


	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
	OBRA:	PROJETO RESIDENCIAL - POPULAR	DATA : 29/09/2021		BDI : 20,55%
	DESCRIÇÃO:	RESIDENCIA POPULAR	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	RUA JÚLIO CARVALHO DA SILVA - JARDIM SÃO LUCAS			MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL			REF.
			COPASA	2021/07 - Base Centro	0,00%
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DER-PR	2021/01 COM DESONERAÇÃO	108,92%
			EMBASA	2021 COM DESONERAÇÃO	134,81%
			IOPEs	2021/06	157,27%
			SANEAGO	2019/02 COM DESONERAÇÃO	87,60%
			SBC	2021/09 - Belo Horizonte	114,54%
			SCO	2021/05	121,78%
			SETOP	2021/07 - Central COM	85,55%
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	90,64%
			SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2021/08 COM DESONERAÇÃO	85,55%
			SIURB	2021/01 COM DESONERAÇÃO	130,27%
			SUDECAP	2021/04 COM DESONERAÇÃO	85,61%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	FUNDAÇÃO						3.698,07
1.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	3,42	55,81	190,87
1.2	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	54,50	18,04	983,18
1.3	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	2,46	386,99	952,00
1.4	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	39,20	19,44	762,05
1.5	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	49,60	16,33	809,97
2	PILARES ATE A VIGA BALDRAME						1.339,84
2.1	92877	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_12/2015	SINAPI	KG	42,94	14,40	618,34
2.2	95445	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRIBO CONTÍNUO HELICOIDAL. AF_10/2016	SINAPI	KG	4,77	11,76	56,10
2.3	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,69	386,99	267,02
2.4	76.08.03	LAJE PRÉ-MOLDADA TRELIÇADA, UNIDIRECIONAL, BI-APOIADA, C/TRELIÇA METÁLICA TR08 E ENCHIMENTO EM EPS, SC=300Kg/m², VÃO ATÉ 4 METROS, SEM COLOCAÇÃO	SUDECAP	M2	4,80	49,00	235,20
2.5	92741	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	0,28	582,80	163,18
3	REATERRO						287,64
3.1	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	8,50	33,84	287,64
4	ALVENARIA - BASE						4.946,51
4.1	101166	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M3	9,04	547,18	4.946,51
5	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO						6.728,95
5.1	87447	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	126,77	53,08	6.728,95
6	ESQUADRIAS						7.683,63
6.1	100680	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00	819,31	819,31
6.2	91015	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, COM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	4,00	750,92	3.003,68
6.3	94562	JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	5,64	684,51	3.860,64
7	COBERTURA/TELHADO						10.733,55
7.1	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	50,98	124,16	6.329,68

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
	OBRA:	PROJETO RESIDENCIAL - POPULAR	DATA : 29/09/2021		BDI : 20,55%
	DESCRIÇÃO:	RESIDENCIA POPULAR	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	RUA JÚLIO CARVALHO DA SILVA - JARDIM SÃO LUCAS			MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL			REF.
			COPASA	2021/07 - Base Centro	0,00%
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DER-PR	2021/01 COM DESONERAÇÃO	108,92%
			EMBASA	2021 COM DESONERAÇÃO	134,81%
			IOPEs	2021/06	157,27%
			SANEAGO	2019/02 COM DESONERAÇÃO	87,60%
			SBC	2021/09 - Belo Horizonte	114,54%
			SCO	2021/05	121,78%
			SETOP	2021/07 - Central COM	85,55%
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	90,64%
			SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2021/08 COM DESONERAÇÃO	85,55%
			SIURB	2021/01 COM DESONERAÇÃO	130,27%
			SUDECAP	2021/04 COM DESONERAÇÃO	85,61%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
7.2	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	50,98	48,45	2.469,98
7.3	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	SINAPI	M2	33,32	58,04	1.933,89
8	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA						1.979,14
8.1	95469	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	232,75	232,75
8.2	10.40.27	LAVATORIO PEQUENO BRANCO GELO L915 RAVENA/EQUIVALENTE COM SIFÃO, ENGATE FLEXIVEL E VÁLVULA	SUDECAP	UN	1,00	113,31	113,31
8.3	73.33.02	CAIXA D'AGUA DE POLIETILENO COM TAMPAS 310 L, COM TORNEIRA BOIA	SUDECAP	UN	1,00	134,90	134,90
8.4	89401	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	18,00	7,31	131,58
8.5	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	13,22	13,22
8.6	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	33,02	33,02
8.7	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00	44,60	44,60
8.8	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	4,00	48,94	195,76
8.9	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	12,00	65,12	781,44
8.10	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	30,36	30,36
8.11	95545	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	29,79	29,79
8.12	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. COM ENGATE AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	58,33	58,33
8.13	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. COM ENGATE AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	21,38	21,38
8.14	00000541	BANCADA DE MARMORE SINTETICO COM UMA CUBA, 120 X *60* CM, COM SIFÃO	SINAPI	UN	1,00	147,30	147,30
8.15	00000119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	SINAPI	UN	1,00	7,40	7,40
8.16	00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	1,00	4,00	4,00
9	INSTALAÇÃO ELÉTRICA						3.952,09
9.1	00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	18,00	2,26	40,68
9.2	00020111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	SINAPI	UN	1,00	8,85	8,85
9.3	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	94,90	3,66	347,33
9.4	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	221,50	8,32	1.842,88
9.5	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	10,00	22,09	220,90

