



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES

UNIDADE SAÚDE DA FAMÍLIA - UBS TIPO II

TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) DESONERADO

DATA: 10/05/2022

CURVA ABC DE SERVIÇOS

ENDEREÇO: AVENIDA OSORIO FELLINI, S/N, JARDIM IRENE

MUNICÍPIO: MEDIANEIRA

LEVANTAMENTO Nº:

RESPONSÁVEL TÉCNICO: VINÍCIUS CEREZER SEBEN

PROTOCOLO Nº:

ORGÃO: Prefeitura Medianeira

TIPO DE OBRA/SERVIÇO: CONSTRUÇÃO

ART Nº: 1720221374250

REG. CREA: PR: 190789/D



	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL ACUMULADO	% DO ITEM	% ACUMULADO	FAIXA	CORREÇÕES
4.1	103330	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	758,58	78,41	59480,26	59.480,26	5,68489%	5,68489%	A	
3.3.16	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	324,17	175,15	56778,38	116.258,64	5,42666%	11,11155%	A	
3.1.1	100899	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO MANUALMENTE (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	445	73,64	32769,8	149.028,44	3,13201%	14,24356%	A	
3.3.1	92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	223,13	139,04	31024	180.052,44	2,96515%	17,20872%	A	
6.2	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	337,47	88,15	29747,98	209.800,42	2,84320%	20,05192%	A	
7.1.5	COMP 057	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	M2	256,41	114,59	29382,02	239.182,44	2,80822%	22,86014%	A	
11.1.1	103244	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P	UN	13	2085,08	27106,04	266.288,48	2,59069%	25,45083%	A	
7.2.2	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	1277,688	19,95	25489,88	291.778,36	2,43622%	27,88705%	A	
7.2.6	COMP 054	REVESTIMENTO CERÂMICO FIXADO ARGAMASSA COLANTE, REJUNTAMENTO COM EPOXI	M2	315,33	60,93	19213,06	310.991,42	1,83631%	29,72336%	A	
3.3.2	92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	180,58	104,91	18944,65	329.936,07	1,81066%	31,53402%	A	
8.2.2	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	19,72	910,21	17949,34	347.885,41	1,71553%	33,24955%	A	
3.3.8	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1162	14,67	17046,54	364.931,95	1,62924%	34,87879%	A	
9.3.21	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4200	4,04	16968	381.899,95	1,62174%	36,50053%	A	
11.1.2	103250	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P	UN	5	3340,21	16701,05	398.601,00	1,59622%	38,09675%	A	
3.2.1	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	173	81,83	14156,59	412.757,59	1,35303%	39,44978%	A	
7.2.7	88431	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2	678,82	19,84	13467,79	426.225,38	1,28720%	40,73698%	A	
8.2.1	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	36	373,11	13431,96	439.657,34	1,28377%	42,02076%	A	
3.3.7	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	804	16,56	13314,24	452.971,58	1,27252%	43,29328%	A	
7.2.1	87900	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	1593,018	8,08	12871,59	465.843,17	1,23022%	44,52350%	A	
7.2.4	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	731,05	17,51	12800,69	478.643,86	1,22344%	45,74694%	A	
3.3.15	COMP 001	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	29,24	428,77	12537,23	491.181,09	1,19826%	46,94520%	A	



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

PARANÁ EDIFICAÇÕES

UNIDADE SAÚDE DA FAMÍLIA - UBS TIPO II

TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) DESONERADO

DATA: 10/05/2022

CURVA ABC DE SERVIÇOS

ENDEREÇO: AVENIDA OSORIO FELLINI, S/N, JARDIM IRENE

MUNICÍPIO: MEDIANEIRA

LEVANTAMENTO Nº:

RESPONSÁVEL TÉCNICO: VINÍCIUS CEREZER SEBEN

PROTOCOLO Nº:

ORGÃO: Prefeitura Medianeira

TIPO DE OBRA/SERVIÇO: CONSTRUÇÃO

ART Nº: 1720221374250

REG. CREA: PR: 190789/D



	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL ACUMULADO	% DO ITEM	% ACUMULADO	FAIXA	CORREÇÕES
7.1.10	92398	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	221,74	55,84	12381,96	503.563,05	1,18342%	48,12862%	A	
6.5	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	60,2	196,56	11832,91	515.395,96	1,13094%	49,25956%	A	
10.3.2	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE 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. AF_10/2015	M	270	43,72	11804,4	527.200,36	1,12822%	50,38778%	B	
9.2.13	92992	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	120	93,88	11265,6	538.465,96	1,07672%	51,46450%	B	
7.3.2	90408	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	368,38	30,1	11088,24	549.554,20	1,05977%	52,52427%	B	
10.10.11	COMP 049	BANCADA EM INOX COM 1 CUBA (C/VÁLVULA E SIFÃO EM METAL CROMADOS)	M	15,15	708,06	10727,11	560.281,31	1,02526%	53,54953%	B	
9.3.1	97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	53	201,61	10685,33	570.966,64	1,02126%	54,57079%	B	
10.11.2.2	91796	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM SUB-COLETOR AÉREO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	126	84,17	10605,42	581.572,06	1,01363%	55,58442%	B	
9.7.8	COMP 035	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO BARRA DE 3M, 3/4X1/4" - REF TEL 770 - CAPTAÇÃO	M	240	42,44	10185,6	591.757,66	0,97350%	56,55792%	B	
7.2.5	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	731,05	13,67	9993,45	601.751,11	0,95514%	57,51305%	B	
6.6	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	168	59,33	9967,44	611.718,55	0,95265%	58,46570%	B	
6.1	92566	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	337,47	28,57	9641,52	621.360,07	0,92150%	59,38720%	B	
7.1.8	92397	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	221,61	43,34	9604,58	630.964,65	0,91797%	60,30517%	B	
3.3.5	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	495	19,28	9543,6	640.508,25	0,91214%	61,21731%	B	
9.7.4	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	140	63,57	8899,8	649.408,05	0,85061%	62,06792%	B	
6.3	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	156,6	54,73	8570,72	657.978,77	0,81916%	62,88708%	B	
7.1.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	327,77	25,02	8200,81	666.179,58	0,78380%	63,67088%	B	
3.2.5	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	489	16,58	8107,62	674.287,20	0,77490%	64,44577%	B	
5.1	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	207,04	37,38	7739,16	682.026,36	0,73968%	65,18545%	B	
3.3.13	92787	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	565	13,61	7689,65	689.716,01	0,73495%	65,92040%	B	
3.3.12	92785	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	477	16,09	7674,93	697.390,94	0,73354%	66,65394%	B	



