






 SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES		CURVA ABC DE SERVIÇOS				ENDEREÇO: RUA MOACIR SERGIO ARNAUST - Nº 36-B-1 MUNICÍPIO: NOVA ESPERANÇA DO SUDOESTE		PROTOCOLO Nº: _____ ORGÃO: SAUDE		 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO	
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADO AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE		LEVANTAMENTO Nº: 01 RESPONSÁVEL TÉCNICO: LILIAN GISELI ALBERTON				TIPO DE OBRA/SERVIÇO: _____ REG. CREA: SC 812135/D		ART Nº: 1720253572358 SECRETARIA DAS CIDADES			
CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL ACUMULADO	% DO ITEM	% ACUMULADO	B	ITEM	
1	100378	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	KG	4140,00	10,96	45.374,40	45.374,40	8,36%	8,36%	A	10.1
2	103332	(ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	280,00	135,49	37.937,20	83.311,60	6,99%	15,34%	A	9.1
3	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	139,00	203,88	28.339,32	111.650,92	5,22%	20,56%	A	10.3
4	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS,	M2	410,00	61,24	25.108,40	136.759,32	4,62%	25,18%	A	17.2
5	100674	CAIXILHO FIXO DE ALUMÍNIO PARA VIDRO (VIDRO INCLUSO), BATENTE/ REQUADRO DE 4 A 14 CM, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	14,25	1.426,01	20.320,64	157.079,96	3,74%	28,93%	A	12.7
6	87852	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA EXECUTADO COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO EM FACHADA DE UM EDIFÍCIO DE ESTRUTURA CONVENCIONAL E ACABAMENTO TRAVERTINO.	M2	100,00	197,42	19.742,00	176.821,96	3,64%	32,56%	A	17.3
7	87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	M2	138,68	139,34	19.323,67	196.145,63	3,56%	36,12%	A	18.3
8	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	14,25	1.223,50	17.434,87	213.580,50	3,21%	39,33%	A	12.9
9	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	M2	20,00	759,67	15.193,40	228.773,90	2,80%	42,13%	A	12.14
10	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	980,00	15,05	14.749,00	243.522,90	2,72%	44,84%	A	6.4
11	90940	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 6CM. AF_07/2021	M2	138,68	91,84	12.736,37	256.259,27	2,35%	47,19%	A	18.1
12	96110	FORRO EM DRYWALL PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	138,65	80,17	11.115,57	267.374,84	2,05%	49,24%	A	17.4
13	92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	M2	56,00	194,14	10.871,84	278.246,68	2,00%	51,24%	B	5.4
14	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	138,68	72,90	10.109,77	288.356,45	1,86%	53,10%	B	2.2



CURVA ABC DE SERVIÇOS											
 SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES		ENDEREÇO: RUA MOACIR SERGIO ARNAUST - Nº 36-B-1 MUNICÍPIO: NOVA ESPERANÇA DO SUDOESTE LEVANTAMENTO Nº: 01 RESPONSÁVEL TÉCNICO: LILIAN GISELI ALBERTON				PROTOCOLO Nº: SAUD ORGÃO: GOVERNO DO ESTADO TIPO DE OBRA/SERVIÇO: SECRETARIA DAS CIDADES ART Nº: 1720253572358 REG. CREA: SC 812135/D					
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADO AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE											
CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL ACUMULADO	% DO ITEM	% ACUMULADO	B	ITEM	
15	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	88,00	113,02	9.945,76	298.302,21	1,83%	54,93%	B	5.3
16	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	14,90	661,50	9.856,35	308.158,56	1,81%	56,75%	B	8.2
17	COMP 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA - COMPOSTA DE ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR E MESTRE DE OBRAS EM TEMPO INTEGRAL	%	3,00	3.152,57	9.457,71	317.616,27	1,74%	58,49%	B	1.1
18	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	410,00	22,06	9.044,60	326.660,87	1,67%	60,15%	B	19.1
19	101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	96,00	93,34	8.960,64	335.621,51	1,65%	61,80%	B	4.1
20	102177	INSTALAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, E = 12 MM (4+4+4), ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	5,00	1.757,82	8.789,10	344.410,61	1,62%	63,42%	B	12.12
21	87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM	M2	210,00	39,17	8.225,70	352.636,31	1,51%	64,94%	B	19.2
22	96528	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024	M2	51,20	155,36	7.954,43	360.590,74	1,46%	66,40%	B	5.1
23	102181	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	10,80	615,07	6.642,75	367.233,49	1,22%	67,62%	B	12.13
24	105033	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	112,00	56,49	6.326,88	373.560,37	1,17%	68,79%	B	8.4
25	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	5,40	1.096,61	5.921,69	379.482,06	1,09%	69,88%	B	12.8
26	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	410,00	13,63	5.588,30	385.070,36	1,03%	70,91%	B	19.5
27	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	60,00	91,67	5.500,20	390.570,56	1,01%	71,92%	B	18.6
28	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_01/2024	M3	6,90	749,07	5.168,58	395.739,14	0,95%	72,87%	B	8.5
29	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	30,00	163,98	4.919,40	400.658,54	0,91%	73,78%	B	11.1
30	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	80,00	57,47	4.597,60	405.256,14	0,85%	74,63%	B	11.2
31	103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	7,00	630,22	4.411,54	409.667,68	0,81%	75,44%	B	8.3

