



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0		0 PATIO ESCOLA HUGO			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
CURITIBA	03-26 (DES.)		0 PORTO VITORIA	23.47%	0.00%	0.00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									288.899,11	
1.			REFORMA PATIO ESCOLA HUGO					-	288.899,11	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	4.676,96	
1.1.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	473,49	BDI 1	584,62	4.676,96	RA
1.2.			DEMOLIÇÕES					-	51,34	
1.2.0.1.	SINAPI	97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	0,28	148,50	BDI 1	183,35	51,34	RA
1.3.			GUARDA CORPO E CORRIMÕES					-	60.399,13	
1.3.0.1.	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	60,53	557,94	BDI 1	688,89	41.698,51	RA
1.3.0.2.	SINAPI	99855	CORRIMÃO SIMPLES FIXADO EM PAREDE, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_10/2025_PS	M	161,24	93,93	BDI 1	115,98	18.700,62	RA
1.4.			MUROS E CONTENÇÕES					-	87.180,13	
1.4.1.			FUNDAÇÕES					-	56.186,04	
1.4.1.1.	SINAPI	101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	164,00	102,76	BDI 1	126,88	20.808,32	RA
1.4.1.2.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	58,00	82,49	BDI 1	101,85	5.907,30	RA
1.4.1.3.	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	24,80	91,95	BDI 1	113,53	2.815,54	RA
1.4.1.4.	SINAPI	92435	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	28,27	66,54	BDI 1	82,16	2.322,66	RA
1.4.1.5.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	49,65	78,68	BDI 1	97,15	4.823,50	RA
1.4.1.6.	SINAPI	92479	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	61,43	73,71	BDI 1	91,01	5.590,74	RA
1.4.1.7.	SINAPI	92486	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	31,46	216,59	BDI 1	267,42	8.413,03	RA
1.4.1.8.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	97,45	45,75	BDI 1	56,49	5.504,95	RA
1.4.2.			ARMADURAS					-	12.141,43	



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 PATIO ESCOLA HUGO			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 03-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 PORTO VITORIA	BDI 1 23,47%	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 ↓
0									288.899,11	
1.4.2.1.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	135,24	20,07	BDI 1	24,78	3.351,25	RA
1.4.2.2.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	130,75	17,45	BDI 1	21,55	2.817,66	RA
1.4.2.3.	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	180,64	15,30	BDI 1	18,89	3.412,29	RA
1.4.2.4.	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	166,79	12,43	BDI 1	15,35	2.560,23	RA
1.4.3.			CONCRETO E GRAUTES					-	18.852,66	
1.4.3.1.	SINAPI	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	1,70	995,86	BDI 1	1.229,59	2.090,30	RA
1.4.3.2.	SINAPI	103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	7,18	1.020,79	BDI 1	1.260,37	9.049,46	RA
1.4.3.3.	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	6,95	807,92	BDI 1	997,54	6.932,90	RA
1.4.3.4.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	2,14	182,91	BDI 1	225,84	483,30	RA
1.4.3.5.	SINAPI	87755	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	3,92	61,30	BDI 1	75,69	296,70	RA
1.5.			LAJES PRE-MOLDADAS					-	5.540,94	
1.5.0.1.	SINAPI	101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025	M2	22,57	198,83	BDI 1	245,50	5.540,94	RA
1.6.			ALVENARIA					-	17.963,73	
1.6.0.1.	SINAPI	103341	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	70,83	150,91	BDI 1	186,33	13.197,75	RA
1.6.0.2.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	80,52	47,94	BDI 1	59,19	4.765,98	RA
1.7.			ELETRICA					-	10.248,52	
1.7.0.1.	SINAPI	104766	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	74,00	20,50	BDI 1	25,31	1.872,94	RA



