	122.005,80
Serviço	Serviço	1.1.4.	SINAPI	94305	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CACAMBA: 0,8 m³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_05/2016	M3	154,00	25,00	BDI 1	31,58	4.863,32
Serviço	Serviço	1.1.5.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	1.539,00	18,00	BDI 1	22,73	34.961,47
Serviço	Serviço	1.1.6.	SINAPI-I	14166	POSTE CONICO CONTINUIO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIÂMETRO INFERIOR = *125* MM	UN	6,00	2.000,00	BDI 1	2.526,00	15.156,00
Serviço	Serviço	1.1.7.	SINAPI	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	36,00	700,00	BDI 1	884,10	31.827,60
Serviço	Serviço	1.1.8.	SINAPI-I	4948	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	8,00	400,00	BDI 1	505,20	4.041,60
Serviço	Serviço	1.1.9.	SINAPI-I	25398	GOLEIRA PARA FUTEBOL, SOCIETY COM TRAVES OFICIAIS DE 5,00X2,20M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4MM	UN	2,00	2.500,00	BDI 1	3.157,50	6.315,00
Serviço	Serviço	1.1.10.	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	204,00	7,00	BDI 1	8,84	1.803,36
Serviço	Serviço	1.1.11.	SINAPI	97868	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	130,00	15,00	BDI 1	18,95	2.463,50
Serviço	Serviço	1.1.12.	SINAPI-I	43102	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE SOBREPOR, EM PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 300 X 300 X *100* MM	UN	9,00	129,00	BDI 1	162,93	1.466,37
Nível 2	Nível 2	1.2.									159.351,08
Serviço	Serviço	1.2.1.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS AF_05/2018	M2	900,00	0,35	BDI 1	0,44	396,00
Serviço	Serviço	1.2.2.	Composição	01	confecção de vigas moldadas in loco	M3	14,90	1.000,00	BDI 1	1.263,00	18.818,70
Serviço	Serviço	1.2.3.	SINAPI	102362	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	528,40	150,00	BDI 1	189,45	100.105,38
Serviço	Serviço	1.2.4.	SINAPI-I	14166	POSTE CONICO CONTINUIO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIÂMETRO INFERIOR = *125* MM	UN	4,00	2.000,00	BDI 1	2.526,00	10.104,00
Serviço	Serviço	1.2.5.	SINAPI	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	24,00	700,00	BDI 1	884,10	21.218,40
Serviço	Serviço	1.2.6.	SINAPI-I	4948	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	8,00	400,00	BDI 1	505,20	4.041,60
											1,76

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPOSTANTE / TOMADOR 0	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Campos e infraestrutura Parque de Exposições
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 11-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0/Frederico Westphalen
			BDI 1 26,30%
			BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

Nível	Nível corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE 0											
Serviço		1.2.7.	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	233,00	7,00	BDI 1	8,84	2.059,72
Serviço		1.2.8.	SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, FEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_04/2016	M	86,00	15,00	BDI 1	18,95	1.629,70
Serviço		1.2.9.	SINAPI-I	43102	CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA DE PAREDE, DE SOBREPOR, EM PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSÕES 300 X 300 X *100* MM	UN	6,00	129,00	BDI 1	162,93	977,58
Nível 2		1.3.			arquitancada society						138.366,25
Serviço		1.3.1.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	77,50	0,35	BDI 1	0,44	34,10
Serviço		1.3.2.	SINAPI	97102	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	77,50	176,00	BDI 1	222,29	17.227,48
Serviço		1.3.3.	SINAPI-I	43665	PERFIL "U" DE AÇO LAMINADO, "U" 102 X 9,3	KG	1.395,00	11,00	BDI 1	13,89	19.376,55
Serviço		1.3.4.	SINAPI-I	10966	PERFIL "U" DE AÇO LAMINADO, "U" 152 X 15,6	KG	4.480,00	11,50	BDI 1	14,52	65.049,60
Serviço		1.3.5.	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,00	19,00	BDI 1	24,00	2.880,00
Serviço		1.3.6.	SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,00	16,00	BDI 1	20,21	2.425,20
Serviço		1.3.7.	SINAPI	100740	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO), AF_01/2020	M2	120,00	9,00	BDI 1	11,37	1.364,40
Serviço		1.3.8.	SINAPI-I	6180	TABUA DE MADEIRA PARA PISO, CUMARU/PE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, ENCAIXE MACHOFEMEA, *15 X 2* CM	M2	62,00	220,00	BDI 1	277,86	17.227,32
Serviço		1.3.9.	SINAPI-I	7158	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	20,00	26,00	BDI 1	32,84	656,80
Serviço		1.3.10.	SINAPI	98861	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	M2	24,00	400,00	BDI 1	505,20	12.124,80
Nível 2		1.4.			vestiários infraestrutura						33.743,71
Serviço		1.4.1.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	85,00	0,35	BDI 1	0,44	37,40
Serviço		1.4.2.	SINAPI	95952	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	15,25	1.750,00	BDI 1	2.210,25	33.706,31
Nível 2		1.5.			vestiários alvenarias						25.196,38
Serviço		1.5.1.	SINAPI	87521	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESURA 11,5CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	215,00	60,00	BDI 1	75,78	16.292,70
Serviço		1.5.2.	SINAPI	93193	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	19,60	45,00	BDI 1	56,84	1.114,06
Serviço		1.5.3.	SINAPI	93195	CONTRAVERGA PRE-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	10,40	43,00	BDI 1	54,31	564,82
Serviço		1.5.4.	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	220,00	7,00	BDI 1	8,84	1.944,80
Serviço		1.5.5.	SINAPI	87543	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	220,00	19,00	BDI 1	24,00	5.280,00

