



Realizado Acumulado: 56,51%												
FOLHA Nº	Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtds.)			Evolução Financeira (R\$)			
	Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluído o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluído o Período
F	1.0	Objeto do C.T.E.F. - REFORMA POSTO DE SAÚDE INDEPENDÊNCIA			TOTAL:	132.769,78	-	-	-	66.379,89	8.648,03	75.027,92
F	1.1	REFORMA POSTO DE SAÚDE INDEPENDÊNCIA	-	-	-	132.769,78	-	-	-	66.379,89	8.648,03	75.027,92
F	1.1.1	DEMOLIÇÕES E RETRAÍDAS	-	-	-	2.817,65	-	-	-	2.817,65	-	2.817,65
F	1.1.1.1	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2	8,51	11,46	97,52	8,51	-	8,51	97,52	-	97,52
F	1.1.1.2	DEMOLUÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M3	15,80	69,99	1.105,84	15,80	-	15,80	1.105,84	-	1.105,84
F	1.1.1.3	REMOÇÃO DE CHAPAS E PERFIS DE DRYWALL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2	16,26	9,98	162,27	16,26	-	16,26	162,27	-	162,27
F	1.1.1.4	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	UN	2,00	15,15	30,30	2,00	-	2,00	30,30	-	30,30
F	1.1.1.5	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	UN	2,00	1,89	3,78	2,00	-	2,00	3,78	-	3,78
F	1.1.1.6	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2	18,00	40,46	728,28	18,00	-	18,00	728,28	-	728,28
F	1.1.1.7	DEMOLUÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2	22,20	28,05	622,71	22,20	-	22,20	622,71	-	622,71
F	1.1.1.8	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2	17,30	3,87	66,95	17,30	-	17,30	66,95	-	66,95
F	1.2	REVESTIMENTO INTERNO PAREDES	-	-	-	18.128,28	-	-	-	11.136,70	-	11.136,70
F	1.2.1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÁZOS AF 06/2017 PS	M2	38,27	117,71	4.504,76	38,27	-	38,27	4.504,76	-	4.504,76
F	1.2.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERIAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	M2	112,00	4,94	553,28	112,00	-	112,00	553,28	-	553,28
F	1.2.3	(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	M2	112,00	40,95	4.586,40	112,00	-	112,00	4.586,40	-	4.586,40
F	1.2.4	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	M2	254,00	3,50	889,00	-	-	-	-	-	-
F	1.2.5	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	68,10	22,55	1.535,66	-	-	-	-	-	-
F	1.2.6	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	254,00	17,98	4.566,92	-	-	-	-	-	-
F	1.2.7	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	M2	17,00	87,78	1.492,26	17,00	-	17,00	1.492,26	-	1.492,26
F	1.3	TETO	-	-	-	4.114,13	-	-	-	329,60	-	329,60
F	1.3.1	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTÉ SINTÉTICO ACETINADO, M MADEIRA 1 DEMÃO. AF 01/2021	M2	82,00	9,99	819,18	15,05	-	15,05	150,35	-	150,35
F	1.3.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF 06/2014	M2	122,00	4,05	494,10	-	-	-	-	-	-
F	1.3.3	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	40,00	39,05	1.562,00	-	-	-	-	-	-
F	1.3.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	40,00	20,57	822,80	-	-	-	-	-	-
F	1.3.5	ACABAMENTO COM MEIA CAÇA DE MADEIRA CEDRINHO PARA FORRO PAULISTA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	34,70	11,99	416,05	14,95	-	14,95	179,25	-	179,25
F	1.4	BANCADAS E EQUIPAMENTOS	-	-	-	3.446,52	-	-	-	-	-	-
F	1.4.1	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00	1.318,47	1.318,47	-	-	-	-	-	-
F	1.4.2	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 44 X 35,5 CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	3,00	422,40	1.267,20	-	-	-	-	-	-
F	1.4.3	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00	332,23	332,23	-	-	-	-	-	-
F	1.4.4	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00	528,62	528,62	-	-	-	-	-	-
F	1.5	BANHEIRO PCR	-	-	-	2.977,06	-	-	-	-	-	-
F	1.5.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00	811,78	811,78	-	-	-	-	-	-
F	1.5.2	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	2,00	341,53	683,06	-	-	-	-	-	-
F	1.5.3	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00	153,60	153,60	-	-	-	-	-	-
F	1.5.4	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	2,00	390,38	780,76	-	-	-	-	-	-
F	1.5.5	BARRA DE APOIO PCD RETA 40 CM, FIXAÇÃO VERTICAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	273,93	547,86	-	-	-	-	-	-
F	1.6	TUBULACÕES E CONEXÕES HIDRÁULICAS	-	-	-	1.141,09	-	-	-	1.141,09	-	1.141,09
F	1.6.1	(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 PREDIÓS. AF 10/2015	M	19,00	55,83	1.060,77	19,00	-	19,00	1.060,77	-	1.060,77
F	1.6.2	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2,00	40,16	80,32	2,00	-	2,00	80,32	-	80,32
F	1.7	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	-	-	-	3.786,16	-	-	-	3.786,16	-	3.786,16
F	1.7.1	(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 AEREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PREDIÓS. AF 10/2015	M	20,00	81,18	1.623,60	20,00	-	20,00	1.623,60	-	1.623,60
F	1.7.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PREDIÓS. AF 10/2015	M	17,00	111,86	1.901,62	17,00	-	17,00	1.901,62	-	1.901,62
F	1.7.3	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF 12/2020	UN	1,00	260,94	260,94	1,00	-	1,00	260,94	-	260,94
PMO D	1.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	-	-	-	3.590,87	-	-	-	2.937,29	-	2.937,29

