

PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CLAUDIO
 Pça. da Independência 341, Afonso Cláudio, ES, 29600-000
PLANILHA ORÇAMENTARIA



Obra: Acolhimento Institucional Municipal - Casa de Abrigo Criança
 Contrato: 048/2025
 Local: RUA ANAÍIA VIEIRA DE SOUZA, AFONSO CLAUDIO-ES
 Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CLAUDIO
 Data base: FEVEREIRO/2024

BDI: 33,25%

BDI DIFERENCIADO: 15,57%

Encargos Sociais: 157,27% (hora) / SEM DESONERAÇÃO

Data: 20/02/2026

ITEM	FONTE	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT C/		VALOR TOTAL
						BDI	BDI	
1			SERVICIOS PRELIMINARES					
01.01	DER	20305	Placa de obra nas dimensões de 2,0 x 4,0 m, padrão DER	m2	8,00	R\$ 205,61	R\$ 46.769,36	
01.02	DER	20701	Barracão para escritório com sanitário área de 14,50 m2, de chapa de compens. 12mm e pontaleite 8x8cm, piso cimentado e cobertura de telha de fibroc. 6mm, incl. ponto de luz e cx. de inspeção, conf. projeto (1 utilização)	m2	12,50	R\$ 818,43	R\$ 10.230,38	
01.03	DER	20702	Barracão para almoxarifado área de 10,90m2, de chapa de compensado de 12mm e pontaleite 8x8cm, piso cimentado e cobertura de telhas de fibrocimento de 6mm, incl. ponto de luz, conf. projeto (1 utilização)	m2	9,00	R\$ 568,40	R\$ 5.115,60	
01.04	DER	20703	Barracão para depósito de cimento área de 10,90m2, de chapa de compensado 12mm e pontaleites 8x8cm, piso cimentado e cobertura de telhas de fibrocimento de 6mm, inclusive ponto de luz, conf. projeto (1 utilização)	m2	8,00	R\$ 493,73	R\$ 3.949,84	
01.05	DER	20713	Rede de luz, incl. padrão entrada de energia trifás., cabo de ligação até barracões, quadro de distrib., disj., e chave de força (quando necessário), cons., 20m entre padrão entrada e QDG, conf. projeto (1 utilização)	m	15,00	R\$ 430,03	R\$ 6.450,45	
01.06	DER	20709	Galpão para corte e armação com área de 6,00m2, em peças de madeira 6x8cm e contravenimento de 5x7cm, cobertura de telhas de fibroc. de 6mm, inclusive ponto e cabo de alimentação da máquina, conf. projeto (1 utilização)	m2	6,00	R\$ 279,71	R\$ 1.678,26	
01.07	DER	20712	Rede de água com padrão de entrada d'água diâm. 3/4", conf. espec., CESAN, incl. tubos e conexões para alimentação, distribuição, extravasor e limpeza, cons. o padrão a 25m, conf. projeto (1 utilização)	m	6,00	R\$ 55,35	R\$ 332,10	
01.08	DER	30206	Aterro manual para regularização do terreno em areia, inclusive adensamento hidráulico e flocamento do material (máximo de 100m3)	m3	42,00	R\$ 193,10	R\$ 8.110,20	
01.09	DER	10501	Locação de obra com gabarito de madeira	m2	491,30	R\$ 11,63	R\$ 5.713,82	
01.10	DER	30304	Índice de preço para renovação de entulho decorrente da execução de obras (Classe A CONAMA - NBR 10.004 - Classe II-B), incluindo aluguel da capambá, carga, transporte e descarga em área licenciada	m3	48,00	R\$ 73,83	R\$ 3.545,84	
2			ISOLAMENTO					
02.01	DER	20350	Tapume Telha Metálica Ondulada em aço galvanizado 0,50mm Branca H=2,20m, incl. montagem estr. med. 8"x8", c/adesivo, "DER-ES" 60x60cm a cada 10m, incl. feixes pint. esmalte sint. cores azul c/ h=30cm e rosa c/ h=10cm (Reaproveitamento 2x)	m	124,00	R\$ 134,74	R\$ 16.707,76	
3			FUNDAÇÃO					
03.01	DER	30101	Escavação manual em material de 1ª. categoria, até 1,50 m de profundidade	m3	39,60	R\$ 77,43	R\$ 3.066,23	
03.02	DER	40231	Fornecimento, preparo e aplicação de concreto magro com consumo mínimo de cimento de 250 kg/m3 (bota 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo)	m3	2,47	R\$ 688,48	R\$ 1.700,55	
03.03	DER	40246	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4,0 a 7,0mm	kg	1004,90	R\$ 12,56	R\$ 12.621,54	
03.04	DER	40328	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A, média, diâmetro de 6,3 a 10,0 mm	kg	4870,90	R\$ 11,39	R\$ 55.479,55	
03.05	DER	40332	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A grossa, diâmetro de 12,5 a 25,0mm	kg	1809,00	R\$ 12,32	R\$ 22.286,88	
03.06	DER	40337	Fôrma em chapa de madeira compensada classificada 12mm para estrutura em geral 5 reaproveitamentos, reforçada com sarrafos de madeira 2,5x10cm (incl material corte, montagem, escoras em eucalipto e desfôrma)	m2	832,80	R\$ 112,35	R\$ 93.565,08	
03.07	DER	40253	Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=30 MPa - considerando lançamento MANUAL para INFRA-ESTRUTURA (5% de perdas já incluído no custo)	m3	102,80	R\$ 666,19	R\$ 68.689,93	
03.08	DER	100203	Pintura impermeabilizante com igolflex ou equivalente a 3 demãos	m2	232,30	R\$ 41,88	R\$ 9.728,72	
4			SUPER ESTRUTURA					
04.01	DER	40337	Fôrma em chapa de madeira compensada classificada 12mm para estrutura em geral 5 reaproveitamentos, reforçada com sarrafos de madeira 2,5x10cm (incl material corte, montagem, escoras em eucalipto e desfôrma)	m2	438,14	R\$ 112,35	R\$ 49.225,03	
04.02	DER	40246	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4,0 a 7,0mm	kg	1646,90	R\$ 12,56	R\$ 20.865,06	