CURVA ABC DE SERVIÇOS											
 SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES		ENDEREÇO: RUA MOACIR SERGIO ARNAUST - Nº 36-B-1 MUNICÍPIO: NOVA ESPERANÇA DO SUDOESTE LEVANTAMENTO Nº: 01 RESPONSÁVEL TÉCNICO: LILIAN GISELI ALBERTON				PROTOCOLO Nº: SAUD ORGÃO: SAUD TIPO DE OBRA/SERVIÇO: GOVERNO DO ESTADO ART Nº: 1720253572358 REG. CREA: SC 812135/D					
		TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADO AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE									
CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL ACUMULADO	% DO ITEM	% ACUMULADO	B	ITEM	
32	101654	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	20,00	215,54	4.310,80	413.978,48	0,79%	76,23%	B	13.28
33	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	100,00	40,84	4.084,00	418.062,48	0,75%	76,98%	B	16.9
34	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	42,00	95,74	4.021,08	422.083,56	0,74%	77,72%	B	5.2
35	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	466,87	3.734,96	425.818,52	0,69%	78,41%	B	2.1
36	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	40,00	91,49	3.659,60	429.478,12	0,67%	79,09%	B	2.4
37	98304	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	3.653,47	3.653,47	433.131,59	0,67%	79,76%	B	15.5
38	97329	ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	60,00	58,14	3.488,40	436.619,99	0,64%	80,40%	C	15.6
39	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	195,00	17,14	3.342,30	439.962,29	0,62%	81,02%	C	6.1
40	96123	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA EM DRYWALL, COM LARGURA DE 15 CM). AF_08/2023_PS	M	100,00	30,86	3.086,00	443.048,29	0,57%	81,58%	C	17.5
41	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	40,00	74,25	2.970,00	446.018,29	0,55%	82,13%	C	14.6
42	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00	14,51	2.902,00	448.920,29	0,53%	82,67%	C	13.2
43	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	200,00	14,22	2.844,00	451.764,29	0,52%	83,19%	C	19.3
44	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), COM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 150X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	3,60	732,78	2.638,00	454.402,29	0,49%	83,68%	C	12.10
45	99837	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS	M	4,00	4,00	2.593,92	456.996,21	0,48%	84,15%	C	12.11
46	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	18,00	143,13	2.576,34	459.572,55	0,47%	84,63%	C	16.8
47	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	173,00	14,78	2.556,94	462.129,49	0,47%	85,10%	C	6.2
48	98305	RACK FECHADO PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	2.545,70	2.545,70	464.675,19	0,47%	85,57%	C	15.4
49	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	100,00	25,26	2.526,00	467.201,19	0,47%	86,03%	C	13.17
50	98447	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	M2	30,00	83,88	2.516,40	469.717,59	0,46%	86,50%	C	2.3

 SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES		CURVA ABC DE SERVIÇOS				ENDEREÇO: RUA MOACIR SERGIO ARNAUST - Nº 36-B-1 MUNICÍPIO: NOVA ESPERANÇA DO SUDOESTE LEVANTAMENTO Nº: 01 RESPONSÁVEL TÉCNICO: LILIAN GISELI ALBERTON		PROTOCOLO Nº: SAUD ORGÃO: SAUD TIPO DE OBRA/SERVIÇO: GOVERNO DO ESTADO ART Nº: 1720253572358 REG. CREA: SC 812135/D			
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADO AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE											
CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL ACUMULADO	% DO ITEM	% ACUMULADO	B	ITEM	
51	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	269,64	9,31	2.510,34	472.227,93	0,46%	86,96%	C	6.7
52	101737	PISO DE BORRACHA CANELADO, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM ADESIVO ACRÍLICO. AF_09/2020	M2	20,00	121,24	2.424,80	474.652,73	0,45%	87,40%	C	18.5
53	91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00	11,07	2.214,00	476.866,73	0,41%	87,81%	C	13.1
54	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	16,62	127,79	2.123,86	478.990,59	0,39%	88,20%	C	3.2
55	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	410,00	4,97	2.037,70	481.028,29	0,38%	88,58%	C	17.1
56	88411	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	M2	410,00	4,75	1.947,50	482.975,79	0,36%	88,94%	C	19.4
57	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	173,00	11,14	1.927,22	484.903,01	0,35%	89,29%	C	6.6
58	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	40,00	45,09	1.803,60	486.706,61	0,33%	89,62%	C	16.6
59	101792	ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M3	100,00	17,87	1.787,00	488.493,61	0,33%	89,95%	C	5.5
60	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	100,00	17,44	1.744,00	490.237,61	0,32%	90,27%	C	13.18
61	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	138,68	12,06	1.672,48	491.910,09	0,31%	90,58%	C	7.4
62	104314	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG). AF_07/2019	KG	138,00	11,14	1.537,32	493.447,41	0,28%	90,87%	C	10.2
63	104166	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	20,00	74,57	1.491,40	494.938,81	0,27%	91,14%	C	11.3
64	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	12,80	116,13	1.486,46	496.425,27	0,27%	91,41%	C	3.1
65	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00	7,09	1.418,00	497.843,27	0,26%	91,67%	C	13.16
66	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	110,60	12,66	1.400,19	499.243,46	0,21%	91,88%	C	6.5

 SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES		CURVA ABC DE SERVIÇOS				ENDEREÇO: RUA MOACIR SERGIO ARNAUST - Nº 36-B-1 MUNICÍPIO: NOVA ESPERANÇA DO SUDOESTE LEVANTAMENTO Nº: 01 RESPONSÁVEL TÉCNICO: LILIAN GISELI ALBERTON		PROTOCOLO Nº: ORGÃO: SAUD		 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DAS CIDADES	
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADO AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE											
CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL ACUMULADO	% DO ITEM	% ACUMULADO	B	ITEM	
67	101906	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2,00	638,15	1.276,30	500.519,76	0,24%	92,12%	C	15.7
68	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	15,50	81,52	1.263,56	501.783,32	0,23%	92,35%	C	7.1
69	92003	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	20,00	58,15	1.163,00	502.946,32	0,21%	92,56%	C	13.24
70	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	M2	20,00	56,23	1.124,60	504.070,92	0,21%	92,77%	C	16.5
71	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	M	80,00	13,54	1.083,20	505.154,12	0,20%	92,97%	C	18.4
72	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00	4,62	924,00	506.078,12	0,17%	93,14%	C	13.15
73	100864	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	2,00	461,39	922,78	507.000,90	0,17%	93,31%	C	12.5
74	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	60,00	13,95	837,00	507.837,90	0,15%	93,47%	C	20.1
75	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	200,00	3,84	768,00	508.605,90	0,14%	93,61%	C	13.19
76	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	14,90	51,13	761,83	509.367,73	0,14%	93,75%	C	8.1
77	100903	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, COM SOQUETE, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024_PS	UN	20,00	34,59	691,80	510.059,53	0,13%	93,87%	C	13.27
78	97669	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	30,00	22,72	681,60	510.741,13	0,13%	94,00%	C	13.3
79	104922	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	60,00	11,25	675,00	511.416,13	0,12%	94,12%	C	6.3
80	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	UN	8,00	76,36	610,88	512.027,01	0,11%	94,24%	C	20.2
81	101748	PREPARO DE CONTRAPISO COM POLITRIZ. AF_09/2020	M2	138,68	4,37	606,03	512.633,04	0,11%	94,35%	C	18.2
82	96644	TUBO, PPR, DN 25, CLASSE PN 20, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	20,00	27,89	557,80	513.190,84	0,10%	94,45%	C	16.3
83	97607	LUMINARIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LAMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	5,00	110,47	552,35	513.743,19	0,10%	94,55%	C	13.26