[illegible]

F	1.8.1.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	1,00	104,88	104,88	1,00	-	1,00	104,88	-	104,88
	1.8.2.	FIO DE COBRE, SÓLIDO, CLASSE 1, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-8, 450/750V, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM2	M	267,49	2,58	690,12	267,49	-	267,49	690,12	-	690,12
	1.8.3.	FIO DE COBRE, SÓLIDO, CLASSE 1, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-8, 450/750V, SEÇÃO NOMINAL 4 MM2	M	93,88	4,08	383,03	93,88	-	93,88	383,03	-	383,03
	1.8.4.	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSIVE TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_ 11/2022	UN	2,00	201,31	402,62	2,00	-	2,00	402,62	-	402,62
	1.8.5.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	7,00	36,98	258,86	-	-	-	-	-	-
	1.8.6.	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL, 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL, COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSIVE TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_ 11/2022	UN	8,00	169,58	1.356,64	8,00	-	8,00	1.356,64	-	1.356,64
	1.8.7.	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 02/2020	UN	8,00	49,34	394,72	-	-	-	-	-	-
	1.9.	REVESTIMENTO DE PISO (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_ 11/2014	M2	22,45	46,14	1.035,84	22,45	-	22,45	1.035,84	-	1.035,84
	1.9.1.	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_ 11/2014	M2	40,00	60,12	2.404,80	40,00	-	40,00	2.404,80	-	2.404,80
	1.9.2.	RODAPE EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF_ 09/2020	M	82,00	67,81	5.560,42	-	82,00	82,00	5.560,42	-	5.560,42
	1.10.	PINTURA EXTERNA	-	-	-	4.344,82	-	-	-	2.019,16	-	2.019,16
	1.10.1.	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_ 06/2014	M2	83,00	3,73	309,59	-	-	-	-	-	-
	1.10.2.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_ 06/2014	M2	83,00	24,29	2.016,07	-	-	-	-	-	-
F	1.10.3.	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALUSAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_ 12/2014	M2	44,00	40,95	1.801,80	44,00	-	44,00	1.801,80	-	1.801,80
	1.10.4.	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	44,00	4,94	217,36	44,00	-	44,00	217,36	-	217,36
	1.11.	ÁREA EXTERNA	-	-	-	17.878,18	-	-	-	6.157,40	-	6.157,40
	1.11.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_ 10/2022	M2	68,00	66,34	4.511,12	-	-	-	-	-	-
	1.11.2.	EXECUÇÃO DE ESCORA DE ARGAMASSA P/ CONTENÇÃO DE PISO INTERVALADO DE CONCRETO	M	41,60	11,37	472,99	-	-	-	-	-	-
	1.11.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENIONAL, NÃO ARMADO. AF_ 08/2022	M3	2,27	662,06	1.502,88	-	-	-	-	-	-
	1.11.4.	PORTÃO DE ABRIR EM GRADIL METALON REDONDO DE 3/4"	M2	7,40	1.539,35	11.391,19	4,00	-	4,00	6.157,40	-	6.157,40
	1.12.	GUARDACORPO	-	-	-	18.579,75	-	-	-	1.743,05	-	4.830,68
	1.12.1.	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_ 05/2020	M	4,50	67,69	304,61	4,50	-	4,50	304,61	-	304,61
	1.12.2.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_ 06/2017	M3	2,55	161,29	411,29	2,55	-	2,55	411,29	-	411,29
	1.12.3.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_ 04/2016	M3	2,00	39,92	79,84	-	2,00	2,00	-	79,84	79,84