MEDICÃO 08 - Período 02/12/2025 a 19/02/2026.				EXECUTADO ACUMULADO				SALDO CONTRATUAL	
AF - 0247/2026 - ROYALTY'S				AF - 0248/2026 - RECURSO ESTADUAL				Qt	Valor
Qt	Valor	Qt	Valor	Qt	Valor	Qt	Valor		
-	-	-	-	8,00	46.769,36	-	-	-	7,38
-	-	-	-	12,50	1.044,88	-	-	-	-
-	-	-	-	9,00	5.115,60	-	-	-	-
-	-	-	-	8,00	3.949,84	-	-	-	-
-	-	-	-	15,00	6.450,45	-	-	-	-
-	-	-	-	6,00	1.678,26	-	-	-	-
-	-	-	-	6,00	332,10	-	-	-	-
-	-	-	-	42,00	8.110,20	-	-	-	-
-	-	-	-	491,30	5.713,82	-	-	-	-
-	-	-	-	47,90	3.545,84	0,10	7,38	-	-
-	-	-	-	-	16.706,41	-	-	-	1,35
0,00	0,00	0,00	0,00	287.138,48	287.138,48	-	-	-	1,12
-	-	-	-	39,60	3.066,23	-	-	-	-
-	-	-	-	2,47	1.700,55	-	-	-	-
-	-	-	-	1.004,90	12.621,54	-	-	-	-
-	-	-	-	4.870,90	55.479,55	-	-	-	-
-	-	-	-	1.809,00	22.286,88	-	-	-	-
-	-	-	-	832,79	93.565,08	0,01	1,12	-	-
-	-	-	-	102,80	68.689,93	-	-	-	-
-	-	-	-	232,30	9.728,72	-	-	-	-
0,00	0,00	0,00	0,00	171.807,00	171.807,00	-	-	-	0,00
-	-	-	-	438,14	49.225,03	-	-	-	-
-	-	-	-	1.646,90	20.865,06	-	-	-	-



Autenticar documento em <https://afonsoclaudio.nopapercloud.com.br/autenticidade>
 com o identificador 3300350037003600360031003A00540052004100, Documento assinado digitalmente conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020.