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES

UNIDADE SAÚDE DA FAMÍLIA - UBS TIPO II

TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) DESONERADO

DATA: 10/05/2022

CURVA ABC DE SERVIÇOS

ENDEREÇO: AVENIDA OSORIO FELLINI, S/N, JARDIM IRENE

MUNICÍPIO: MEDIANEIRA

LEVANTAMENTO Nº:

RESPONSÁVEL TÉCNICO: VINÍCIUS CEREZER SEBEN

PROTOCOLO Nº:

ORGÃO: Prefeitura Medianeira

TIPO DE OBRA/SERVIÇO: CONSTRUÇÃO

ART Nº: 1720221374250

REG. CREA: PR: 190789/D



	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL ACUMULADO	% DO ITEM	% ACUMULADO	FAIXA	CORREÇÕES
8.3.2	102169	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 10 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	M2	14,65	520,88	7630,89	705.021,83	0,72933%	67,38327%	B	
8.1.2	90797	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	12	635,63	7627,56	712.649,39	0,72901%	68,11228%	B	
3.3.4	92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLÉS. AF_09/2020	M	606,255	11,35	6880,99	719.530,38	0,65766%	68,76994%	B	
7.3.4	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	315,5	21,68	6840,04	726.370,42	0,65374%	69,42369%	B	
3.1.3	95576	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 8,0 MM. AF_09/2021	KG	465	14,57	6775,05	733.145,47	0,64753%	70,07122%	B	
3.3.17	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	60	108,79	6527,4	739.672,87	0,62386%	70,69508%	B	
7.1.9	101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	40	148,11	5924,4	745.597,27	0,56623%	71,26132%	B	
3.2.2	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMÉS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	13,16	449,24	5912	751.509,27	0,56505%	71,82636%	B	
3.3.14	92718	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	10,2	572,85	5843,07	757.352,34	0,55846%	72,38482%	B	
12.3.1	COMP 053	BOMBA DE VÁCUO ODONTOLÓGICA - VAZÃO 460L/min - 1HP - VÁCUO MÁX 640mmHg	UN	1	5809,11	5809,11	763.161,45	0,55521%	72,94003%	B	
7.3.3	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	368,38	15,58	5739,36	768.900,81	0,54855%	73,48858%	B	
8.1.1	90796	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	9	628,78	5659,02	774.559,83	0,54087%	74,02945%	B	
7.1.6	101741	RODAPÉ EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF_09/2020	M	253,2	21,51	5446,33	780.006,16	0,52054%	74,54998%	B	
9.3.19	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	540	9,85	5319	785.325,16	0,50837%	75,05835%	B	
10.12.5	98066	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 2,0 X 1,4 M, VOLUME ÚTIL: 2000 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1	5223,13	5223,13	790.548,29	0,49921%	75,55756%	B	
10.11.3.2	91796	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM SUB-COLETOR AÉREO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	60	84,17	5050,2	795.598,49	0,48268%	76,04024%	B	
10.10.9	COMP 047	BARRA APOIO PCD EM AÇO INOX	M	17,2	290	4988	800.586,49	0,47673%	76,51697%	B	
10.10.3	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20	243,59	4871,8	805.458,29	0,46563%	76,98260%	B	
7.2.3	87553	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	315,33	15,07	4752,02	810.210,31	0,45418%	77,43678%	B	
3.1.4	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	282	16,58	4675,56	814.885,87	0,44687%	77,88365%	B	
3.1.2	COMP 002	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMÉS, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	10,59	436,44	4621,9	819.507,77	0,44174%	78,32540%	B	
9.2.1	COMP 020	PAINEL DE DISTRIBUIÇÃO COMPLETO QDG, C/ BARRAMENTO PARA 200A - FABRICAR CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR	UN	1	4513,58	4513,58	824.021,35	0,43139%	78,75679%	B	
3.3.10	92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	383	11,55	4423,65	828.445,00	0,42280%	79,17958%	B	



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

PARANÁ EDIFICAÇÕES

UNIDADE SAÚDE DA FAMÍLIA - UBS TIPO II

TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) DESONERADO

DATA: 10/05/2022

CURVA ABC DE SERVIÇOS

ENDEREÇO: AVENIDA OSORIO FELLINI, S/N, JARDIM IRENE

MUNICÍPIO: MEDIANEIRA

LEVANTAMENTO Nº:

RESPONSÁVEL TÉCNICO: VINÍCIUS CEREZER SEBEN

PROTOCOLO Nº:

ORGÃO: Prefeitura Medianeira

TIPO DE OBRA/SERVIÇO: CONSTRUÇÃO

ART Nº: 1720221374250

REG. CREA: PR: 190789/D



	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL ACUMULADO	% DO ITEM	% ACUMULADO	FAIXA	CORREÇÕES
4.2	102253	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	5,51	795,53	4383,37	832.828,37	0,41895%	79,59853%	B	
7.1.4	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	57,01	74,9	4270,05	837.098,42	0,40811%	80,00664%	C	
3.2.3	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	222	19,15	4251,3	841.349,72	0,40632%	80,41297%	C	
10.1.14	COMP 037	PRESSURIZADOR AUTOMATICO COM PRESSOSTATO PARA REDE DE TORNEIRAS - RP18 COM POTENCIA 0,5 HP	UN	1	4239,76	4239,76	845.589,48	0,40522%	80,81819%	C	
8.5.1	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	39,6	103,12	4083,55	849.673,03	0,39029%	81,20848%	C	
3.3.3	92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	80	49,1	3928	853.601,03	0,37542%	81,58390%	C	
10.10.10	COMP 048	BANCADA EM INOX	M	3,3	1186,8	3916,44	857.517,47	0,37432%	81,95822%	C	
8.3.3	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	5,31	716,91	3806,79	861.324,26	0,36384%	82,32206%	C	
9.1.1	COMP 018	PADRAO DE ENTRADA TRIFÁSICO 200A AÉREO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES, LISTA DE MATERIAL E PROJETO	CJ	1	3677	3677	865.001,26	0,35143%	82,67349%	C	
3.3.18	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	40	89,74	3589,6	868.590,86	0,34308%	83,01657%	C	
11.1.4	97328	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	65	54,13	3518,45	872.109,31	0,33628%	83,35285%	C	
10.12.4	97897	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020	UN	14	249,91	3498,74	875.608,05	0,33440%	83,68724%	C	
8.3.1	102185	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1	3485,64	3485,64	879.093,69	0,33314%	84,02039%	C	
10.10.2	95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	829,07	3316,28	882.409,97	0,31696%	84,33735%	C	
10.3.3	91786	(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. AF_10/2015	M	102	32,42	3306,84	885.716,81	0,31606%	84,65340%	C	
7.2.8	88787	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 2,5 X 2,5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS SEM VÃOS. AF_10/2014	M2	13,23	247,54	3274,95	888.991,76	0,31301%	84,96641%	C	
10.5.3	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	54	60,36	3259,44	892.251,20	0,31152%	85,27793%	C	
12.1.1	97341	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	53	61,33	3250,49	895.501,69	0,31067%	85,58860%	C	
9.7.2	COMP 031	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	60	50,91	3054,6	898.556,29	0,29195%	85,88055%	C	
9.7.5	COMP 033	PARAFUSO C/ BUCHA E ARRUELA S8 - CABEÇA SEXTAVADA	UN	1000	2,98	2980	901.536,29	0,28482%	86,16537%	C	
9.6.2.7	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	900	3,29	2961	904.497,29	0,28300%	86,44837%	C	
3.3.9	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	235	12,3	2890,5	907.387,79	0,27626%	86,72463%	C	
10.10.5	COMP 046	EXPURGO EM INOX (50X50X30CM); DIÂMETRO = 30 CM	UN	1	2870,95	2870,95	910.258,74	0,27439%	86,99902%	C	
11.1.3	97327	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	90	31,64	2847,6	913.106,34	0,27216%	87,27119%	C	



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES

UNIDADE SAÚDE DA FAMÍLIA - UBS TIPO II

TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) DESONERADO

DATA: 10/05/2022

CURVA ABC DE SERVIÇOS

ENDEREÇO: AVENIDA OSORIO FELLINI, S/N, JARDIM IRENE

MUNICÍPIO: MEDIANEIRA

LEVANTAMENTO Nº:

RESPONSÁVEL TÉCNICO: VINÍCIUS CEREZER SEBEN

PROTOCOLO Nº:

ORGÃO: Prefeitura Medianeira

TIPO DE OBRA/SERVIÇO: CONSTRUÇÃO

ART Nº: 1720221374250

REG. CREA: PR: 190789/D



	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL ACUMULADO	% DO ITEM	% ACUMULADO	FAIXA	CORREÇÕES
1.2	COMP 059	TAPUME COM TELHA METÁLICA. 10 UTILIZAÇÕES.	M2	200	14,17	2834	915.940,34	0,27086%	87,54205%	C	
3.1.2	95584	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,30 MM. AF_09/2021	KG	186	14,97	2784,42	918.724,76	0,26612%	87,80817%	C	
9.3.20	91844	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	360	7,56	2721,6	921.446,36	0,26012%	88,06829%	C	
9.3.2	COMP 021	LUMINÁRIA PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO 30 CM, COM 2 LÂMPADAS LED 10W	UN	19	138,01	2622,19	924.068,55	0,25062%	88,31891%	C	
10.10.12	COMP 050	BANCADA EM INOX COM 2 CUBAS (C/VÁLVULA E SIFÃO EM METAL CROMADOS)	M	3	860,46	2581,38	926.649,93	0,24672%	88,56563%	C	
10.8.2	91787	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	66	38,29	2527,14	929.177,07	0,24153%	88,80717%	C	
1.5	COMP 014	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	M2	378,66	6,58	2491,58	931.668,65	0,23814%	89,04530%	C	
10.1.1	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	28	87,82	2458,96	934.127,61	0,23502%	89,28032%	C	
9.7.6	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	31	75,27	2333,37	936.460,98	0,22301%	89,50333%	C	
8.5.2	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	21,6	105,34	2275,34	938.736,32	0,21747%	89,72080%	C	
10.11.1.2	91786	(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. AF_10/2015	M	69	32,42	2236,98	940.973,30	0,21380%	89,93460%	C	
7.1.12	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	211,1	10,49	2214,44	943.187,74	0,21165%	90,14625%	C	
9.3.12	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	64	33,23	2126,72	945.314,46	0,20326%	90,34951%	C	
9.6.3.2	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	180	11,58	2084,4	947.398,86	0,19922%	90,54873%	C	
10.1.9	COMP 015	CAIXA VOLUME = 3.000 LITROS	UN	1	2078,29	2078,29	949.477,15	0,19863%	90,74737%	C	
2.1.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	26,32	78,24	2059,28	951.536,43	0,19682%	90,94419%	C	
3.1.3	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	105	19,15	2010,75	953.547,18	0,19218%	91,13637%	C	
10.12.6	98062	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTE). AF_12/2020	UN	1	1985,51	1985,51	955.532,69	0,18977%	91,32613%	C	
10.10.13	COMP 051	ESCOVÓDROMO EM INOX COM 1 CUBA (C/VALVULA E SIFÃO METÁLICOS)	UN	2	989,09	1978,18	957.510,87	0,18907%	91,51520%	C	
7.3.1	87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	368,38	5,31	1956,1	959.466,97	0,18696%	91,70216%	C	
10.1.8	102608	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	2	973,57	1947,14	961.414,11	0,18610%	91,88826%	C	
9.2.6	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	26	72,64	1888,64	963.302,75	0,18051%	92,06877%	C	
9.3.4	COMP 022	PROJETOR RETANGULAR DE LONGO ALCANCE COM LÂMPADA ELETRÔNICA DE 59W/220V COM RELÉ FOTO-ELÉTRICO	UN	7	265,37	1857,59	965.160,34	0,17754%	92,24631%	C	
10.2.1	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	19	97,64	1855,16	967.015,50	0,17731%	92,42362%	C	
10.10.1	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	3	616,94	1850,82	968.866,32	0,17689%	92,60051%	C	