	1.12.4.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. ESPESURA DE "5 CM". AF_ 08/2017	M3	1,00	138,20	138,20	-	1,00	1,00	-	138,20	138,20
	1.12.5.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_ 06/2017	M2	14,56	100,80	1.467,65	10,19	-	10,19	1.027,15	-	1.027,15
F	1.12.6.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	20,51	16,45	337,39	-	20,51	20,51	-	337,39	337,39
	1.12.7.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	28,76	14,24	409,54	-	28,76	28,76	-	409,54	409,54
	1.12.8.	CONCRETAGEM DE CORTINA DE CONTENÇÃO, ATRAVÉS DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_ 07/2019	M3	2,25	582,07	1.309,66	-	2,25	2,25	-	1.309,66	1.309,66
	1.12.9.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_ 06/2018	M2	17,29	47,02	812,98	-	17,29	17,29	-	812,98	812,98
	1.12.10.	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_ 06/2014	M2	72,73	4,04	293,83	-	-	-	-	-	-
	1.12.11.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_ 06/2014	M2	72,73	24,29	1.766,61	-	-	-	-	-	-
	1.12.12.	GUARDACORPO DE AÇO GALVANIZADO 1,10 M MONTANTES TUBULARES DE 1,14" ESPAÇADOS DE 1,20 M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1,1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FICADO COM CHUMBADOR MECÂNICO, INCLUSIVE PINTURA	M	18,20	618,03	11.248,15	-	-	-	-	-	-
	1.13.	MURETA DE CONTENÇÃO	-	-	-	2.929,22	-	-	-	2.929,22	-	2.929,22
	1.13.1.	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_ 10/2022	M2	8,00	84,41	675,28	8,00	-	8,00	675,28	-	675,28
	1.13.2.	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE) COM COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_ 02/2021	M3	67,18	12,84	862,59	67,18	-	67,18	862,59	-	862,59
	1.13.3.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_ 11/2019	M2	67,18	2,76	185,42	67,18	-	67,18	185,42	-	185,42
	1.13.4.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	11,64	16,45	191,48	11,64	-	11,64	191,48	-	191,48
	1.13.5.	CONCRETAGEM DE CORTINA DE CONTENÇÃO, ATRAVÉS DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_ 07/2019	M3	1,20	582,07	698,48	1,20	-	1,20	698,48	-	698,48
	1.13.6.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_ 06/2018	M2	6,72	47,02	315,97	6,72	-	6,72	315,97	-	315,97
F	1.14.	ESQUADRIAS	-	-	-	27.017,02	-	-	-	18.724,31	-	18.724,31
	1.14.1.	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2019	M2	0,36	1.169,77	421,12	0,18	-	0,18	210,56	-	210,56
	1.14.2.	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	2,25	613,75	1.380,94	1,12	-	1,12	687,40	-	687,40
	1.14.3.	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	12,75	707,76	9.023,94	6,38	-	6,38	4.515,51	-	4.515,51
	PM3 D.4											

1,00												
267,49												
93,88												
2,00												
8,00												
22,45												
40,00												
82,00												
44,00												
44,00												
4,00												
4,50												
2,55												
2,00												
1,00												
10,19												
20,51												
28,76												
2,25												
17,29												
8,00												
67,18												
67,18												
11,64												
1,20												
6,72												
0,18												
1,12												
6,38												