10.03	SINAPI	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_ 04/2023	M2	595,21	R\$	14,59	R\$	8.538,21
11			ELETRICA					R\$ 80.939,75	78.024,90
11.01	DER	150628	Caixa de embutir marca de referência Tigreflex, 4x2"	und	150,00	R\$	10,67	R\$	1.600,50
11.02	SINAPI	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3" PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023	UN	74,00	R\$	15,71	R\$	1.162,54
11.03	DER	151423	Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 0,60/1kV, antichama, HEPR 90°C 2,35,0mm2	m	40,00	R\$	39,10	R\$	1.564,00
11.04	DER	151425	Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 0,60/1kV, antichama, HEPR 90°C 2,50,0mm2	m	40,00	R\$	54,65	R\$	2.186,00
11.05	DER	151429	Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 0,60/1kV, antichama, HEPR 90°C 2,70,0mm2	m	60,00	R\$	75,56	R\$	4.533,60
11.06	DER	151401	Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 450/750V, antichama BWF livre de chumbo, 70°C-1,15mm2	m	250,00	R\$	7,04	R\$	1.760,00
11.07	DER	151402	Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 450/750V, antichama BWF livre de chumbo, 70°C-2,5mm2	m	180,00	R\$	8,27	R\$	1.488,60
11.08	DER	151403	Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 450/750V, antichama BWF livre de chumbo, 70°C-7,4,0mm2	m	450,00	R\$	9,42	R\$	4.239,00
11.09	DER	151426	Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 0,60/1kV, antichama, HEPR 90°C 2,95,0mm2	m	160,00	R\$	90,07	R\$	14.411,20
11.10	DER	160808	Fornecimento e instalação de Cabo de rede par trançado 4 pares Categoria 5e	m	400,00	R\$	3,82	R\$	1.528,00
11.11	DER	150632	Caixa de passagem 150x150x80mm, chapa 18, com tampa parafusada	und	4,00	R\$	81,33	R\$	325,32
11.12	DER	180204	Interruptor de uma tecla simples 10A/250V, com placa 4x2"	und	27,00	R\$	31,30	R\$	845,10
11.13	DER	180205	Interruptor de duas teclas simples 10A/250V, com placa 4x2"	und	1,00	R\$	52,55	R\$	52,55
11.14	DER	180201	Tomada padrão brasileiro linha branca, NBR 14136 2 polos + terra 10A/250V, com placa 4x2"	und	108,00	R\$	35,69	R\$	3.854,52
11.15	DER	160806	Espelho 4" x 2" com conector RJ 45 fêmea CAT. 5e	und	15,00	R\$	22,27	R\$	334,05
11.16	DER	151333	Disjuntor caixa moldada termomagnético fixo, tripolar, 175A, Icu: 50kA, 400/600Vca, referência Siemens, Soproano, Schneider ou equivalente.	und	2,00	R\$	436,96	R\$	873,92
11.17	DER	151334	Disjuntor caixa moldada termomagnético fixo, tripolar, 200A, Icu: 50kA, 400/600Vca, referência Siemens, Soproano, Schneider ou equivalente.	und	1,00	R\$	436,96	R\$	436,96
11.18	DER	151303	Mini-Disjuntor monopolar 25A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	6,00	R\$	25,58	R\$	153,48
