

Orcamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					131.201,63	7,38 %
1.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	420	92,10	114,88	48.249,60	2,71 %
1.2	93564	SINAPI	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	7	2.875,99	3.587,50	25.112,50	1,41 %
1.3	94295	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	7	6.624,01	8.262,79	57.839,53	3,25 %
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					37.991,71	2,14 %
2.1	98519	SINAPI	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_05/2018	m²	790	1,46	1,82	1.437,80	0,08 %
2.2	98458	SINAPI	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	m²	238	86,86	108,34	25.784,92	1,45 %
2.3	51	ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	m²	2	308,49	384,81	769,62	0,04 %
2.4	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	200,71	39,94	49,82	9.999,37	0,56 %
3			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					33.408,79	1,88 %
3.1	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m³	11,54	88,81	110,78	1.278,40	0,07 %
3.2	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m³	96,22	67,68	84,42	8.122,89	0,46 %
3.3	101619	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	m³	74,66	222,02	276,94	20.676,34	1,16 %
3.4	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	75,76	35,25	43,97	3.331,16	0,19 %
4			INFRA-ESTRUTURA					89.333,51	5,02 %
4.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	45,82	23,02	28,71	1.315,49	0,07 %
4.2	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	0,6	16,18	20,18	12,10	0,00 %
4.3	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	310,1	15,31	19,09	5.919,80	0,33 %
4.4	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	469,9	13,77	17,17	8.068,18	0,45 %
4.5	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	118,8	11,66	14,54	1.727,35	0,10 %
4.6	96548	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	460,7	11,14	13,89	6.399,12	0,36 %
4.7	92779	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SOBREDO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	477,7	11,56	14,41	6.883,65	0,39 %
4.8	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	46,52	106,06	132,29	6.154,13	0,35 %
4.9	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	106,37	53,33	66,52	7.075,73	0,40 %
4.10	92269	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA E=25 MM. AF_09/2020	m²	94	140,69	175,49	16.496,06	0,93 %
4.11	96556	SINAPI	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA □ LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	15,1	575,82	718,27	10.845,87	0,61 %
4.12	96555	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA □ LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	6,52	514,74	642,08	4.186,36	0,24 %
4.13	92718	SINAPI	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	10,38	513,66	640,73	6.650,77	0,37 %
4.14	87501	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	23,07	126,60	157,92	3.643,21	0,20 %
4.15	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	m²	86,52	36,66	45,72	3.955,69	0,22 %
5			SUPER-ESTRUTURA					509.566,89	28,65 %
5.1	100763	SINAPI	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	KG	15438	14,30	17,83	275.259,54	15,48 %
5.2	100765	SINAPI	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	KG	9620	13,57	16,92	162.770,40	9,15 %
5.3	101963	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020	m²	333,55	162,05	202,14	67.423,79	3,79 %
5.4	95969	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESCADA EM CONCRETO ARMADO, MOLDADA IN LOCO, FCK = 25 MPA. AF_02/2017	m³	1,37	2.406,86	3.002,31	4.113,16	0,23 %
6			PAREDES E PAINÉIS					80.493,49	4,53 %
6.1	87523	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	442,29	74,86	93,38	41.301,04	2,32 %

