

Nº OPERAÇÃO -	Nº TransfereGOV -	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE MALLET	APELIDO DO EMPREENDIMENTO ABRIGO INSTITUCIONAL PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 07-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ABRIGO INSTITUCIONAL PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES	MUNICÍPIO / UF MALLET/PR	BDI 1 22,02%	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\$)	
ABRIGO INSTITUCIONAL PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES										803.536,60
1.			CONSTRUÇÃO DO ABRIGO PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES					-		803.536,60
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-		16.969,12
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	2,40	508,82	BDI 1	620,86	1.490,06	RA
1.1.0.2.	SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	30,00	101,64	BDI 1	124,02	3.720,60	RA
1.1.0.3.	SINAPI	97637	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	30,00	4,23	BDI 1	5,16	154,80	RA
1.1.0.4.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	66,20	88,11	BDI 1	107,51	7.117,16	RA
1.1.0.5.	Composição	27	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 70A, INCLUSO O POSTE DE CONCRETO.	UN	1,00	3.676,86	BDI 1	4.486,50	4.486,50	RA
1.2.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA					-		51.714,24
1.2.0.1.	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS	H	208,00	146,07	BDI 1	178,23	37.071,84	RA
1.2.0.2.	SINAPI-I	10775	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	12,00	1.000,00	BDI 1	1.220,20	14.642,40	RA
1.3.			FUNDAÇÕES					-		72.978,58
1.3.0.1.	Composição	28	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 30 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=30MPA, BOMBAMENTO E ARMADURA LONGITUDIAL DIÂMETRO = 10 MM E ESTRIBOS DIÂMETRO = 6,3MM.	M	350,00	152,39	BDI 1	185,95	65.082,50	RA
1.3.0.2.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	3,75	137,00	BDI 1	167,17	626,89	RA
1.3.0.3.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M3	0,27	208,12	BDI 1	253,95	68,57	RA
1.3.0.4.	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	M2	5,38	10,79	BDI 1	13,17	70,85	RA
1.3.0.5.	SINAPI	104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	104,45	18,05	BDI 1	22,02	2.299,99	RA
1.3.0.6.	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	101,81	14,22	BDI 1	17,35	1.766,40	RA
1.3.0.7.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	3,75	669,48	BDI 1	816,90	3.063,38	RA
1.4.			INFRAESTRUTURA					-		66.795,19
1.4.1.			BALDRAMES					-		52.388,65
1.4.1.1.	SINAPI	96525	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	18,11	65,61	BDI 1	80,06	1.449,89	RA
1.4.1.2.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	181,07	82,22	BDI 1	100,32	18.164,94	RA
1.4.1.3.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M3	2,26	208,12	BDI 1	253,95	573,93	RA
1.4.1.4.	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	376,39	20,26	BDI 1	24,72	9.304,36	RA
1.4.1.5.	SINAPI	104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	29,75	18,05	BDI 1	22,02	655,10	RA
1.4.1.6.	SINAPI	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	209,88	16,22	BDI 1	19,79	4.153,53	RA
1.4.1.7.	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	245,64	14,22	BDI 1	17,35	4.261,85	RA
1.4.1.8.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	16,51	669,48	BDI 1	816,90	13.487,02	RA
1.4.1.9.	SINAPI	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	9,06	30,58	BDI 1	37,31	338,03	RA
1.4.2.			IMPERMEABILIZAÇÃO DE BALDRAMES					-		14.406,54
1.4.2.1.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	226,34	52,16	BDI 1	63,65	14.406,54	RA
1.5.			SUPERESTRUTURA					-		45.481,86
1.5.1.			PILARES					-		18.596,17
1.5.1.1.	SINAPI	92439	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 14 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	95,20	68,43	BDI 1	83,50	7.949,20	RA
1.5.1.2.	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	323,07	13,45	BDI 1	16,41	5.301,58	RA
1.5.1.3.	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	102,03	16,44	BDI 1	20,06	2.046,72	RA