7

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICOMV 0	PROPRONTE / TOMADOR 0	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Campos e infraestrutura Parque de Exposições	
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 11-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 01 Frederico Westphalen	BDI 1 26,30%
				BDI 2 0,00%
				BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Nível 2	LOTE	0									780.000,00
Nível 2	Nível 2	1.5.			vestiários Esquadrias						22.001,48
Serviço	Serviço	1.6.1.	SINAPI	94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	4,00	750,00	BDI 1	947,25	3.789,00
Serviço	Serviço	1.6.2.	SINAPI-I	10492	VIDRO LISO INCOLOR 4MM - SEM COLOCACAO	M2	4,00	125,00	BDI 1	157,88	631,52
Serviço	Serviço	1.6.3.	SINAPI	94805	PORTA DE ALUMINIO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	14,00	800,00	BDI 1	1.010,40	14.145,60
Serviço	Serviço	1.6.4.	SINAPI-I	4948	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	6,80	400,00	BDI 1	505,20	3.435,36
Nível 2	Nível 2	1.7.			vestiário cobertura						38.504,07
Serviço	Serviço	1.7.1.	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	29,40	60,00	BDI 1	75,78	2.227,93
Serviço	Serviço	1.7.2.	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	28,00	110,00	BDI 1	138,93	3.890,04
Serviço	Serviço	1.7.3.	SINAPI	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	100,00	40,00	BDI 1	50,52	5.052,00
Serviço	Serviço	1.7.4.	SINAPI	100368	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESSOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 4 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	UN	22,00	350,00	BDI 1	442,05	9.725,10
Serviço	Serviço	1.7.5.	SINAPI	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	M2	100,00	50,00	BDI 1	63,15	6.315,00
Serviço	Serviço	1.7.6.	SINAPI	101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO. ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020	M2	4,60	158,00	BDI 1	199,55	917,93
Serviço	Serviço	1.7.7.	SINAPI	98547	IMPERVEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_09/2018	M2	4,60	180,00	BDI 1	227,34	1.045,76
Serviço	Serviço	1.7.8.	SINAPI	89495	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	1,00	15,00	BDI 1	18,95	18,95
Serviço	Serviço	1.7.9.	SINAPI	89560	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	8,00	109,00	BDI 1	137,67	1.101,36
Serviço	Serviço	1.7.10.	SINAPI	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	100,00	65,00	BDI 1	82,10	8.210,00
Nível 2	Nível 2	1.8.			vestiário louças e equipamentos						11.013,36
Serviço	Serviço	1.8.1.	SINAPI	86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	400,00	BDI 1	505,20	3.031,20
Serviço	Serviço	1.8.2.	SINAPI	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA -PADRÃO MÉDIO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	500,00	BDI 1	631,50	2.526,00
Serviço	Serviço	1.8.3.	SINAPI	86839	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	380,00	BDI 1	479,94	3.839,52



