

5.1.1	Fôrma de tábua de madeira de 2.5 x 30.0 cm para fundações, levando-se em conta a utilização 5 vezes (incluindo o material, corte, montagem, escoramento e desforma)	R\$1.869,46 17,47 100,00%
5.1.2	Fornecimento, preparo e aplicação de concreto Fck=25 MPa (brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo)	R\$4.562,33 4,79 100,00%
5.1.3	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm	R\$263,62 18,79 100,00%
5.1.4	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4.0 a 7.0mm	R\$93,88 6,01 100,00%
5.2	SUPER-ESTRUTURA	
5.2.1	Fornecimento, preparo e aplicação de concreto Fck=25 MPa (brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo)	R\$8.169,89 7,46 100%
5.2.2	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm	R\$605,11 43,13 100%
5.2.3	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4.0 a 7.0mm	R\$193,30 12,38 100%
5.2.4	Fôrma em chapa de madeira compensada plastificada 12mm para estrutura em geral, 5 reaproveitamentos, reforçada com sarrafos de madeira 2.5x10cm (incl material, corte, montagem, escoras em eucalipto e desforma)	R\$2.945,31 22,34 100%
5.3	LAJES PRÉ-MOLDADAS	
5.3.1	Laje pré-fabricada treliçada para forro simples revestido, vão até 3.5m, capeamento 2cm, esp. 10cm, Fck = 150Kg/cm2	R\$3.172,07 20,39 100,00%
6	PEREDES E PAINÉIS	R\$15.868,67 100,00%
6.1	VERGAS/CONTRAVERGA	
6.1.1	Verga/contraverga reta de concreto armado 10 x 5 cm, Fck = 15 MPa, inclusive forma, armação e desforma	R\$337,60 27,16 100,00%
6.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA	
6.2.1	Alvenaria de blocos cerâmicos 10 furos 10x20x20cm, assentados c/argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia traço 1:0,5:8, juntas 12mm e esp. das paredes s/revestimento, 10cm (bloco comprado na praça de Vitória, posto obra)	R\$5.721,14 54,43 100,00%
6.3	PLACAS E PAINÉIS DIVISÓRIOS	
6.3.1	Divisória de granito com 3 cm de espessura, assentada com argamassa de cimento e areia no traço 1:3, na cor cinza	R\$9.809,93 14,53 100,00%
7	ESQUADRIAS DE MADEIRA	R\$17.386,56 100,00%
7.1	MARCOS E ALIZARES	
7.1.1	Marco de madeira de lei de 1ª (Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente)com 15 x 3 cm de batente	R\$2.294,00 20,00 100,00%
7.2	PORTA EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA OU EQUIV./ENCHIMENTO EM MADEIRA 1A.QUALIDADE ESP. 30MM P/ PINTURA, INCLUSIVE ALIZARES, DOBRADIÇAS E FECHADURA EXTERNA, EXCLUSIVE MARCO	
7.2.1	Porta em madeira de lei tipo angelim pedra ou equiv.c/enchimento em madeira 1a. qualidade esp. 30mm p/ pintura, inclusive alizares, dobradiças e fechadura externa em latão cromado LaFonte ou equiv., exclusive marco, nas dim.: 0.80 x 2.10 m	R\$6.135,64 4,00 100,00%
7.3	PORTA EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA/EQUIV, ESP. 30MM C/ ACAB. LISO P/ PINTURA, INCL. FECHADURA TIPO "LIVRE/OCUPADO" E FERRAGENS P/ FIXAÇÃO EM GRANITO, EXCLUSIVE MARCO	

	R\$1.869,46								
	17,47								
	100%								
		R\$4.562,33							
		4,79							
		100%							
		R\$263,62							
		18,79							
		100,00%							
		R\$93,88							
		6,01							
		100,00%							
		R\$8.169,89							
		7,46							
		100%							
		R\$605,11							
		43,13							
		100%							
		R\$193,30							
		12,38							
		100%							
		R\$2.945,31							
		22,34							
		100%							
		R\$3.172,07							
		20,39							
		100%							
		R\$15.868,67					R\$9.809,93		
		38,18%					61,82%		
		R\$337,60							
		27,16							
		100%							
		R\$5.721,14							
		54,43							
		100%							
							R\$9.809,93		
							14,53		
							100,00%		
							R\$17.386,56		
							100,00%		
							R\$ 2.294,00		
							20,00		
							100,00%		
							R\$6.135,64		
							4,00		
							100,00%		