1.5.1.4.	SINAPI	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	M3	4,38	617,21	BDI 1	753,12	3.298,67	RA
1.5.2.			VIGAS					-		24.927,48
1.5.2.1.	SINAPI	92475	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 14 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	115,43	96,41	BDI 1	117,64	13.579,19	RA
1.5.2.2.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	321,24	11,77	BDI 1	14,36	4.613,01	RA
1.5.2.3.	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	119,88	16,44	BDI 1	20,06	2.404,79	RA
1.5.2.4.	SINAPI	103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	M3	5,74	618,29	BDI 1	754,44	4.330,49	RA
1.5.3.			LAJE PARA BASE DO RESERVATÓRIO					-		1.958,21
1.5.3.1.	SINAPI	101948	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA TRELÇADA, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 16 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (12+4). AF_08/2025	M2	7,12	225,40	BDI 1	275,03	1.958,21	RA
1.6.			PISOS					-		28.533,38

RECURSO

Nº OPERAÇÃO -	Nº TransfereGOV -	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MALLET	APELIDO DO EMPREENDIMENTO ABRIGO INSTITUCIONAL PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 07-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ABRIGO INSTITUCIONAL PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES	MUNICÍPIO / UF MALLET/PR	BDI 1 22,02%	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\$)	↓
ABRIGO INSTITUCIONAL PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES									803.536,60	
1.6.0.1.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF 07/2026	M2	263,37	5,28	BDI 1	6,44	1.696,10	RA
1.6.0.2.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF 01/2024	M3	10,93	208,12	BDI 1	253,95	2.775,67	RA
1.6.0.3.	SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF 07/2026	M2	222,70	2,60	BDI 1	3,17	705,96	RA
1.6.0.4.	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 08/2022	M2	263,37	72,68	BDI 1	88,68	23.355,65	RA
1.7.			SISTEMAS DE VEDAÇÃO VERTICAL					-	104.473,42	
1.7.1.			ALVENARIA DE VEDAÇÃO					-	95.058,31	
1.7.1.1.	SINAPI	103354	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X14X24 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	328,34	111,53	BDI 1	136,09	44.683,79	RA
1.7.1.2.	SINAPI	87908	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF 10/2022	M2	187,25	8,07	BDI 1	9,85	1.844,41	RA
1.7.1.3.	SINAPI	104411	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF 10/2022	M2	470,19	5,83	BDI 1	7,11	3.343,05	RA
1.7.1.4.	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	654,14	50,15	BDI 1	61,19	40.026,83	RA
1.7.1.5.	SINAPI	105037	VERGA PRÉ-FABRICADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *10* CM. AF 03/2024	M	16,30	41,71	BDI 1	50,89	829,51	RA
1.7.1.6.	SINAPI	105040	CONTRAVERGA PRÉ-FABRICADA, ESPESSURA DE *10* CM. AF 03/2024	M	33,40	41,49	BDI 1	50,63	1.691,04	RA
1.7.1.7.	SINAPI	105024	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF 03/2024	M	32,00	67,60	BDI 1	82,49	2.639,68	RA
1.7.2.			IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALVENARIAS					-	9.415,11	
1.7.2.1.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF 09/2023	M2	147,92	52,16	BDI 1	63,65	9.415,11	RA
1.8.			FORROS					-	29.683,83	
1.8.0.1.	SINAPI	96486	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF 08/2023 PS	M2	248,99	85,88	BDI 1	104,79	26.091,66	RA
1.8.0.2.	Composição	29	RODAFORRO EM PVC (MOLDURA PARA FORRO DE PVC), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	226,35	13,01	BDI 1	15,87	3.592,17	RA
1.9.			COBERTURA					-	85.934,57	
1.9.0.1.	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 06/2026	M2	249,16	50,60	BDI 1	61,74	15.383,14	RA
1.9.0.2.	SINAPI	94223	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF 06/2026	M	29,01	86,27	BDI 1	105,27	3.053,88	RA
1.9.0.3.	SINAPI	92602	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 3 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO, EXCLUSIVE PINTURA. AF 10/2025	UN	4,00	697,18	BDI 1	850,70	3.402,80	RA