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES

UNIDADE SAÚDE DA FAMÍLIA - UBS TIPO II

TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) DESONERADO

DATA: 10/05/2022

CURVA ABC DE SERVIÇOS

ENDEREÇO: AVENIDA OSORIO FELLINI, S/N, JARDIM IRENE

MUNICÍPIO: MEDIANEIRA

LEVANTAMENTO Nº:

RESPONSÁVEL TÉCNICO: VINÍCIUS CEREZER SEBEN

PROTOCOLO Nº:

ORGÃO: Prefeitura Medianeira

TIPO DE OBRA/SERVIÇO: CONSTRUÇÃO

ART Nº: 1720221374250

REG. CREA: PR: 190789/D



	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL ACUMULADO	% DO ITEM	% ACUMULADO	FAIXA	CORREÇÕES
7.1.3	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	57,01	32,32	1842,56	970.708,88	0,17610%	92,77662%	C	
10.8.1	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE 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. AF_10/2015	M	42	43,72	1836,24	972.545,12	0,17550%	92,95212%	C	
9.3.22	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	200	8,98	1796	974.341,12	0,17165%	93,12377%	C	
10.5.1	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	57	31,18	1777,26	976.118,38	0,16986%	93,29363%	C	
10.4.1	92284	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 42 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6	294,34	1766,04	977.884,42	0,16879%	93,46243%	C	
3.1.5	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	116	14,76	1712,16	979.596,58	0,16364%	93,62607%	C	
11.1.5	97329	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	25	68,42	1710,5	981.307,08	0,16348%	93,78955%	C	
8.4.1	COMP 058	INSTALAÇÃO DE ESPELHO EM CRISTAL, E = 4 MM, SEM MOLDURA	M2	3,24	522,43	1692,67	982.999,75	0,16178%	93,95133%	C	
10.1.18	COMP 041	FILTRO VOLUMÉTRICO VF1 MARCA 3P TECHNIK	UN	1	1640,67	1640,67	984.640,42	0,15681%	94,10814%	C	
10.11.3.3	90696	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	15	106,21	1593,15	986.233,57	0,15227%	94,26041%	C	
13.2	99804	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	313,5	4,96	1554,96	987.788,53	0,14862%	94,40902%	C	
9.2.14	92988	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	30	51,78	1553,4	989.341,93	0,14847%	94,55749%	C	
9.3.17	COMP 024	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	143	10,47	1497,21	990.839,14	0,14310%	94,70059%	C	
3.3.6	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	81	17,9	1449,9	992.289,04	0,13858%	94,83916%	C	
10.7.3	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	30	47,47	1424,1	993.713,14	0,13611%	94,97527%	C	
10.10.7	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	20	70,27	1405,4	995.118,54	0,13432%	95,10960%	C	
9.6.2.5	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	120	11,58	1389,6	996.508,14	0,13281%	95,24241%	C	
8.1.5	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	340,18	1360,72	997.868,86	0,13005%	95,37246%	C	
9.7.1	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	8	170,07	1360,56	999.229,42	0,13004%	95,50250%	C	
10.11.2.1	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	21	60,36	1267,56	1.000.496,98	0,12115%	95,62365%	C	
9.7.10	COMP 032	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	50	25,31	1265,5	1.001.762,48	0,12095%	95,74460%	C	
9.7.7	COMP 034	TERMINAL AÉREO 60CM EM BARRA CHATA DE ALUMINIO REF TEL 922	UN	29	43,3	1255,7	1.003.018,18	0,12001%	95,86461%	C	
6.4	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	11,84	101,44	1201,05	1.004.219,23	0,11479%	95,97941%	C	
9.4.6	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	75	15,81	1185,75	1.005.404,98	0,11333%	96,09274%	C	
10.2.2	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13	89,31	1161,03	1.006.566,01	0,11097%	96,20370%	C	



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES

UNIDADE SAÚDE DA FAMÍLIA - UBS TIPO II

TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) DESONERADO

DATA: 10/05/2022

CURVA ABC DE SERVIÇOS

ENDEREÇO: AVENIDA OSORIO FELLINI, S/N, JARDIM IRENE

MUNICÍPIO: MEDIANEIRA

LEVANTAMENTO Nº:

RESPONSÁVEL TÉCNICO: VINÍCIUS CEREZER SEBEN

PROTOCOLO Nº:

ORGÃO: Prefeitura Medianeira

TIPO DE OBRA/SERVIÇO: CONSTRUÇÃO

ART Nº: 1720221374250

REG. CREA: PR: 190789/D



	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL ACUMULADO	% DO ITEM	% ACUMULADO	FAIXA	CORREÇÕES
10.10.6	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	20	55,3	1106	1.007.672,01	0,10571%	96,30941%	C	
9.3.13	92005	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	18	61,25	1102,5	1.008.774,51	0,10537%	96,41478%	C	
7.1.1	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	327,77	3,1	1016,09	1.009.790,60	0,09711%	96,51190%	C	
10.6.1	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	48	20,46	982,08	1.010.772,68	0,09386%	96,60576%	C	
9.6.2.2	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	16	57,3	916,8	1.011.689,48	0,08762%	96,69338%	C	
9.2.5	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	13	69,93	909,09	1.012.598,57	0,08689%	96,78027%	C	
9.6.3.3	91844	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	120	7,56	907,2	1.013.505,77	0,08671%	96,86698%	C	
1.1	COMP 056	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA 2,4X1,2 m ADESIVADA	UN	1	868,15	868,15	1.014.373,92	0,08297%	96,94995%	C	
9.6.1.3	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	80	10,56	844,8	1.015.218,72	0,08074%	97,03069%	C	
10.10.4	86920	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	830,84	830,84	1.016.049,56	0,07941%	97,11010%	C	
2.2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	10,59	78,24	828,56	1.016.878,12	0,07919%	97,18929%	C	
9.5.6	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	75	10,07	755,25	1.017.633,37	0,07218%	97,26148%	C	
10.2.3	COMP 043	TORNEIRA COM ACIONAMENTO RESTRITO	UN	8	93,63	749,04	1.018.382,41	0,07159%	97,33307%	C	
9.2.2	101896	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	737,49	737,49	1.019.119,90	0,07049%	97,40355%	C	
10.3.5	91788	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	15	48,29	724,35	1.019.844,25	0,06923%	97,47279%	C	
9.4.1	COMP 026	QUADRO DE COMANDO 60X50X20 CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR DO FORNECEDOR DO EQUIPAMENTO A SER INSTALADO.	UN	1	716,1	716,1	1.020.560,35	0,06844%	97,54123%	C	
9.5.1	COMP 026	QUADRO DE COMANDO 60X50X20 CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR DO FORNECEDOR DO EQUIPAMENTO A SER INSTALADO.	UN	1	716,1	716,1	1.021.276,45	0,06844%	97,60967%	C	
9.3.15	92009	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	13	54,58	709,54	1.021.985,99	0,06782%	97,67748%	C	
8.1.4	COMP 017	PORTA DE CORRER PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI TRILHO PANTOGRAFICO EM ALUMÍNIO), FIXAÇÃO COM ARGAMASSA	UNID	1	702,59	702,59	1.022.688,58	0,06715%	97,74464%	C	
8.1.3	COMP 003	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 100X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	695,74	695,74	1.023.384,32	0,06650%	97,81113%	C	
5.3	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	M2	7	91,1	637,7	1.024.022,02	0,06095%	97,87208%	C	
2.1.2	96995	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	13,16	47,44	624,31	1.024.646,33	0,05967%	97,93175%	C	
7.1.7	98680	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	14,76	41,07	606,19	1.025.252,52	0,05794%	97,98969%	C	
9.6.2.6	91844	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	80	7,56	604,8	1.025.857,32	0,05780%	98,04749%	C	
10.9.2	101907	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	1	591,57	591,57	1.026.448,89	0,05654%	98,10403%	C	



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES

UNIDADE SAÚDE DA FAMÍLIA - UBS TIPO II

TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) DESONERADO

DATA: 10/05/2022

CURVA ABC DE SERVIÇOS

ENDEREÇO: AVENIDA OSORIO FELLINI, S/N, JARDIM IRENE

MUNICÍPIO: MEDIANEIRA

LEVANTAMENTO Nº:

RESPONSÁVEL TÉCNICO: VINÍCIUS CEREZER SEBEN

PROTOCOLO Nº:

ORGÃO: Prefeitura Medianeira

TIPO DE OBRA/SERVIÇO: CONSTRUÇÃO

ART Nº: 1720221374250

REG. CREA: PR: 190789/D



	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL ACUMULADO	% DO ITEM	% ACUMULADO	FAIXA	CORREÇÕES
10.3.4	91787	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	15	38,29	574,35	1.027.023,24	0,05489%	98,15893%	C	
9.3.5	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	20	28,57	571,4	1.027.594,64	0,05461%	98,21354%	C	
10.1.16	COMP 039	CONJUNTO FLUTUANTE DE SUÇÃO 1" 3P TECHNIK	UN	1	540,31	540,31	1.028.134,95	0,05164%	98,26518%	C	
10.11.1.1	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE 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. AF_10/2015	M	12	43,72	524,64	1.028.659,59	0,05014%	98,31532%	C	
10.12.1	98108	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	1	470,28	470,28	1.029.129,87	0,04495%	98,36027%	C	
9.2.10	97669	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	30	15,65	469,5	1.029.599,37	0,04487%	98,40514%	C	
10.6.2	COMP 008	CAIXA SIFONADA PVC 150X150X50MM COM GRELHA REDONDA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7	66,66	466,62	1.030.065,99	0,04460%	98,44974%	C	
10.11.3.1	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	6	76,85	461,1	1.030.527,09	0,04407%	98,49381%	C	
9.2.12	COMP 019	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	2	226,52	453,04	1.030.980,13	0,04330%	98,53711%	C	
9.3.14	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10	45,16	451,6	1.031.431,73	0,04316%	98,58027%	C	
10.1.19	COMP 042	SISTEMA AUTOMÁTICO DE REALIMENTAÇÃO Ø 3/4" MARCA 3P TECHNIK CONTENDO: BÓIA AUTOMÁTICA DE NÍVEL E VÁLVULA SOLENÓIDE	UN	1	439,19	439,19	1.031.870,92	0,04198%	98,62225%	C	
9.7.3	COMP 036	PRESILHA DE LATÃO PARA CABO DE COBRE 35/50MM2 C/FURO Ø5MM (REF. TEL-744) PARA FIXAÇÃO EM ALVENARIA OU C/ FURO Ø8MM (REF. TEL-745) PARA FIXAÇÃO C/ PARAFUSO E BUCHA S6.	UN	60	7,14	428,4	1.032.299,32	0,04094%	98,66319%	C	
10.10.8	COMP 007	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7	57,28	400,96	1.032.700,28	0,03832%	98,70151%	C	
9.2.7	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4	98,46	393,84	1.033.094,12	0,03764%	98,73916%	C	
10.12.3	97896	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	2	190,28	380,56	1.033.474,68	0,03637%	98,77553%	C	
10.9.1	101908	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	2	182,33	364,66	1.033.839,34	0,03485%	98,81038%	C	
10.11.4.1	95570	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	5	72,75	363,75	1.034.203,09	0,03477%	98,84515%	C	
3.3.11	92781	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	28	12,77	357,56	1.034.560,65	0,03417%	98,87932%	C	
9.6.3.4	COMP 024	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	32	10,47	335,04	1.034.895,69	0,03202%	98,91134%	C	
10.1.10	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	311	311	1.035.206,69	0,02972%	98,94107%	C	
10.5.2	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	6	47,47	284,82	1.035.491,51	0,02722%	98,96829%	C	
11.2.1	COMP 052	VENTILADOR PARA EXAUSTÃO COM GRELHA FIXA E VENEZIANA SOBRE PRESSÃO - VAZÃO 150m3/h - 220V BIVOLT - 50W	UN	1	274,21	274,21	1.035.765,72	0,02621%	98,99450%	C	
10.1.6	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	271,05	271,05	1.036.036,77	0,02591%	99,02040%	C	
9.6.2.4	COMP 025	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	19	14,04	266,76	1.036.303,53	0,02550%	99,04590%	C	

		CURVA ABC DE SERVIÇOS									
		SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA PARANÁ EDIFICAÇÕES				ENDEREÇO: AVENIDA OSORIO FELLINI, S/N, JARDIM IRENE MUNICÍPIO: MEDIANEIRA		PROTOCOLO Nº: ORGÃO: Prefeitura Medianeira			
		UNIDADE SAÚDE DA FAMÍLIA - UBS TIPO II				LEVANTAMENTO Nº:		TIPO DE OBRA/SERVIÇO: CONSTRUÇÃO			
		TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) DESONERADO				RESPONSÁVEL TÉCNICO: VINÍCIUS CEREZER SEBEN		ART Nº: 1720221374250			
		DATA: 10/05/2022						REG. CREA: PR: 190789/D			
	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL ACUMULADO	% DO ITEM	% ACUMULADO	FAIXA	CORREÇÕES
10.3.1	91784	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	6	43,99	263,94	1.036.567,47	0,02523%	99,07113%	C	
10.1.17	COMP 040	SIFÃO LADRÃO MARCA 3P TECHNIK	UN	1	254,74	254,74	1.036.822,21	0,02435%	99,09547%	C	
13.1	99806	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE COM PANO ÚMIDO AF_04/2019	M2	315,33	0,79	249,11	1.037.071,32	0,02381%	99,11928%	C	
9.3.3	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	9	27,24	245,16	1.037.316,48	0,02343%	99,14271%	C	
9.3.9	91969	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3	81,71	245,13	1.037.561,61	0,02343%	99,16614%	C	
9.2.8	COMP 004	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 63 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	239,7	239,7	1.037.801,31	0,02291%	99,18905%	C	
9.3.18	COMP 025	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	17	14,04	238,68	1.038.039,99	0,02281%	99,21186%	C	
9.6.1.1	100561	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1	237,08	237,08	1.038.277,07	0,02266%	99,23452%	C	
9.6.2.1	100561	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1	237,08	237,08	1.038.514,15	0,02266%	99,25718%	C	
9.6.3.1	100561	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1	237,08	237,08	1.038.751,23	0,02266%	99,27984%	C	
10.6.3	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	3	78,97	236,91	1.038.988,14	0,02264%	99,30248%	C	
3.2.6	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	16	14,76	236,16	1.039.224,30	0,02257%	99,32506%	C	
10.1.4	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4	57,17	228,68	1.039.452,98	0,02186%	99,34691%	C	
9.3.16	COMP 023	PONTO ELETRICO EMBUTIDO NA PAREDE EM (CX. 4"X2") COM PLACA DE SAÍDA DE FIO.	PT	14	15,82	221,48	1.039.674,46	0,02117%	99,36808%	C	
10.9.4	COMP 045	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO *20 X 40* CM	UN	9	24,35	219,15	1.039.893,61	0,02095%	99,38903%	C	
5.4	98563	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018	M2	7	30,86	216,02	1.040.109,63	0,02065%	99,40967%	C	
10.12.2	98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	2	99,42	198,84	1.040.308,47	0,01900%	99,42868%	C	
1.4	95635	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (¾") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1	193,7	193,7	1.040.502,17	0,01851%	99,44719%	C	
10.9.3	101905	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	1	187,82	187,82	1.040.689,99	0,01795%	99,46514%	C	
10.7.2	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	6	31,18	187,08	1.040.877,07	0,01788%	99,48302%	C	
3.1.1	96621	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	1,08	170,78	184,44	1.041.061,51	0,01763%	99,50065%	C	
8.2.3	COMP 055	TELA DE FIBRA DE VIDRO TIPO MOSQUITEIRO COM MOLDURA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL	M2	1,44	118,63	170,83	1.041.232,34	0,01633%	99,51698%	C	
9.7.12	96988	MASTRO 1 ½ PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1	165,44	165,44	1.041.397,78	0,01581%	99,53279%	C	
2.3.1	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	21,8	7,17	156,31	1.041.554,09	0,01494%	99,54773%	C	
9.2.9	COMP 005	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	150,98	150,98	1.041.705,07	0,01443%	99,56216%	C	