13.2.1	Reboco de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia média ou grossa lavada no traço 1:0.5:6, espessura 5mm	R\$3.432,67 108,87 100,00%
13.3	ACABAMENTOS	
13.3.1	Azulejo branco 15 x 15 cm, juntas a prumo, assentado com argamassa de cimento colante, inclusive rejuntamento com cimento branco, marcas de referência Eliane, Cecrisa ou Portobello	R\$11.829,89 93,48 100,00%
14	PISOS INTERNOS E EXTERNOS	R\$14.319,16 100,00%
14.1	LASTRO DE CONTRAPISO	
14.1.1	Lastro regularizado e impermeabilizado de concreto não estrutural, espessura de 8 cm	R\$3.354,27 31,36 100,00%
14.2	ACABAMENTOS	
14.2.1	Piso cerâmico esmaltado, PEI 5, acabamento semibrilho, dim. 45x45cm, ref. de cor CARGO PLUS WHITE Eliane/eqúiv. assentado com argamassa de cimento colante, inclusive rejuntamento	R\$4.248,62 41,97 100,00%
14.3	SERVIÇOS COMPLEMENTARES INTERNOS	
14.3.1	Revestimento de piso com placas de borracha plurigoma preto pastilhado ou equivalente, inclusive arremate	R\$4.196,99 17,75 100,00%
14.4	DEGRAUS, RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS	
14.4.1	Peitoril de granito cinza polido, 15 cm, esp. 3cm	R\$2.409,39 19,63 100,00%
14.4.2	Soleira de granito cinza, espessura 3 cm e largura de 3 cm, conforme detalhe em projeto	R\$109,89 3,20 100,00%
15	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS	R\$5.371,12 100,00%
15.1	PONTOS HIDRO-SANITÁRIOS	
15.1.1	Ponto de água fria (lavatório, tanque, pia de cozinha, etc...)	R\$1.163,20 8,00 100,00%
15.1.2	Ponto com registro de pressão (chuveiro, caixa de descarga, etc...)	R\$1.875,96 6,00 100,00%
15.1.3	Ponto para esgoto primário (vaso sanitário)	R\$721,32 4,00 100,00%
15.1.4	Ponto para esgoto secundário (pia, lavatório, mictório, tanque, bidê, etc...)	R\$1.071,20 8,00 100,00%
15.1.5	Ponto para ralo sifonado, inclusive ralo sifonado 100 x 40 mm c/ grelha em pvc	R\$539,44 4,00 100,00%
16	APARELHOS HIDRO-SANITÁRIOS	R\$9.455,00 100,00%
16.1	LOUÇAS	
16.1.1	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa, incluso fixação. AF_C1/2020	R\$348,12 6,00 100,00%
16.1.2	Lavatório com coluna padrão popular, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard, inclusive acessórios em PVC, exceto aparelho misturador	R\$3.050,34 6,00 100,00%
16.1.3	Vaso sanitário padrão popular completo com acessórios para ligação, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard, inclusive assento plástico	R\$3.056,24 4,00 100,00%
16.1.4	Tanque em mármore sintético com 2 bojos, inclusive válvula e sifão em PVC	R\$1.006,74 2,00 100,00%
16.2	TORNEIRAS, REGISTROS, VÁLVULAS E METAIS	
16.2.1	Torneira pressão cromada diâm. 1/2" para lavatório, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	R\$1.412,64 6,00 100,00%
16.2.2	Torneira para tanque, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	R\$580,92 2,00

FASE DE
ASSINATURA DO
CONTRATO E
MOBILIZAÇÃO DA
CONTRATADA

				R\$3.432,67				
				108,87				
				100,00%				
				R\$11.829,89				
				93,48				
				100,00%				
				R\$3.354,27	R\$2.409,39	R\$8.555,50		
				23,43%	16,83%	59,75%		
				R\$3.354,27				
				31,36				
				100,00%				
						R\$4.248,62		
						41,97		
						100,00%		
						R\$4.196,99		
						17,75		
						100,00%		
					R\$2.409,39			
					19,63			
					100,00%			
						R\$109,89		
						3,20		
						100,00%		
					R\$5.371,12			
					100%			
					R\$1.163,20			
					8,00			
					100,00%			
					R\$1.875,96			
					6,00			
					100,00%			
					R\$721,32			
					4,00			
					100,00%			
					R\$1.071,20			
					8,00			
					100,00%			
					R\$539,44			
					4,00			
					100,00%			
							R\$9.455,00	
							100%	
							R\$348,12	
							6,00	
							100%	
							R\$3.050,34	
							6,00	
							100%	
							R\$3.056,24	
							4,00	
							100%	
							R\$1.006,74	
							2,00	
							100%	
							R\$1.412,64	
							6,00	
							100%	
							R\$580,92	
							2,00	