1.9.0.4.	SINAPI	92608	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 6 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO, EXCLUSIVE PINTURA. AF 10/2025	UN	4,00	1.238,67	BDI 1	1.511,43	6.045,72	RA
1.9.0.5.	SINAPI	92616	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 10 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO, EXCLUSIVE PINTURA. AF 10/2025	UN	4,00	2.102,78	BDI 1	2.565,81	10.263,24	RA
1.9.0.6.	SINAPI	92620	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 12 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO, EXCLUSIVE PINTURA. AF 10/2025	UN	3,00	2.362,38	BDI 1	2.882,58	8.647,74	RA
1.9.0.7.	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, EXCLUSIVE PINTURA. AF 10/2025 PS	M2	249,16	53,06	BDI 1	64,74	16.130,62	RA
1.9.0.8.	Composição	30	CALHA DE BEIRAL M CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	M	54,25	143,47	BDI 1	175,06	9.497,01	RA
1.9.0.9.	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 06/2026	M	2,55	73,78	BDI 1	90,03	229,58	RA
1.9.0.10.	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF 06/2026	M	40,60	61,63	BDI 1	75,20	3.053,12	RA
1.9.0.11.	SINAPI-I	39696	MANTA ALUMINIZADA 1 FACE PARA SUBCOBERTURA, E = *1* MM	M2	249,16	4,50	BDI 1	5,49	1.367,89	RA
1.9.0.12.	Composição	31	BEIRAL PARA TELHADO, LARGURA DE 55 CM, COM FORRO DE PVC LISO 8MM E ESPELHO (ALPENDRE) EM MADEIRA DE 2,5X25CM ACABAMENTO ENVERNIZADO.	M	67,37	107,78	BDI 1	131,51	8.859,83	RA
1.10.			ESQUADRIAS					-	49.741,69	
1.10.1.			PORTAS					-	25.999,41	
1.10.1.1.	Composição	34	KIT DE PORTA DE MADEIRA, SEMI-OCA MÉDIA, PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	9,00	1.134,98	BDI 1	1.384,90	12.464,10	RA
1.10.1.2.	Composição	35	KIT DE PORTA DE MADEIRA, SEMI-OCA MÉDIA, PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	1.241,85	BDI 1	1.515,31	1.515,31	RA

RECURSO

Nº OPERAÇÃO -	Nº TransfereGOV -	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE MALLET	APELIDO DO EMPREENDIMENTO ABRIGO INSTITUCIONAL PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 07-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ABRIGO INSTITUCIONAL PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES	MUNICÍPIO / UF MALLET/PR	BDI 1 22,02%	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\$)	
ABRIGO INSTITUCIONAL PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES										803.536,60
1.10.1.3.	Composição	36	KIT DE PORTA DE MADEIRA ACESSÍVEL PARA PCD, SEMI-OCA MÉDIA, PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO, PUXADOR PARA PCD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	1.519,00	BDI 1	1.853,48	3.706,96	RA
1.10.1.4.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	M2	1,00	1.200,37	BDI 1	1.464,69	1.464,69	RA
1.10.1.5.	SINAPI	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_10/2025	M2	6,72	835,19	BDI 1	1.019,10	6.848,35	RA
1.10.2.			JANELAS					-	23.742,28	
1.10.2.1.	Composição	24	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M2	17,60	749,49	BDI 1	914,53	16.095,73	RA
1.10.2.2.	Composição	25	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, ACABAMENTO COM ACETATO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M2	2,20	1.312,77	BDI 1	1.601,84	3.524,05	RA
1.10.2.3.	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	22,40	150,83	BDI 1	184,04	4.122,50	RA
1.11.			REVESTIMENTOS					-	67.354,10	
1.11.1.			PISOS					-	28.148,05	
1.11.1.1.	SINAPI	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_02/2023	M	165,75	9,51	BDI 1	11,60	1.922,70	RA
1.11.1.2.	SINAPI	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023 PE	M2	288,61	67,05	BDI 1	81,81	23.611,18	RA
1.11.1.3.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_02/2026	M	13,90	154,13	BDI 1	188,07	2.614,17	RA
1.11.2.			PAREDES					-	12.154,12	
1.11.2.1.	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	132,47	75,19	BDI 1	91,75	12.154,12	RA
1.11.3.			PINTURAS E ACABAMENTOS					-	27.051,93	
1.11.3.1.	SINAPI	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	488,39	25,02	BDI 1	30,53	14.910,55	RA
1.11.3.2.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	488,39	4,99	BDI 1	6,09	2.974,30	RA