Prof. J. J. Dias

Orcamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
6.2	96359	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	m²	356,06	75,70	94,42	33.619,18	1,89 %
6.3	93186	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	14,62	64,03	79,87	1.167,69	0,07 %
6.4	93187	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	4,4	73,95	92,24	405,85	0,02 %
6.5	93188	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	29,26	59,97	74,80	2.188,64	0,12 %
6.6	93196	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	17,92	61,79	77,07	1.381,09	0,08 %
6.7	93197	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	5	68,95	86,00	430,00	0,02 %
6.8	CPU 23	Próprio	PAINEL DE VIDRO LAMINADO CHAMPAGNE, ESTRUTURA EM ALUMÍNIO BRANCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1	0,00	0,00	0,00	0,00 %
7			REVESTIMENTOS					221.974,08	12,48 %
7.1	94439	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 4 CM ÁREAS SECAS E ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE E 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR(CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA. AF_11/2014	m²	248,05	35,20	43,90	10.889,39	0,61 %
7.2	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	1511,5	3,04	3,79	5.728,58	0,32 %
7.3	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1511,5	29,68	37,02	55.955,73	3,15 %
7.4	1978	ORSE	Isolamento acústico c/ painel em lâ de vidro e = 25mm (isover-santa marina ref psi - 30/25mm ou similar)	m²	53,853	23,04	28,74	1.547,73	0,09 %
7.5	CPU 24	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO, TIPO PORCELANATO PORTOBELLO TEMPS HIT OFF WHITE NATURAL RETIFICADO OU SIMILAR, DIMENSÕES DE 0,80 x 0,80 M, FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	m²	436,95	178,29	222,39	97.173,31	5,46 %
7.6	CPU 25	Próprio	RODAPÉ - REVESTIMENTO CERÂMICO, TIPO PORCELANATO PORTOBELLO TEMPS HIT OFF WHITE NATURAL RETIFICADO OU SIMILAR, DIMENSÕES DE 0,10 x 0,80 M, FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	m	327,15	51,11	63,75	20.855,81	1,17 %
7.7	9617	ORSE	Piso vinílico 18,4 x 95 cm, e = 3 mm, ref.ambienta rústico (Tarkett ou similar), exclusive cimentado - fornecimento e instalação - Rev 01	m²	84,04	180,06	224,60	18.875,38	1,06 %
7.8	7653	ORSE	Piso em granito branco Siena, esp= 2cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m²	23,21	378,15	471,70	10.948,15	0,62 %
8			COBERTURAS E FORROS					93.807,64	5,27 %
8.1	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	338,71	54,19	67,59	22.893,40	1,29 %
8.2	96115	SINAPI	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	136,21	99,87	124,57	16.967,67	0,95 %
8.3	92620	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 12 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	2	1.957,19	2.441,39	4.882,78	0,27 %
8.4	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	141,4	197,80	246,73	34.887,62	1,96 %
8.5	98556	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLÍESTER (MAV). AF_06/2018	m²	61,1	42,40	52,88	3.230,96	0,18 %
8.6	100435	SINAPI	RUFO EM FIBROCIMENTO PARA TELHA ONDULADA E = 6 MM, ABA DE 26 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, EXCETO CONTRARRUFO. AF_07/2019	M	61,1	37,70	47,02	2.872,92	0,16 %
8.7	8255	ORSE	Calha de concreto seção 0,60 x 0,20m, sem grelha de ferro	m	16,5	225,96	281,86	4.650,69	0,26 %
8.8	8637	ORSE	Chapim de concreto pré-moldado	m	61,1	44,90	56,00	3.421,60	0,19 %
9			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					81.897,24	4,60 %
9.1	CPU 26	Próprio	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - CRMV	UN	1	65.654,36	81.897,24	81.897,24	4,60 %
10			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					108.935,85	6,12 %
10.1	CPU 28	Próprio	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - CRMV	UND	1	6.642,34	8.285,65	8.285,65	0,47 %
10.2	CPU 29	Próprio	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS - CRMV	UND	1	4.992,45	6.227,58	6.227,58	0,35 %
10.3	CPU 30	Próprio	INSTALAÇÕES PLUVIAIS E DRENAGEM	UND	1	73.930,61	92.221,04	92.221,04	5,19 %
10.4	102609	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	2	882,47	1.100,79	2.201,58	0,12 %
11			INSTALAÇÕES DE TV, LÓGICA E INTERNET					35.681,63	2,01 %
11.1	CPU 31	Próprio	INSTALAÇÕES DE TV, LÓGICA E INTERNET - CRMV	UND	1	28.604,81	35.681,63	35.681,63	2,01 %
12			INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO					3.084,25	0,17 %
12.1	101909	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	3	204,82	255,49	766,47	0,04 %
12.2	101905	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	3	181,20	226,02	678,06	0,04 %
12.3	74245/001	SINAPI	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	m²	3	12,51	15,60	46,80	0,00 %