11.19	DER	151301	Mini-Disjuntor monopolar 16A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	20,00	R\$	25,58	R\$	511,60
11.20	DER	151307	Mini-Disjuntor bipolar 20A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	13,00	R\$	66,17	R\$	860,21
11.21	DER	151321	Mini-Disjuntor bipolar 25A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	4,00	R\$	66,17	R\$	264,68
11.22	DER	151337	Dispositivo de proteção contra surto (DPS) bipolar, 40kA, 275Vca, referência Siemens, Steck, Clamper ou equivalente	und	8,00	R\$	104,28	R\$	834,24
11.23	DER	151132	Eletroduto flexível corrugado diâmetro 3/4", Amarelo ? Tigreflex ou equivalente	m	500,00	R\$	7,32	R\$	3.660,00
11.24	DER	151133	Eletroduto flexível corrugado diâmetro 1", Amarelo ? Tigreflex ou equivalente	m	230,00	R\$	8,28	R\$	1.904,40
11.25	DER	151140	Eletroduto PEAD parede simples, corrugado, cor preta, diâmetro 3", referência Karaflex, Plastibras ou equivalente	m	35,00	R\$	54,71	R\$	1.914,85
11.26	DER	160322	Abracadura tipo "D" com curva, diâmetro 1", ref. TEL-095, marca de referência Termotécnica ou equivalente	und	180,00	R\$	8,03	R\$	1.445,40
11.27	DER	150835	Eletrocathla perfurada em chapa de aço galvanizado nº16, 150x50mm, sem tampa	m	60,00	R\$	59,05	R\$	3.543,00
11.28	DER	150881	Suporte de fixação de eletrocathla de 200x100mm, na parede, através de suporte tipo mão francesa simples (1 und), parafuso e bucha S8 (2und)	und	40,00	R\$	33,47	R\$	1.338,80
11.29	DER	181003	Luminária embutir compl, corpo ch, aço pintada branca, refletor aléias parabólicas alum.alta pureza e referência inclusive 2 lâmpadas LED T8 9W temp. de cor 5000K c/ 60cm - REF. CE216AL-N - AMES, 6024 - LUMAVI OU EQUIVALENTE	und	74,00	R\$	117,53	R\$	8.697,22
11.30	DER	150609	Caixa para medidor polifásico carga até 41000W inclusive caixa para disjuntor polifásico até 100A	und	1,00	R\$	266,85	R\$	266,85
11.31	DER	150308	Quadro de distribuição de energia, de embutir, com 24 divisões modulares, com barramento	und	2,00	R\$	475,88	R\$	951,76
12			SPDA					R\$ 9.170,12	9.170,12
12.01	DER	160326	Barra chata em alumínio 7/8"x1/8" (70mm²), com furos diâmetro 7 mm ref. TEL-771, marca de referência Termotécnica ou equivalente	m	120,00	R\$	44,43	R\$	5.331,60
12.02	DER	160333	Cabo de cobre nú 50 mm2, ref. TEL-5750, marca de referência Termotécnica ou equivalente, inclusive abertura e fechamento de vale para cabo dimensões 50x20cm	m	28,00	R\$	76,77	R\$	2.149,56
12.03	DER	151506	Haste de terra tipo COPPERWELD - 5/8" x 2,40m	und	7,00	R\$	241,28	R\$	1.688,96
13.01	DER	150835	ELETROCATHLA PERFORADA E CFTV em chapa de aço galvanizado nº16, 150x50mm, sem tampa	m	34,00	R\$	59,05	R\$	2.007,70