1.11.3.3.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	488,39	15,38	BDI 1	18,77	9.167,08	RA
1.12.			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - ÁGUA FRIA					-	15.168,26	
1.12.1.			ALIMENTAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO					-	5.880,39	
1.12.1.1.	SINAPI	104779	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	29,77	8,40	BDI 1	10,25	305,14	RA
1.12.1.2.	Composição	6	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	62,93	40,92	BDI 1	49,93	3.142,09	RA
1.12.1.3.	Composição	7	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	27,63	29,09	BDI 1	35,50	980,87	RA
1.12.1.4.	Composição	8	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	13,87	38,50	BDI 1	46,98	651,61	RA
1.12.1.5.	Composição	9	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	10,87	60,37	BDI 1	73,66	800,68	RA
1.12.2.			METAIS					-	2.382,69	
1.12.2.1.	SINAPI	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	140,17	BDI 1	171,04	342,08	RA
1.12.2.2.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	9,00	115,17	BDI 1	140,53	1.264,77	RA
1.12.2.3.	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	109,54	BDI 1	133,66	534,64	RA
1.12.2.4.	SINAPI-I	11762	TORNEIRA METÁLICA CROMADA PARA JARDIM / TANQUE, COM BICO PLÁSTICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR / USO GERAL, 1/2" OU 3/4"	UN	4,00	49,42	BDI 1	60,30	241,20	RA
1.12.3.			RESERVATÓRIO					-	2.572,98	
1.12.3.1.	Composição	38	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES, VENTILAÇÃO, REGISTROS E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	1.054,33	BDI 1	1.286,49	2.572,98	RA
1.12.4.			ACESSÓRIOS					-	4.332,20	
1.12.4.1.	SINAPI	93442	BANCADA MÁRMORE BRANCO 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1,00	1.652,19	BDI 1	2.016,00	2.016,00	RA
1.12.4.2.	Composição	40	CHUVEIRO TIPO DUCHA ELETRÔNICA 5500W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	404,04	BDI 1	493,01	986,02	RA
1.12.4.3.	Composição	41	CHUVEIRO TIPO DUCHA ELETRÔNICA, COM DESVIADOR, ACESSÍVEL PCD, FLORENZA CARDAL 7800W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	545,07	BDI 1	665,09	1.330,18	RA
1.13.			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					-	26.888,10	
1.13.1.			TUBULAÇÕES E ACESSÓRIOS					-	9.060,55	
1.13.1.1.	SINAPI	104779	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	4,52	8,40	BDI 1	10,25	46,33	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO -	Nº TransfereGOV -	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MALLET	APELIDO DO EMPREENDIMENTO ABRIGO INSTITUCIONAL PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 07-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ABRIGO INSTITUCIONAL PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES	MUNICÍPIO / UF MALLET/PR	BDI 1 22,02%	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\$)	↓
ABRIGO INSTITUCIONAL PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES									803.536,60	
1.13.1.2.	SINAPI	104781	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF 09/2023	M	8,20	9,71	BDI 1	11,85	97,17	RA
1.13.1.3.	Composição	10	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, (INSTALADO RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	12,90	106,27	BDI 1	129,67	1.672,74	RA
1.13.1.4.	Composição	11	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, (INSTALADO RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	10,70	145,22	BDI 1	177,20	1.896,04	RA
1.13.1.5.	Composição	13	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL OU ÁGUAS PLUVIAIS, DN 100 MM, (INST. RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO, VENTILAÇÃO, SUB-COLETOR AÉREO OU CONDUÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES. P/ PRÉDIOS.	M	28,71	94,39	BDI 1	115,17	3.306,53	RA
1.13.1.6.	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	5,00	83,51	BDI 1	101,90	509,50	RA
1.13.1.7.	SINAPI	89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	2,00	22,87	BDI 1	27,91	55,82	RA
1.13.1.8.	SINAPI	104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	UN	4,00	12,22	BDI 1	14,91	59,64	RA
1.13.1.9.	SINAPI	98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF 12/2020	UN	1,00	414,87	BDI 1	506,22	506,22	RA