CURVA ABC DE SERVIÇOS											
 SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES		ENDEREÇO: RUA MOACIR SERGIO ARNAUST - Nº 36-B-1 MUNICÍPIO: NOVA ESPERANÇA DO SUDOESTE LEVANTAMENTO Nº: 01 RESPONSÁVEL TÉCNICO: LILIAN GISELI ALBERTON				PROTOCOLO Nº: SAUD ORGÃO: SAUD TIPO DE OBRA/SERVIÇO: GOVERNO DO ESTADO ART Nº: 1720253572358 REG. CREA: SC 812135/D					
		TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADO AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE									
CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL ACUMULADO	% DO ITEM	% ACUMULADO	B	ITEM	
84	97888	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020	UN	1,00	545,43	545,43	514.288,62	0,10%	94,65%	C	13.6
85	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	10,58	529,00	514.817,62	0,10%	94,75%	C	13.20
86	89698	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	2,00	254,91	509,82	515.327,44	0,09%	94,84%	C	11.6
87	93202	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2024	M	15,50	30,86	478,33	515.805,77	0,09%	94,93%	C	7.3
88	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	115,69	462,76	516.268,53	0,09%	95,02%	C	13.11
89	91942	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	44,34	443,40	516.711,93	0,08%	95,10%	C	13.7
90	101905	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2,00	221,42	442,84	517.154,77	0,08%	95,18%	C	15.8
91	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NÔMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	109,86	439,44	517.594,21	0,08%	95,26%	C	13.14
92	104171	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	4,00	92,44	369,76	517.963,97	0,07%	95,33%	C	11.4
93	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	11,77	30,88	363,45	518.327,42	0,07%	95,40%	C	3.3
94	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	180,59	361,18	518.688,60	0,07%	95,46%	C	12.3
95	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	6,00	59,79	358,74	519.047,34	0,07%	95,53%	C	13.23
96	91966	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	58,82	352,92	519.400,26	0,06%	95,59%	C	13.22
97	90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	157,24	314,48	519.714,74	0,06%	95,65%	C	12.4
98	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	5,00	59,63	298,15	520.012,89	0,05%	95,71%	C	7.2
99	91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	12,00	27,47	274,70	520.287,59	0,05%	95,76%	C	13.8

 SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES		CURVA ABC DE SERVIÇOS				ENDEREÇO: RUA MOACIR SERGIO ARNAUST - Nº 36-B-1 MUNICÍPIO: NOVA ESPERANÇA DO SUDOESTE LEVANTAMENTO Nº: 01 RESPONSÁVEL TÉCNICO: LILIAN GISELI ALBERTON		PROTOCOLO Nº: ORGÃO: SAUD		 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DAS CIDADES		
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADO AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE						TIPO DE OBRA/SERVIÇO:		ART Nº: 1720253572358 REG. CREA: SC 812135/D				
CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL ACUMULADO	% DO ITEM	% ACUMULADO	B	ITEM		
100	104167	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	4,00	116,30	232,60	520.520,19	0,04%	95,80%	C	11.5	
101	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	35,14	210,84	520.731,03	0,04%	95,84%	C	13.21	
102	92865	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	12,00	16,89	202,68	520.933,71	0,04%	95,88%	C	13.10	
103	91944	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	19,17	191,70	521.125,41	0,04%	95,91%	C	13.9	
104	96988	MASTRO 1 ½", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	181,60	181,60	521.307,01	0,03%	95,95%	C	14.4	
105	98262	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	30,00	5,86	175,80	521.482,81	0,03%	95,98%	C	15.1	
106	91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	17,45	174,50	521.657,31	0,03%	96,01%	C	13.5	
107	96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	152,00	152,00	521.809,31	0,03%	96,04%	C	14.2	
108	91884	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	14,34	143,40	521.952,71	0,03%	96,06%	C	13.4	
109	96987	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 ½" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	139,93	139,93	522.092,64	0,03%	96,09%	C	14.3	
110	101891	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	31,24	124,96	522.217,60	0,02%	96,11%	C	13.12	
111	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	10,00	11,88	118,80	522.148,13	0,02%	99,84%	C	12.1	
112	93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	28,37	113,48	522.261,61	0,02%	99,86%	C	13.13	
113	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	2,00	52,57	105,14	522.366,75	0,02%	99,88%	C	15.2	
114	99802	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2	150,00	0,66	99,00	522.465,75	0,02%	99,89%	C	21.1	
115	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	3,00	30,68	92,04	522.557,79	0,02%	99,91%	C	12.2	
116	99821	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_04/2019	M2	25,00	3,48	87,00	522.644,79	0,02%	99,93%	C	21.2	
117	89984	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	85,16	85,16	522.729,95	0,02%	99,94%	C	16.1	
118	96984	ELETRODUTO PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 40MM, COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	74,98	74,98	522.804,93	0,01%	99,95%	C	14.7	