10.03	SINAPI	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_ 04/2023	M2	595,21	R\$	14,59	R\$	8.538,21
			ELETRICA					R\$ 80.939,75	78.024,90
			Caixa de embutir marca de referência Tigreflex, 4x2"	und	150,00	R\$	10,67	R\$	1.600,50
			CAIXA OCTOGONAL 3" X 3" PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023	UN	74,00	R\$	15,71	R\$	1.162,54
			Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 0,60/1kV, antichama, HEPR 90°C 2,35,0mm2	m	40,00	R\$	39,10	R\$	1.564,00
			Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 0,60/1kV, antichama, HEPR 90°C 2,50,0mm2	m	40,00	R\$	54,65	R\$	2.186,00
			Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 0,60/1kV, antichama, HEPR 90°C 2,70,0mm2	m	60,00	R\$	75,56	R\$	4.533,60
			Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 450/750V, antichama BWF livre de chumbo, 70°C-1,15mm2	m	250,00	R\$	7,04	R\$	1.760,00
			Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 450/750V, antichama BWF livre de chumbo, 70°C-2,5mm2	m	180,00	R\$	8,27	R\$	1.488,60
			Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 450/750V, antichama BWF livre de chumbo, 70°C-7,4,0mm2	m	450,00	R\$	9,42	R\$	4.239,00
			Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 0,60/1kV, antichama, HEPR 90°C 2,95,0mm2	m	160,00	R\$	90,07	R\$	14.411,20
			Fornecimento e instalação de Cabo de rede par trançado 4 pares Categoria 5e	m	400,00	R\$	3,82	R\$	1.528,00
			Caixa de passagem 150x150x80mm, chapa 18, com tampa parafusada	und	4,00	R\$	81,33	R\$	325,32
			Interruptor de uma tecla simples 10A/250V, com placa 4x2"	und	27,00	R\$	31,30	R\$	845,10
			Interruptor de duas teclas simples 10A/250V, com placa 4x2"	und	1,00	R\$	52,55	R\$	52,55
			Tomada padrão brasileiro linha branca, NBR 14136 2 polos + terra 10A/250V, com placa 4x2"	und	108,00	R\$	35,69	R\$	3.854,52
			Espelho 4" x 2" com conector RJ 45 fêmea CAT. 5e	und	15,00	R\$	22,27	R\$	334,05
			Disjuntor caixa moldada termomagnético fixo, tripolar, 175A, Icu: 50kA, 400/600Vca, referência Siemens, Soproano, Schneider ou equivalente.	und	2,00	R\$	436,96	R\$	873,92
			Disjuntor caixa moldada termomagnético fixo, tripolar, 200A, Icu: 50kA, 400/600Vca, referência Siemens, Soproano, Schneider ou equivalente.	und	1,00	R\$	436,96	R\$	436,96
			Mini-Disjuntor monopolar 25A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	6,00	R\$	25,58	R\$	153,48
			Mini-Disjuntor monopolar 16A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	20,00	R\$	25,58	R\$	511,60
			Mini-Disjuntor bipolar 20A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	13,00	R\$	66,17	R\$	860,21
			Mini-Disjuntor bipolar 25A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	4,00	R\$	66,17	R\$	264,68
			Dispositivo de proteção contra surto (DPS) bipolar, 40kA, 275Vca, referência Siemens, Steck, Clamper ou equivalente	und	8,00	R\$	104,28	R\$	834,24
			Eletroduto flexível corrugado diâmetro 3/4", Amarelo ? Tigreflex ou equivalente	m	500,00	R\$	7,32	R\$	3.660,00
			Eletroduto flexível corrugado diâmetro 1", Amarelo ? Tigreflex ou equivalente	m	230,00	R\$	8,28	R\$	1.904,40
			Eletroduto PEAD parede simples, corrugado, cor preta, diâmetro 3", referência Karaflex, Plastibras ou equivalente	m	35,00	R\$	54,71	R\$	1.914,85
			Abracadura tipo "D" com curva, diâmetro 1", ref. TEL-095, marca de referência Termotécnica ou equivalente	und	180,00	R\$	8,03	R\$	1.445,40
			Eletrocathla perfurada em chapa de aço galvanizado nº16, 150x50mm, sem tampa	m	60,00	R\$	59,05	R\$	3.543,00
			Suporte de fixação de eletrocathla de 200x100mm, na parede, através de suporte tipo mão francesa simples (1 und), parafuso e bucha S8 (2und)	und	40,00	R\$	33,47	R\$	1.338,80
			Luminária embutir compl, corpo ch, aço pintada branca, refletor aléias parabólicas alum.alta pureza e referência inclusive 2 lâmpadas LED T8 9W temp. de cor 5000K c/ 60cm - REF. CE216AL-N - AMES, 6024 - LUMAVI OU EQUIVALENTE	und	74,00	R\$	117,53	R\$	8.697,22
			Caixa para medidor polifásico carga até 41000W inclusive caixa para disjuntor polifásico até 100A	und	1,00	R\$	266,85	R\$	266,85
			Quadro de distribuição de energia, de embutir, com 24 divisões modulares, com barramento	und	2,00	R\$	475,88	R\$	951,76
			SPDA					R\$ 9.170,12	9.170,12
			Barra chata em alumínio 7/8"x1/8" (70mm²), com furos diâmetro 7 mm ref. TEL-771, marca de referência Termotécnica ou equivalente	m	120,00	R\$	44,43	R\$	5.331,60
			Cabo de cobre nú 50 mm2, ref. TEL-5750, marca de referência Termotécnica ou equivalente, inclusive abertura e fechamento de vale para cabo dimensões 50x20cm	m	28,00	R\$	76,77	R\$	2.149,56
			Haste de terra tipo COPPERWELD - 5/8" x 2,40m	und	7,00	R\$	241,28	R\$	1.688,96
			ELETROCATHLA PERFORADA E CFTV em chapa de aço galvanizado nº16, 150x50mm, sem tampa	m	34,00	R\$	59,05	R\$	2.007,70