1.13.1.10.	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	2,00	373,12	BDI 1	455,28	910,56	RA
1.13.2.			LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS					-	11.649,37	
1.13.2.1.	SINAPI	86931	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2026	UN	4,00	695,99	BDI 1	849,25	3.397,00	RA
1.13.2.2.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2026	UN	4,00	46,90	BDI 1	57,23	228,92	RA
1.13.2.3.	SINAPI	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30 CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2026	UN	2,00	481,43	BDI 1	587,44	1.174,88	RA
1.13.2.4.	Composição	39	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, *40 X 30* CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30 CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	370,60	BDI 1	452,21	904,42	RA
1.13.2.5.	SINAPI	95546	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PEÇAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 02/2026	UN	4,00	300,89	BDI 1	367,15	1.468,60	RA
1.13.2.6.	Composição	42	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4 MM, COM MOLDURA APARAFUSADA NA PAREDE, COM ÁREA MENOR OU IGUAL A 1,0 M2.	M2	1,92	493,91	BDI 1	602,67	1.157,13	RA
1.13.2.7.	Composição	43	BOX FRONTAL DE CORRER, COM VIDRO TEMPERADO 8 MM, ALTURA DE 190CM, 1 FOLHA FIXA, 1 FOLHA MÓVEL, PERFIS E FERRAGENS EM ALUMÍNIO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	2,40	863,27	BDI 1	1.053,36	2.528,06	RA
1.13.2.8.	SINAPI	86925	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2026	UN	1,00	647,73	BDI 1	790,36	790,36	RA
1.13.3.			ACESSIBILIDADE					-	6.178,18	
1.13.3.1.	Composição	106770	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2026	UN	2,00	259,90	BDI 1	317,13	634,26	RA
1.13.3.2.	SINAPI	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2026	UN	8,00	272,22	BDI 1	332,16	2.657,28	RA
1.13.3.3.	SINAPI	100865	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM AÇO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2026	UN	2,00	413,33	BDI 1	504,35	1.008,70	RA
1.13.3.4.	SINAPI	100875	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2026	UN	2,00	769,52	BDI 1	938,97	1.877,94	RA
1.14.			DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS					-	10.353,95	
1.14.0.1.	Composição	12	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL OU ÁGUAS PLUVIAIS, DN 75 MM, (INST. RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO, VENTILAÇÃO, SUB-COLETOR AÉREO OU CONDUÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES. P/ PRÉDIOS.	M	18,47	57,92	BDI 1	70,67	1.305,27	RA
1.14.0.2.	Composição	13	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL OU ÁGUAS PLUVIAIS, DN 100 MM, (INST. RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO, VENTILAÇÃO, SUB-COLETOR AÉREO OU CONDUÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES. P/ PRÉDIOS.	M	51,05	94,39	BDI 1	115,17	5.879,43	RA
1.14.0.3.	SINAPI	99250	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF 12/2020	UN	5,00	232,52	BDI 1	283,72	1.418,60	RA
1.14.0.4.	SINAPI	102990	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 05/2025	M	33,00	43,48	BDI 1	53,05	1.750,65	RA
1.15.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	34.235,95	
1.15.1.			ELETRODUTOS					-	8.047,22	
1.15.1.1.	SINAPI	104780	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 09/2023	M	71,45	8,44	BDI 1	10,30	735,94	RA
1.15.1.2.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	62,79	13,56	BDI 1	16,55	1.039,17	RA

Nº OPERAÇÃO -	Nº TransfereGOV -	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MALLET	APELIDO DO EMPREENDIMENTO ABRIGO INSTITUCIONAL PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 07-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ABRIGO INSTITUCIONAL PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES	MUNICÍPIO / UF MALLET/PR	BDI 1 22,02%	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\$)	↓
ABRIGO INSTITUCIONAL PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES									803.536,60	