F	1.14.4.	EXECUÇÃO DE REQUADRO COM MASSA ÚNICA PRA RECEBIMENTO DE PINTURA COM TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES	M	17,50	35,20	616,00	17,50	-	17,50	616,00	-	616,00
F	1.14.5.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM-OCA (LEVE OU MÉDIA). PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	1.278,21	2.556,42	2,00	-	2,00	2.556,42	-	2.556,42
F	1.14.6.	KIT PORTA DE MADEIRA FOLHA MÉDIA, DE CORRER, 90X210, COM PUXADOR TIPO ALÇA, COM GUARNIÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	1.651,74	3.303,48	2,00	-	2,00	3.303,48	-	3.303,48
F	1.14.7.	KIT PORTA MADEIRA P/ PINTURA SEMIOCA (LEVE OU MÉDIA). PADRÃO MÉDIO 110X210 CM, ESPESURA 3,5 CM. ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇA, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO FURO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.183,78	1.183,78	1,00	-	1,00	1.183,78	-	1.183,78
F	1.14.8.	PORTA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO TEMPERADO 10 MM, JOGO DE FERRAGENS PRA PORTA, DOBRADIÇA, TRINCO, FECHADURA, PUXADOR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	2,00	2.785,62	5.571,24	2,00	-	2,00	5.571,24	-	5.571,24
F	1.14.9.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	90,00	32,89	2.960,10	2,43	-	2,43	79,92	-	79,92
F	1.15.	COBERTURA	-	-	-	12.170,07	-	-	-	9.217,62	-	9.217,62
F	1.15.1.	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	118,00	52,90	6.242,20	118,00	-	118,00	6.242,20	-	6.242,20
F	1.15.2.	ISOLAMENTO TERMOACÚSTICO COM MANTA NA SUBCOBERTURA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M2	118,00	14,41	1.700,38	118,00	-	118,00	1.700,38	-	1.700,38
F	1.15.3.	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	M2	55,13	36,87	2.032,64	-	-	-	-	-	-
F	1.15.4.	FORRO DE MADEIRA CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, ENCAIXE MACHO/FEMEA COM FRISO, *10 X 1" CM (SEM COLOCAÇÃO)	M2	17,30	126,87	2.194,85	10,05	-	10,05	1.275,04	-	1.275,04
F	1.16.	LIMPEZA FINAL DE OBRA	-	-	-	837,90	-	-	-	-	-	-
F	1.16.1.	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	190,00	4,41	837,90	-	-	-	-	-	-

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Preço unitário; Preço total; Medição.

Os serviços medidos informados neste BM encontram-se concluídos, estão em conformidade com os projetos e especificações aceitos pela CAIXA e foram executados de acordo com as normas técnicas.

PATO BRANCO/PR
Local
quarta-feira, 8 de maio de 2024
Data

Responsável Técnico pela Fiscalização
Nome: EDUARDO BELLEI
Profissão: ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CAU: 164.074/D
ART/RRT: 1720235430630

Eduardo Bellei
Engenheiro Civil
CREA-PR 164.074/D

17,50												
2,00												
2,00												
1,00												
2,00												
2,43												
118,00												
118,00												
10,05												

REFORMA DA UBS INDEPENDÊNCIA
EMENDA IMPOSITIVA Nº27
EMPENHO: 018647/2023
CONTRATO 160/2023/GP – LOTE 4

Relatório de Medição nº 2

DATA: 08/05/2024

Empresa: MARIN E SIMIONATO SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA –

CNPJ 48.691.405/0001-40

Responsável Técnico: DANIEL SIMIONATO – CREA/PR: 74528/D

Foi efetuada a vistoria da obra, a fim de realizar a 2ª medição, constatando a execução das quantidades dos itens da planilha de medição.

Seguem fotos da obra:



Foto 1: Piso/ rodapés.



Foto 2: Mureta em concreto/ impermeabilização.



Foto 3: Telhamento.

Conforme a Cláusula décima primeira do referido contrato:

IX - A Contratada deverá garantir a qualidade dos serviços prestados, devendo reparar, corrigir, remover, substituir às suas expensas, no total ou em parte, os materiais e/ou serviços

prestados que se verificarem vícios, defeitos, incorreções ou má qualidade no serviço realizado, em um prazo a ser convencionado entre as partes, observando o limite máximo de 30 (trinta) dias.

XV - Será de responsabilidade da Contratada o controle tecnológico de todos os materiais utilizados nos diversos serviços. Os custos destes serviços deverão ser diluídos nos preços unitários de cada serviço constante na planilha de preços que deverá ser elaborado por firma idônea especializada, indicada pela contratada e aprovada pelo gestor e fiscal do contrato bem como, pela Comissão de Recebimento de Bens e Serviços (fiscalização).

XVIII - A contratada é responsável pela limpeza da obra e manutenção dos serviços até a entrega da mesma.

Segue em anexo cópia do Boletim de Medição, demonstrando os serviços executados nesta medição, no valor de R\$ 8.648,03.

Pato Branco, 08 de Maio de 2024.



Eduardo Bellei
Engenheiro Civil
CREA-PR 164.074/D

EDUARDO BELLEI
Engenheiro Civil
CREA-PR 164.074/D