Prazo Recebimento
Provisório / Definitivo

	AF_03/2023	100,00%							
17.2.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6,0 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	R\$3.486,00	300,00	100,00%					
17.3	INTERRUPTORES E TOMADAS								
		R\$524,28							
17.3.1	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	12,00	100,00%						
		R\$53,10							
17.3.2	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1,00	100,00%						
		R\$466,83							
17.3.3	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	7,00	100,00%						
		R\$684,24							
17.3.4	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	8,00	100,00%						
		R\$538,32							
17.3.5	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	6,00	100,00%						
		R\$203,44							
17.3.6	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	2,00	100,00%						
		R\$9.452,08							
17.3.7	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	184,00	100,00%						
		R\$54,73							
17.3.8	TOMADA MEDIA (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1,00	100,00%						
17.4	CHAVES E DISJUNTORES								
		R\$792,12							
17.4.1	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (DE ACORDO COM PROJETO)	1,00	100,00%						
		R\$402,78							
17.4.2	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	2,00	100,00%						
		R\$192,14							
17.4.3	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020(DE ACORDO COM PROJETO)	13,00	100,00%						
		R\$203,84							
17.4.4	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (DE ACORDO COM PROJETO)	13,00	100,00%						
		R\$70,04							
17.4.5	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (DE ACORDO COM PROJETO)	1,00	100,00%						
		R\$718,60							
17.4.6	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (DE ACORDO COM PROJETO)	10,00	100,00%						
		R\$256,68							
17.4.7	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (DE ACORDO COM PROJETO)	3,00	100,00%						
		R\$2.685,72							
17.4.8	Dispositivo de proteção contra surto (DPS) bipolar, tensão nominal máxima 275VCA, corente de surto máxima 40KA.	12,00	100,00%						
		R\$494,34							
17.4.9	Interruptor Diferencial DR 80A, 30mA, 2 modulos	2,00	100,00%						
17.5	QUADRO DE ENTRADA E DISTRIBUIÇÃO								
		R\$831,75							

						50,00%	50,00%		
						R\$1.743,00	R\$1.743,00		
						150,00	150,00		
						50,00%	50,00%		
						R\$262,14	R\$262,14		
						6,00	6,00		
						50,00%	50,00%		
							R\$53,10		
							1,00		
							100,00%		
						R\$233,42	R\$233,42		
						3,50	3,50		
						50,00%	50,00%		
						R\$342,12	R\$342,12		
						4,00	4,00		
						50,00%	50,00%		
						R\$269,16	R\$269,16		
						3,00	3,00		
						50,00%	50,00%		
						R\$101,72	R\$101,72		
						1,00	1,00		
						50,00%	50,00%		
						R\$4.726,04	R\$4.726,04		
						92,00	92,00		
						50,00%	50,00%		
							R\$54,73		
							1,00		
							100,00%		
						R\$792,12			
						1,00			
						100,00%			
						R\$201,39	R\$201,39		
						1,00	1,00		
						50,00%	50,00%		
						R\$96,07	R\$96,07		
						6,50	6,50		
						50,00%	50,00%		
						R\$101,92	R\$101,92		
						6,50	6,50		
						50,00%	50,00%		
						R\$70,04			
						1,00			
						100,00%			
						R\$359,30	R\$359,30		
						5,00	5,00		
						50,00%	50,00%		
						R\$128,34	R\$128,34		
						1,50	1,50		
						50,00%	50,00%		
						R\$1.342,86	R\$1.342,86		
						6,00	6,00		
						50,00%	50,00%		
						R\$247,17	R\$247,17		
						1,00	1,00		
						50,00%	50,00%		
						R\$831,75			

20.1	MUROS E FECHAMENTOS	
20.1.1	Muro de alvenaria de blocos cerâmicos 10x20x20cm, c/ pilares a cada 2 m, esp. 10cm e h=2,5m, revestido com chapisco, reboco e pintura acrílica a 2 demãos, incl. pilares, cintas e sapatas, empregando arg. Cimento cal e areia	R\$61.459,86
		50,20
		100,00%
20.2	TRATAMENTO, CONSERVAÇÃO E LIMPEZA	
20.2.1	Limpeza geral da obra (edificação)	R\$10.546,67
		669,63
		100,00%
20.3	DIVERSOS INTERNOS	
20.3.1	Placa para inauguração de obra em alumínio polido e=4mm, dimensões 40 x 50 cm, gravação em baixo relevo, inclusive pintura e fixação	R\$779,97
		1,00
		100,00%
TOTAL DO CONTRATO		R\$ 538.211,56
TOTALSIMPLES		
TOTAL ACUMULADO		

					R\$61.459,86					
					50,20					
					100,00%					
										R\$10.546,67
										669,63
										100,00%
										R\$779,97
										1,00
										100,00%
TOTAL DO CONTRATO					R\$ 538.211,56					
TOTALSIMPLES										
TOTAL ACUMULADO										
R\$8.545,33	R\$15.041,80	R\$26.449,91	R\$43.310,38	R\$86.324,99	R\$93.295,61	R\$146.057,36	R\$17.314,22	R\$22.573,38	R\$79.298,59	
R\$8.545,33	R\$23.587,13	R\$50.037,04	R\$93.347,42	R\$179.672,41	R\$272.968,01	R\$419.025,37	R\$436.339,59	R\$458.912,97	R\$538.211,56	

 GRAZIELI FERREIRA RIBEIRO
 COORDENADORA DE PROJETOS DE ENGENHARIA E ARQUITETURA
 CREA ES-029337/D