1.15.1.3.	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	142,43	23,71	BDI 1	28,93	4.120,50	RA
1.15.1.4.	SINAPI	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	7,16	17,24	BDI 1	21,04	150,65	RA
1.15.1.5.	SINAPI	91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	51,42	27,54	BDI 1	33,60	1.727,71	RA
1.15.1.6.	SINAPI	91860	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	1,50	16,73	BDI 1	20,41	30,62	RA
1.15.1.7.	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	19,06	10,43	BDI 1	12,73	242,63	RA
1.15.2.			CABOS DE ELETRICIDADE					-	16.967,91	
1.15.2.1.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	543,70	4,03	BDI 1	4,92	2.675,00	RA
1.15.2.2.	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	908,60	5,79	BDI 1	7,06	6.414,72	RA
1.15.2.3.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	81,80	8,91	BDI 1	10,87	889,17	RA
1.15.2.4.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	118,00	12,41	BDI 1	15,14	1.786,52	RA
1.15.2.5.	SINAPI	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	133,50	31,94	BDI 1	38,97	5.202,50	RA
1.15.3.			QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, DISJUNTORES E PROTEÇÃO					-	3.530,04	
1.15.3.1.	Composição	106023	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 48 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	UN	1,00	1.117,93	BDI 1	1.364,10	1.364,10	RA
1.15.3.2.	SINAPI	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	UN	1,00	194,71	BDI 1	237,59	237,59	RA
1.15.3.3.	Composição	44	DISPOSITIVO DPS 45KA-275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	140,35	BDI 1	171,26	513,78	RA
1.15.3.4.	SINAPI-I	39456	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	1,00	188,42	BDI 1	229,91	229,91	RA
1.15.3.5.	SINAPI	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	UN	4,00	83,19	BDI 1	101,51	406,04	RA
1.15.3.6.	SINAPI	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	UN	1,00	77,86	BDI 1	95,00	95,00	RA
1.15.3.7.	SINAPI	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	UN	1,00	71,37	BDI 1	87,09	87,09	RA
1.15.3.8.	SINAPI	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	UN	6,00	69,02	BDI 1	84,22	505,32	RA
1.15.3.9.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	UN	2,00	15,65	BDI 1	19,10	38,20	RA
1.15.3.10.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	UN	3,00	14,48	BDI 1	17,67	53,01	RA
1.15.4.			TOMADAS, INTERRUPTORES E ILUMINAÇÃO					-	5.690,78	
1.15.4.1.	SINAPI	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2024	UN	38,00	37,11	BDI 1	45,28	1.720,64	RA
1.15.4.2.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	6,00	37,89	BDI 1	46,23	277,38	RA
1.15.4.3.	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	2,00	57,32	BDI 1	69,94	139,88	RA
1.15.4.4.	SINAPI	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	2,00	76,76	BDI 1	93,66	187,32	RA
1.15.4.5.	SINAPI	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	2,00	46,26	BDI 1	56,45	112,90	RA
1.15.4.6.	SINAPI	91961	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	2,00	74,06	BDI 1	90,37	180,74	RA
1.15.4.7.	SINAPI	91963	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	1,00	93,41	BDI 1	113,98	113,98	RA
1.15.4.8.	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	4,00	64,49	BDI 1	78,69	314,76	RA
1.15.4.9.	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	1,00	39,57	BDI 1	48,28	48,28	RA
1.15.4.10.	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	47,30	BDI 1	57,72	57,72	RA
1.15.4.11.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	2,00	45,14	BDI 1	55,08	110,16	RA
1.15.4.12.	SINAPI	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	25,00	71,82	BDI 1	87,63	2.190,75	RA
1.15.4.13.	SINAPI	91947	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" BAIXO (0,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	1,00	11,12	BDI 1	13,57	13,57	RA
1.15.4.14.	SINAPI	91945	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	10,00	18,25	BDI 1	22,27	222,70	RA
1.16.			FECHAMENTOS EXTERNOS					-	97.230,36	
1.16.1.			FUNDAÇÕES DO MURO E CONTENÇÃO					-	14.666,80	