Prof. Fábio Dias

Orcamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
12.4	00000504	Próprio	PLAQUETA DE SINALIZAÇÃO DE EXTINTOR DE INCÊNDIO 20x20CM	UND	6	47,74	59,55	357,30	0,02 %
12.5	00000505	Próprio	PLAQUETA DE SINALIZAÇÃO DE ESCADA 15x25CM	UND	4	47,74	59,55	238,20	0,01 %
12.6	00000506	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA 20x40CM	UND	7	73,34	91,48	640,36	0,04 %
12.7	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	11	26,03	32,46	357,06	0,02 %
13			PINTURA					49.244,56	2,77 %
13.1	88484	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	285,24	2,09	2,60	741,62	0,04 %
13.2	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	1561,38	1,78	2,22	3.466,26	0,19 %
13.3	88494	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	285,24	15,05	18,77	5.353,95	0,30 %
13.4	88495	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	1561,38	8,19	10,21	15.941,68	0,90 %
13.5	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO. DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	285,24	11,52	14,37	4.098,89	0,23 %
13.6	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES. DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1561,38	10,09	12,58	19.642,16	1,10 %
14			ESQUADRIAS					47.176,68	2,65 %
14.1	90842	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	5	684,49	853,83	4.269,15	0,24 %
14.2	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	5	718,52	896,28	4.481,40	0,25 %
14.3	90844	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	15	783,97	977,92	14.668,80	0,82 %
14.4	100700	SINAPI	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DORRADIÇAS. AF_12/2019	UN	1	617,64	770,44	770,44	0,04 %
14.5	73838/001	SINAPI	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 0,9X2,10M, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	4	1.215,66	1.516,41	6.065,64	0,34 %
14.6	94559	SINAPI	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	0,54	620,19	773,62	417,75	0,02 %
14.7	94570	SINAPI	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	30,67	364,48	454,65	13.944,11	0,78 %
14.8	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	5,15	398,41	496,97	2.559,39	0,14 %
15			LOUÇAS E METAIS					9.376,45	0,53 %
15.1	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9	90,51	112,90	1.016,10	0,06 %
15.2	86943	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3	161,56	201,52	604,56	0,03 %
15.3	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8	280,01	349,28	2.794,24	0,16 %
15.4	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	62,28	77,68	77,68	0,00 %
15.5	95471	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	443,15	552,78	1.105,56	0,06 %
15.6	7653	ORSE	Piso em granito branco Siena, esp= 2cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m²	8,01	378,15	471,70	3.778,31	0,21 %
16			FACHADA					128.101,62	7,20 %
16.1	12816	ORSE	Placa cimentícia e =10mm, para fechamento da fachada (1 lado/face), juntas aparentes, fixada em estrutura metálica, exclusive esta (fornecimento e assentamento)	m²	117	116,55	145,38	17.009,46	0,96 %
16.2	00000507	Próprio	FABRICAÇÃO E MONTAGEM DE BRISES EM ALUMÍNIO, REF.: Brise 84 NB / 45º, ESTRUTURADO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO, COM PINTURA AUTOMOTIVA NA COR MARROM. MEDIDAS: 11,65M x 4,70M E 11,75M x 4,70M	UND	1	16.710,15	20.844,24	20.844,24	1,17 %
16.3	111231	SBC	LETREIRO PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOJA-CHAPA GALV.#26 COMPL.	m²	3,62	364,69	454,91	1.646,77	0,09 %
16.4	00000508	Próprio	PELE DE VIDRO	m²	47,84	1.484,71	1.852,02	88.600,63	4,98 %
17			URBANIZAÇÃO					116.193,09	6,53 %
17.1	7323	ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, em borracha, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado, rejuntado, exclusive regularização de base	m²	11,04	369,97	461,50	5.094,96	0,29 %
17.2	92392	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO PISOGRAMA DE 35 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	m²	246,43	72,08	89,91	22.156,52	1,25 %

Prof. J. J. Dias

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
17.3	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	112,51	46,42	57,90	6.514,32	0,37 %
17.4	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	m²	26,49	10,37	12,93	342,51	0,02 %
17.5	94439	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (C/M E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 4 CM ÁREAS SECAS E ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE E 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR(CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO AF_11/2014	m²	281,12	35,20	43,90	12.341,16	0,69 %
17.6	7640	ORSE	Gradil com portão de correr e/ou abrir, em cantoneira "L" de 2 x 5/16" dobrada (montante), três barras chatas 1 x 5/16" (horizontal) e barras quadradas 3/4" (vertical)	m²	36,18	416,76	519,86	18.808,53	1,06 %
17.7	CPU 27	Próprio	MURO	UND	1	40.833,01	50.935,09	50.935,09	2,86 %
18			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					1.139,08	0,06 %
18.1	2450	ORSE	Limpeza geral	m²	499,6	1,83	2,28	1.139,08	0,06 %

Total sem BDI 1.426.067,23
Total do BDI 352.540,96
Total Geral 1.778.608,19

Rafael Farias Dias