PO - PLANO ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

MENU
← →

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICOMV	PROPRIETÁRIO / TOMADOR 0/PREFEITURA MUNICIPAL DE FREDERICO WESTPHALEN	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Campos e infraestrutura Parque de Exposições	
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 11-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0/Fredrico Westphalen	BDI 1 26,30%
				BDI 2 0,00%
				BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	0									780.000,00
Serviço	Serviço	1.8.4.	SINAPI	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	UN	4,00	80,00	BDI 1	101,04	404,16
Serviço	Serviço	1.8.5.	SINAPI	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2"OU 3/4"PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	UN	8,00	120,00	BDI 1	151,56	1.212,48
Nível 2	Nível 2	1.8.			vestiário revestimentos paredes						20.839,50
Serviço	Serviço	1.9.1.	SINAPI	87274	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_ 06/2014	M2	330,00	50,00	BDI 1	63,15	20.839,50
Nível 2	Nível 2	1.10.			vestiário revestimento piso						9.425,51
Serviço	Serviço	1.10.1.	SINAPI	101747	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESURA 7CM. AF_ 09/2020	M2	75,00	50,00	BDI 1	63,15	4.736,25
Serviço	Serviço	1.10.2.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE "10 CM". AF_ 07/2019	M3	3,75	90,00	BDI 1	113,67	426,26
Serviço	Serviço	1.10.3.	SINAPI	87249	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_ 06/2014	M2	75,00	45,00	BDI 1	56,84	4.263,00
Nível 2	Nível 2	1.11.			vestiário entorno						25.983,65
Serviço	Serviço	1.11.1.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_ 05/2018	M2	165,00	0,35	BDI 1	0,44	72,60
Serviço	Serviço	1.11.2.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_ 12/2015	M2	165,00	63,00	BDI 1	79,57	13.129,05
Serviço	Serviço	1.11.3.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_ 06/2016. P	M	220,00	46,00	BDI 1	58,10	12.782,00
Nível 2	Nível 2	1.12.			vestiário elétrica						15.757,39
Serviço	Serviço	1.12.1.	SINAPI	93146	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR PARALELO E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_ 01/2016	UN	24,00	205,00	BDI 1	258,92	6.214,08
Serviço	Serviço	1.12.2.	SINAPI-I	39389	LUMINÁRIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 10 W	UN	24,00	22,00	BDI 1	27,79	666,96
Serviço	Serviço	1.12.3.	SINAPI	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_ 01/2016	UN	8,00	154,00	BDI 1	194,50	1.556,00
Serviço	Serviço	1.12.4.	SINAPI	93143	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_ 01/2016	UN	4,00	156,00	BDI 1	197,03	788,12
Serviço	Serviço	1.12.5.	SINAPI-I	13393	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	3,00	504,00	BDI 1	636,55	1.909,65
Serviço	Serviço	1.12.6.	SINAPI	101501	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_ 07/2020. P	UN	1,00	1.500,00	BDI 1	1.894,50	1.894,50
Serviço	Serviço	1.12.7.	SINAPI-I	14166	POSTE CONICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIÂMETRO INFERIOR = "125" MM (Sem Código)	UN	1,00	2.160,00	BDI 1	2.728,08	2.728,08
Nível 2	Nível 2	1.13.			vestiário hidrossanitário						21.999,89

4/6

MENU
←
→

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV	PROPOSTANTE / TOMADOR 01 PREFEITURA MUNICIPAL DE FREDERICO WESTPHALEN	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Campos e infraestrutura Parque de Exposições		
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 11-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 01 Frederico Westphalen	BDI 1 26,30%	BDI 2 0,00%
				BDI 3 0,00%	

Nível	Nível contiguo	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	0									760.000,00
Serviço	Serviço	-	SINAPI	(Sem Código)					BDI 1		-
Serviço	Serviço	-	SINAPI	(Sem Código)					BDI 1		-

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.

Frederico Westphalen
Local
terça-feira, 21 de dezembro de 2021
Data

Responsável Técnico
Nome:
CREA/CAU:
ART/RRT:

João Manoel Balestrin
Engenheiro Civil
CREA/R\$ - SC 1439358