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPOSTANTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 PATIO ESCOLA HUGO			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 03-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 PORTO VITORIA	BDI 1 23.47%	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 ↓
0									288.899,11	
1.7.0.2.	SINAPI	90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	74,00	11,12	BDI 1	13,73	1.016,02	RA
1.7.0.3.	SINAPI	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	35,97	10,70	BDI 1	13,21	475,16	RA
1.7.0.4.	SINAPI	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	74,00	14,91	BDI 1	18,41	1.362,34	RA
1.7.0.5.	SINAPI	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	329,91	4,37	BDI 1	5,40	1.781,51	RA
1.7.0.6.	SINAPI	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	14,00	99,49	BDI 1	122,84	1.719,76	RA
1.7.0.7.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	13,50	BDI 1	16,67	33,34	RA
1.7.0.8.	SINAPI	97882	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	5,00	249,94	BDI 1	308,60	1.543,00	RA
1.7.0.9.	Composição	COMP001	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50W	UND	3,00	119,99	BDI 1	148,15	444,45	RA
1.8.			AGUAS PLUVIAIS					-	20.877,57	
1.8.0.1.	SINAPI	99251	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	9,00	342,09	BDI 1	422,38	3.801,42	RA
1.8.0.2.	SINAPI	103001	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 150 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2025	UN	5,00	280,65	BDI 1	346,52	1.732,60	RA
-	SICRO	2003811	Canaleta de concreto - CAU 01 - seção de 20 x 20 cm - espessura de 10 cm - apoiada em toda a extensão	m	-	32,96	BDI 1	40,70	-	RA
1.8.0.3.	SINAPI	102989	CANALETE MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 20 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2025	M	5,00	32,96	BDI 1	40,70	203,50	RA
1.8.0.4.	SINAPI	102687	DRENO PROFUNDO (SEÇÃO 0,50 X 1,50 M), COM TUBO DE CONCRETO SIMPLES POROSO, DN 200 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF_07/2021	M	67,92	180,54	BDI 1	222,91	15.140,05	RA
1.9.			CALÇADAS E RAMPAS					-	48.758,18	
1.9.0.1.	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_01/2024	M3	2,25	182,63	BDI 1	225,49	507,35	RA
1.9.0.2.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	238,60	42,74	BDI 1	52,77	12.590,92	RA