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
	OBRA:	PROJETO RESIDENCIAL - POPULAR	DATA : 29/09/2021		BDI : 20,55%
	DESCRIÇÃO:	RESIDENCIA POPULAR	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	RUA JÚLIO CARVALHO DA SILVA - JARDIM SÃO LUCAS			MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL			REF.
			COPASA	2021/07 - Base Centro	0,00%
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DER-PR	2021/01 COM DESONERAÇÃO	108,92%
			EMBASA	2021 COM DESONERAÇÃO	134,81%
			IOPEs	2021/06	157,27%
			SANEAGO	2019/02 COM DESONERAÇÃO	87,60%
			SBC	2021/09 - Belo Horizonte	114,54%
			SCO	2021/05	121,78%
			SETOP	2021/07 - Central COM	85,55%
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	90,64%
			SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2021/08 COM DESONERAÇÃO	85,55%
			SIURB	2021/01 COM DESONERAÇÃO	130,27%
			SUDECAP	2021/04 COM DESONERAÇÃO	85,61%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.6	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	SINAPI	UN	2,00	24,64	49,28
9.7	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	SINAPI	UN	1,00	33,25	33,25
9.8	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	SINAPI	UN	5,00	20,85	104,25
9.9	101891	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	SINAPI	UN	5,00	34,04	170,20
9.10	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	SINAPI	M	100,00	8,55	855,00
9.11	97609	LÂMPADA COMPACTA DE LED 6 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 02/2020	SINAPI	UN	5,00	15,33	76,65
9.12	00012296	SOQUETE DE PORCELANA BASE E27, FIXO DE TETO, PARA LAMPADAS	SINAPI	UN	5,00	3,17	15,85
9.13	90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_ 05/2015	SINAPI	M	27,00	4,79	129,33
9.14	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	SINAPI	UN	1,00	57,64	57,64
10	REVESTIMENTO INTERNO						7.503,70
10.1	87418	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM PAREDES DE AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_ 06/2014	SINAPI	M2	168,27	11,75	1.977,17
10.2	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_ 05/2017 P	SINAPI	M2	33,32	58,04	1.933,89
10.3	93198	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_ 03/2016	SINAPI	M	7,00	31,55	220,85
10.4	93193	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_ 03/2016	SINAPI	M	12,00	44,39	532,68
10.5	93395	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC I, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_ 06/2014	SINAPI	M2	21,37	45,81	978,96
10.6	93390	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_ 06/2014	SINAPI	M2	37,16	45,53	1.691,89
10.7	96467	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA COMERCIAL DE DIMENSÕES 35X35CM (PADRAO POPULAR). AF_ 06/2017	SINAPI	M	27,95	6,02	168,26
11	REVESTIMENTO EXTERNO						2.621,39
11.1	87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_ 08/2019	SINAPI	M3	2,02	391,81	791,46
11.2	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_ 12/2014	SINAPI	M2	67,50	27,11	1.829,93
12	- PINTURA -						3.969,36
12.1	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_ 06/2014	SINAPI	M2	244,80	2,33	570,38
12.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 06/2014	SINAPI	M2	244,80	11,95	2.925,36

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	PROJETO RESIDENCIAL - POPULAR	DATA : 29/09/2021		BDI : 20,55%
	DESCRIÇÃO:	RESIDENCIA POPULAR	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	RUA JÚLIO CARVALHO DA SILVA - JARDIM SÃO LUCAS			MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL			REF.
			COPASA	2021/07 - Base Centro	0,00%
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DER-PR	2021/01 COM DESONERAÇÃO	108,92%
			EMBASA	2021 COM DESONERAÇÃO	134,81%
			IOPEs	2021/06	157,27%
			SANEAGO	2019/02 COM DESONERAÇÃO	87,60%
			SBC	2021/09 - Belo Horizonte	114,54%
			SCO	2021/05	121,78%
			SETOP	2021/07 - Central COM	85,55%
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	90,64%
			SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2021/08 COM DESONERAÇÃO	85,55%
			SIURB	2021/01 COM DESONERAÇÃO	130,27%
			SUDECAP	2021/04 COM DESONERAÇÃO	85,61%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
12.3	100740	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	M2	11,28	8,37	94,41
12.4	102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	23,88	15,88	379,21
13	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						210,54
13.1	39470	LIMPEZA FINAL DE OBRAS PREDIAIS - INCLUI LIMPEZA DE VIDROS, LOUÇAS, METAIS, PISO, FORRO E DEMAIS COMPONENTES DA EDIFICAÇÃO	SANEAGO	M²	39,65	5,31	210,54
						VALOR BDI TOTAL:	11.436,98
						VALOR ORÇAMENTO:	55.654,41
						VALOR TOTAL:	67.091,39