1.16.1.1.	Composição	26	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, ARMADURA LONGITUDIAL DIÂMETRO = 8 MM E ESTRIBOS DIÂMETRO = 5MM.	M	148,00	81,22	BDI 1	99,10	14.666,80	RA
1.16.2.			MURETA DE CONTENÇÃO					-	25.969,08	
1.16.2.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF 09/2024	M3	16,00	124,25	BDI 1	151,61	2.425,76	RA
1.16.2.2.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	M3	16,00	36,21	BDI 1	44,18	706,88	RA
1.16.2.3.	Composição	23	MURETA DE CONTENÇÃO COM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 19X19X39CM, ARMADA COM AÇO DIÂMETRO DE 10,0 MM, ALTURA = 1,00 M.	M2	21,25	296,89	BDI 1	362,27	7.698,24	RA



Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
-	-	PREFEITURA MUNICIPAL DE MALLET	ABRIGO INSTITUCIONAL PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
CURITIBA	07-26 (N DES.)	ABRIGO INSTITUCIONAL PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES	MALLET/PR	22,02%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
ABRIGO INSTITUCIONAL PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES									803.536,60	
1.16.2.4.	SINAPI	92475	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 14 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	53,07	96,41	BDI 1	117,64	6.243,15	RA
1.16.2.5.	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	271,20	11,77	BDI 1	14,36	3.894,43	RA
1.16.2.6.	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	59,81	13,45	BDI 1	16,41	981,48	RA
1.16.2.7.	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	89,08	16,44	BDI 1	20,06	1.786,94	RA
1.16.2.8.	SINAPI	103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022 PS	M3	2,24	618,29	BDI 1	754,44	1.689,95	RA
1.16.2.9.	SINAPI	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022 PS	M3	0,72	617,21	BDI 1	753,12	542,25	RA
1.16.3.			MURO DE FECHAMENTO					-	26.667,12	
1.16.3.1.	Composição	107374	MURO DE ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 8 MPA, UTILIZANDO PALHETA, ALTURA = 2,20 M.	M2	126,02	150,01	BDI 1	183,04	23.066,70	RA
1.16.3.2.	SINAPI	105793	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL, FGK = 25 MPA. AF 06/2026	M3	1,23	1.382,18	BDI 1	1.686,54	2.074,44	RA
1.16.3.3.	SINAPI	89996	ARMACÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF 06/2026	KG	98,45	12,70	BDI 1	15,50	1.525,98	RA
1.16.4.			PORTÕES E GRADIL					-	18.843,97	
1.16.4.1.	Composição	45	PORTAO DE CORRER, TRAVESSA SUPERIOR, INTERMEDIÁRIA E INFERIOR DE DN 40 MM (1 1/2"), GRADIL FORMADO POR TUBOS VERTICAIS DE DN 25 MM (1") ESPAÇADOS 10 CM, ALTURA = 2,00 M, ACABAMENTO EM PINTURA EPÓXI, COMPLETO, COM TRILHOS E ROLDANAS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	3,40	1.300,94	BDI 1	1.587,41	5.397,19	RA
1.16.4.2.	Composição	46	PORTAO DE ABRIR / GIRO, TRAVESSA SUPERIOR, INTERMEDIÁRIA E INFERIOR DE DN 40 MM (1 1/2"), GRADIL FORMADO POR TUBOS VERTICAIS DE DN 25 MM (1") ESPAÇADOS 10 CM, ALTURA = 2,00 M, ACABAMENTO EM PINTURA EPÓXI, COMPLETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1,60	1.560,35	BDI 1	1.903,94	3.046,30	RA
1.16.4.3.	Composição	47	GRADIL METÁLICO, FORMADO POR TRAVESSA SUPERIOR E INFERIOR DE DN 40 MM (1 1/2"), TUBOS VERTICAIS DE DN 25 MM (1") ESPAÇADOS 10 CM, ALTURA = 1,00 M, ACABAMENTO EM PINTURA EPÓXI, COMPLETO. FIXADO EM CONCRETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	9,65	883,27	BDI 1	1.077,77	10.400,48	RA
1.16.5.			PASSEIO					-	3.976,99	
1.16.5.1.	SINAPI	92397	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 10/2022	M2	33,81	71,34	BDI 1	87,05	2.943,16	RA
1.16.5.2.	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 03/2024	M2	5,25	161,38	BDI 1	196,92	1.033,83	RA
1.16.6.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					-	7.106,40	
1.16.6.1.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF 07/2024	M2	470,00	12,39	BDI 1	15,12	7.106,40	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.

MALLET/PR
Local
quarta-feira, 14 de outubro de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: FELIPE VARGAS DE OLIVEIRA
CREA/CAU: PR 203454/D
ART/RR: 1720265826652

Assinado de forma digital por FELIPE VARGAS DE OLIVEIRA:04699267912
Dados: 2026.10.14 11:04:01 -03'00'

RECURSO