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 PATIO ESCOLA HUGO			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 03-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 PORTO VITORIA	BDI 1 23,47%	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
0									288.899,11	
1.9.0.3.	SINAPI	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	44,23	86,43	BDI 1	106,72	4.720,23	RA
1.9.0.4.	SINAPI	94277	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	30,16	41,53	BDI 1	51,28	1.546,60	RA
1.9.0.5.	Composição	COMP002	PAVIMENTO COM BLOCO INTERTRAVADO DE COCRETO 20X10 CM, E=6CM, COLCHÃO PÓ DE PEDRA	M²	376,40	63,25	BDI 1	78,09	29.393,08	RA
-	SINAPI		(Sem Código)	-	-		BDI 1	-	-	RA
1.10.			ARBORIZAÇÃO					-	1.688,68	
1.10.0.1.	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M²	28,30	14,73	BDI 1	18,19	514,78	RA
1.10.0.2.	SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	UN	30,00	31,69	BDI 1	39,13	1.173,90	RA
1.11.			ESQUADRIAS E PORTÃO					-	28.211,21	
1.11.0.1.	Composição	COMP003	PORTÃO DE ABRIR / GIRO, TIPO GRADIL COM BARRAS VERTICAIS EM AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 100X180CM. INCLUIDO DOBRADIÇAS, TRAVA, PINTURA 2 DEMÃOS E FIXAÇÃO	M²	1,80	1.177,33	BDI 1	1.453,65	2.616,57	RA
1.11.0.2.	Composição	COMP004	PORTA DE ALUMÍNIO ABRIR / GIRO, TIPO LAMBRI, DIMENSÕES 90X210CM.	M²	1,89	1.196,44	BDI 1	1.477,24	2.791,98	RA
1.11.0.3.	Composição	COMP009	PORTÃO DE ALUMINIO, 2 FOLHAS DE ABRIR TIPO VENEZIANA(2,13MX2,00M), COM VISOR DIVISÃO HORIZONTAL PARA VIDRO 6MM EM CADA FOLHA A 1,30M DO CHÃO, COM BARRA ANTIPÂNICO DUPLA PRETO COM TUBO VERMELHO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, CERTIFICADA DE ACORDO COM NORMAS TÉCNICAS, COM FECHADURA E MAÇANETA COMPATIVEL LADO OPOSTO,	UM	1,00	6.290,00	BDI 1	7.766,26	7.766,26	RA
1.11.0.4.	Composição	COMP010	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR, DUAS FOLHAS TIPO VENEZIANA, COM 3,00 M (LARGURA) X 3,15 M (ALTURA), CONFECCIONADA EM PERFIS DE ALUMÍNIO ESTRUTURAL DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, EQUIPADA COM BARRA ANTIPÂNICO DE ACIONAMENTO HORIZONTAL, E SISTEMA DE TRAVAMENTO POR BARRA ANTIPÂNICO VERTICAL (SUPERIOR E INFERIOR), GARANTINDO O TRAVAMENTO SIMULTÂNEO NOS PONTOS ALTO E BAIXO. AS BARRAS ANTIPÂNICO DEVERÃO SER DEVIDAMENTE CERTIFICADAS E EM CONFORMIDADE COM A ABNT NBR 11785 E DEMAIS NORMAS TÉCNICAS APLICÁVEIS. COM CONJUNTO DE FECHADURA E MAÇANETA NO LADO OPOSTO À BARRA ANTIPÂNICO, COMPATÍVEIS COM O USO E INTEGRADOS AO SISTEMA. INCLUI VENEZIANAS PARA VENTILAÇÃO PERMANENTE, FERRAGENS COMPLETAS, 4 DOBRADIÇAS REFORÇADAS EM CADA FOLHA, SISTEMA DE VEDAÇÃO, FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO	ud	1,00	12.178,18	BDI 1	15.036,40	15.036,40	RA



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 PATIO ESCOLA HUGO			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 03-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 PORTO VITORIA	BDI 1 23,47%	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\$)	
0									288.899,11	
1.12.			BANCOS E MESA					-	793,88	
1.12.0.1.	Composição	COMP005	CONJUNTO COM MESA E QUATRO BANCOS PRÉ-FABRICADOS DE CONCRETO, ACABAMENTO EM CONCRETO APARENTE, FIXAÇÃO POR CHUMBAMENTO COM CONCRETO, DIMENSÕES DA MESA 90X80CM, DIMENSÕES DOS BANCOS 20X45CM.	UND	1,00	321,49	BDI 1	396,94	396,94	RA
1.12.0.2.	Composição	COMP006	BANCO SEMICIRCULAR DE CONCRETO, DIMENSÕES DE 440X60CM, ACABAMENTO EM CONCRETO APARENTE, INSTALAÇÃO POR APOIO SOBRE O PISO.	UND	1,00	321,49	BDI 1	396,94	396,94	RA
-			(Sem Código)	-	-		BDI 1	-	-	RA
1.13.			REFORMA ESCADA					-	2.508,84	
1.13.0.1.	Composição	COMP007	PINTURA EM GUARDA-CORPO E CORRIMÃO METÁLICO COM FUNDO ANTICORROSIVO E TINTA ESMALTE BRANCO.	M²	17,84	113,90	BDI 1	140,63	2.508,84	RA
-	SANEPAR		(Sem Código)	-	-		BDI 1	-	-	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.

PORTO VITORIA
Local
segunda-feira, 25 de maio de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: RICARDO MARTINS FERREIRA
CREA/CAU: 168389/D
ART/RRT: 1720261766175