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES

UNIDADE SAÚDE DA FAMÍLIA - UBS TIPO II

TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) DESONERADO

DATA: 10/05/2022

CURVA ABC DE SERVIÇOS

ENDEREÇO: AVENIDA OSORIO FELLINI, S/N, JARDIM IRENE

MUNICÍPIO: MEDIANEIRA

LEVANTAMENTO Nº:

RESPONSÁVEL TÉCNICO: VINÍCIUS CEREZER SEBEN

PROTOCOLO Nº:

ORGÃO: Prefeitura Medianeira

TIPO DE OBRA/SERVIÇO: CONSTRUÇÃO

ART Nº: 1720221374250

REG. CREA: PR: 190789/D



	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL ACUMULADO	% DO ITEM	% ACUMULADO	FAIXA	CORREÇÕES
9.4.4	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	20	7,41	148,2	1.041.853,27	0,01416%	99,57632%	C	
10.1.15	COMP 038	FREIO D'ÁGUA MARCA 3P TECHNIK	UN	1	148,12	148,12	1.042.001,39	0,01416%	99,59048%	C	
2.3.2	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	60	2,35	141	1.042.142,39	0,01348%	99,60396%	C	
9.3.6	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4	35,15	140,6	1.042.282,99	0,01344%	99,61739%	C	
9.7.13	96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1	138,46	138,46	1.042.421,45	0,01323%	99,63063%	C	
9.4.3	COMP 027	PROTETOR SURTO DPS ANTI RAIOS VCL 275V 40 KA	UN	1	127,71	127,71	1.042.549,16	0,01221%	99,64283%	C	
9.5.3	COMP 027	PROTETOR SURTO DPS ANTI RAIOS VCL 275V 40 KA	UN	1	127,71	127,71	1.042.676,87	0,01221%	99,65504%	C	
9.6.1.2	COMP 027	PROTETOR SURTO DPS ANTI RAIOS VCL 275V 40 KA	UN	1	127,71	127,71	1.042.804,58	0,01221%	99,66724%	C	
7.1.11	COMP 016	PINTURA DE FAIXAS DE ESTACIONAMENTO, SIMBOLO PNE	M2	7,61	16,77	127,62	1.042.932,20	0,01220%	99,67944%	C	
2.2.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	52,95	2,35	124,43	1.043.056,63	0,01189%	99,69133%	C	
10.6.4	COMP 009	RALO SECO DE PVC 100X100MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4	28,65	114,6	1.043.171,23	0,01095%	99,70229%	C	
10.2.4	COMP 044	DUCHA HIGIENICA	UN	1	111,98	111,98	1.043.283,21	0,01070%	99,71299%	C	
5.2	COMP 010	REGULARIZACAO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL	M2	7	15,99	111,93	1.043.395,14	0,01070%	99,72369%	C	
9.5.4	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	15	7,41	111,15	1.043.506,29	0,01062%	99,73431%	C	
10.1.2	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	107,02	107,02	1.043.613,31	0,01023%	99,74454%	C	
3.2.4	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	6	17,83	106,98	1.043.720,29	0,01022%	99,75476%	C	
9.4.2	101893	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	105,93	105,93	1.043.826,22	0,01012%	99,76489%	C	
9.5.2	101893	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	105,93	105,93	1.043.932,15	0,01012%	99,77501%	C	
9.7.11	96987	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 ½ PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1	105,29	105,29	1.044.037,44	0,01006%	99,78508%	C	
10.1.5	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	98,64	98,64	1.044.136,08	0,00943%	99,79450%	C	
10.3.7	COMP 012	TUBO PVC SOLDADAVEL AGUA FRIA DN 75MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6	13,09	78,54	1.044.214,62	0,00751%	99,80201%	C	
2.2.2	100973	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	10,59	7,17	75,93	1.044.290,55	0,00726%	99,80927%	C	
10.1.3	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	36,96	73,92	1.044.364,47	0,00706%	99,81633%	C	
10.1.11	102137	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1	72,36	72,36	1.044.436,83	0,00692%	99,82325%	C	
10.1.7	99629	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	71,7	71,7	1.044.508,53	0,00685%	99,83010%	C	
9.3.11	91965	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1	68,59	68,59	1.044.577,12	0,00656%	99,83666%	C	
10.3.6	COMP 011	TUBO PVC SOLDADAVEL AGUA FRIA DN 60MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6	10,53	63,18	1.044.640,30	0,00604%	99,84270%	C	
9.3.8	91961	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1	58,43	58,43	1.044.698,73	0,00558%	99,84828%	C	



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

PARANÁ EDIFICAÇÕES

UNIDADE SAÚDE DA FAMÍLIA - UBS TIPO II

TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) DESONERADO

DATA: 10/05/2022

CURVA ABC DE SERVIÇOS

ENDEREÇO: AVENIDA OSORIO FELLINI, S/N, JARDIM IRENE

MUNICÍPIO: MEDIANEIRA

LEVANTAMENTO Nº:

RESPONSÁVEL TÉCNICO: VINÍCIUS CEREZER SEBEN

PROTOCOLO Nº:

ORGÃO: Prefeitura Medianeira



TIPO DE OBRA/SERVIÇO: CONSTRUÇÃO

ART Nº: 1720221374250

REG. CREA: PR: 190789/D



	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL ACUMULADO	% DO ITEM	% ACUMULADO	FAIXA	CORREÇÕES
9.3.10	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1	50,33	50,33	1.044.749,06	0,00481%	99,85309%	C	
9.3.7	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1	45,32	45,32	1.044.794,38	0,00433%	99,85742%	C	
10.1.12	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	37,77	37,77	1.044.832,15	0,00361%	99,86103%	C	
9.2.4	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	14,93	29,86	1.044.862,01	0,00285%	99,86389%	C	
9.2.3	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	13,8	27,6	1.044.889,61	0,00264%	99,86652%	C	
9.6.2.3	COMP 030	PLACA SAÍDA DE FIO - 4"x4" - ANTENA DE TV	UN	2	11,45	22,9	1.044.912,51	0,00219%	99,86871%	C	
9.6.3.5	COMP 025	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	14,04	14,04	1.044.926,55	0,00134%	99,87005%	C	
10.7.1	COMP 014	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVES DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	M2	1	6,58	6,58	1.044.933,13	0,00063%	99,87068%	C	
10.1.13	89371	LUBA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1	5,67	5,67	1.044.938,80	0,00054%	99,87123%	C	
2.3.1	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	12,00	7,17	86,05	1.045.024,85	0,00822%	99,87945%	C	
9.7.11	COMP 100	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIDADE COM BARRAMENTO 40X40X12 CM	UN	1,00	80,02	80,02	1.045.104,87	0,00765%	99,88710%	C	
10.3.7	COMP 031	TUBO PVC SOLDÁVEL AGUA FRIA DN 75MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	13,09	78,54	1.045.183,41	0,00751%	99,89460%	C	
8.4.2	COMP 054	LAMINA DE ACRILICO PARA JANELHA GUILHOTINA E PORTA GUICHE	M2	0,54	140,85	76,06	1.045.259,47	0,00727%	99,90187%	C	
2.2.2	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	10,59	7,17	75,93	1.045.335,40	0,00726%	99,90913%	C	
10.1.3	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	36,96	73,92	1.045.409,32	0,00706%	99,91620%	C	
9.6.1.4	COMP 074	UNIDUT CÔNICO COM BUCHA E ARUELA Ø 2"	UN	4,00	18,39	73,56	1.045.482,88	0,00703%	99,92323%	C	
10.1.11	102137	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	72,36	72,36	1.045.555,24	0,00692%	99,93014%	C	
10.1.7	99629	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	71,70	71,70	1.045.626,94	0,00685%	99,93700%	C	
9.3.11	91965	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	68,59	68,59	1.045.695,53	0,00656%	99,94355%	C	
10.3.6	COMP 030	TUBO PVC SOLDÁVEL AGUA FRIA DN 60MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	10,53	63,18	1.045.758,71	0,00604%	99,94959%	C	
9.3.8	91961	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	58,43	58,43	1.045.817,14	0,00558%	99,95517%	C	
9.3.10	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	50,33	50,33	1.045.867,47	0,00481%	99,95998%	C	
9.3.7	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	45,32	45,32	1.045.912,79	0,00433%	99,96432%	C	
9.6.2.9	COMP 081	PLACA 4X4" COM 1 (UMA) TOMADAS DE LOGICA TIPO RJ45 CAT. 6	UN	1,00	40,92	40,92	1.045.953,71	0,00391%	99,96823%	C	
9.2.11	COMP 011	UNIDUT CÔNICO COM BUCHA E ARUELA Ø 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	38,84	38,84	1.045.992,55	0,00371%	99,97194%	C	
9.6.3.3	COMP 088	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12V 10 A PARA CONJUNTO DE 16 CAMERAS	UN	1,00	38,23	38,23	1.046.030,78	0,00365%	99,97559%	C	
10.1.12	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	37,77	37,77	1.046.068,55	0,00361%	99,97920%	C	
9.4.5	COMP 072	UNIDUT CÔNICO COM BUCHA E ARUELA Ø 1.1/2"	UN	2,00	15,14	30,28	1.046.098,83	0,00289%	99,98210%	C	
9.5.5	COMP 072	UNIDUT CÔNICO COM BUCHA E ARUELA Ø 1.1/2"	UN	2,00	15,14	30,28	1.046.129,11	0,00289%	99,98499%	C	
9.2.4	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	14,93	29,86	1.046.158,97	0,00285%	99,98784%	C	

<div>  <div> <p>SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA</p> <p>PARANÁ EDIFICAÇÕES</p> <p>UNIDADE SAÚDE DA FAMÍLIA - UBS TIPO II</p> <p>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) DESONERADO</p> <p>DATA: 10/05/2022</p> </div> <div> <p>ENDEREÇO: AVENIDA OSORIO FELLINI, S/N, JARDIM IRENE</p> <p>MUNICÍPIO: MEDIANEIRA</p> <p>LEVANTAMENTO Nº:</p> <p>RESPONSÁVEL TÉCNICO: VINÍCIUS CEREZER SEBEN</p> </div> <div> <p>PROTOCOLO Nº:</p> <p>ORGÃO: Prefeitura Medianeira</p> <p>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: CONSTRUÇÃO</p> <p>ART Nº: 1720221374250</p> <p>REG. CREA: PR: 190789/D</p> </div> <div>  </div> </div>											
	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL ACUMULADO	% DO ITEM	% ACUMULADO	FAIXA	CORREÇÕES
10.7.1	COMP 014	RALO SECO DE PVC 100X100MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	28,65	28,65	1.046.187,62	0,00274%	99,99058%	C	
9.6.2.4	COMP 077	VOICE PANEL 50P RJ45-IDC CAT 6	UN	1,00	28,32	28,32	1.046.215,94	0,00271%	99,99329%	C	
9.2.3	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	13,80	27,60	1.046.243,54	0,00264%	99,99593%	C	
9.6.2.11	COMP 083	PLACA SAÍDA DE FIO - 4"X4" - ANTENA DE TV	UN	2,00	11,45	22,90	1.046.266,44	0,00219%	99,99812%	C	
9.6.3.14	COMP 068	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	14,04	14,04	1.046.280,48	0,00134%	99,99946%	C	
10.1.13	89371	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	1,00	5,67	5,67	1.046.286,15	0,00054%	100,00000%	C	