Autenticar documento em <https://afonsoclaudio.nopapercloud.com.br/autenticidade> com o identificador 3300350037003600360031003A00540052004100, Documento assinado digitalmente conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020.

15.19	DER	170333	Torneira para lavatório linha anti-vandalismo, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	18,00	R\$ 426,29	R\$ 7.673,22
15.21	DER	170136	Bacia sanitária de louça branca, com caixa acoplada duplo acionamento, marca de ref. Deca Linha Ravenna ou equivalente, inclusive assento plástico e acessórios de fixação	und	8,00	R\$ 946,56	R\$ 7.572,48
15.23	DER	170220	Barcadea de granito com espessura de 2 cm	m2	8,45	R\$ 390,90	R\$ 3.303,11
15.24	DER	170133	Cuba louça branca oval, de embutir, Mod. L37, marca de ref. Deca incl. válvula e sifão, exclusiva torneira	und	18,00	R\$ 323,78	R\$ 5.828,04
15.25	DER	170519	Ducha manual Aqua Jet linha Aquarius, com registro ref.C 2195, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	8,00	R\$ 249,52	R\$ 1.996,16
15.26	DER	170602	Barra de apoio reta em aço inox 304 p/ portadores de necessidades especiais (NBR 9050), largura 60 cm	und	16,00	R\$ 140,01	R\$ 2.240,16
15.27	DER	170310	Torneira pressão cromada diam. 3/4" para uso geral, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	2,00	R\$ 187,73	R\$ 375,46
15.28	DER	170306	Torneira para lanque, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	7,00	R\$ 176,02	R\$ 1.232,14
15.29	DER	170512	Cuba de aço inox n° 1(dim:460x300x150)mm, marcas de referência Fronte, Strake, tramontina, inclusive válvula de metal 3/2" e sifão cromado 1 X 1/2", excl. torneira	und	2,00	R\$ 480,04	R\$ 960,08
15.30	DER	170354	Chuveiro completo, linha anti-vandalismo, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	4,00	R\$ 1.163,51	R\$ 4.654,04
16			PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO				R\$ 5.965,28
16.01	DER	160613	Ponto para iluminação de emergência completo, inclusive bloco autônomo de iluminação 2x3W com tomada universal	und	18,00	R\$ 286,23	R\$ 5.152,14
16.02	DER	160605	Extintor de incêndio portátil de pó químico ABC com capacidade 2A-20B.C (6 kg), inclusive suporte para fixação, EXCLUSIVE placa sinalizadora em PVC fotocromescente	und	3,00	R\$ 195,94	R\$ 587,82
16.03	DER	160612	Placa de sinalização de segurança CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(NT 14/2010-ES)("SAIDA DE EMERGENCIA" - seta vertical)	und	8,00	R\$ 28,54	R\$ 228,32
17			ACESSIBILIDADE				R\$ 1.024,92
17.01	DER	200253	Fornecimento e assentamento de ladrilho hidráulico pastilhado, vermelho, dim. 20x20 cm, esp. 1,5cm, assentado com pasta de cimento colante, exclusive regularização e lastro.	m2	2,50	R\$ 79,39	R\$ 198,48
17.02	DER	200254	Fornecimento e assentamento de ladrilho hidráulico ranhurado, vermelho, dim. 20x20 cm, esp. 1,5cm, assentado com pasta de cimento colante, exclusive regularização e lastro.	m2	10,69	R\$ 77,31	R\$ 826,44
18			LIMPEZA				R\$ 13.994,40
18.01	DER	200401	Limpeza geral da obra (edificação)	m2	840,00	R\$ 16,66	R\$ 13.994,40
19			PAISAGISMO E ÁREA COMUM				R\$ 7.633,01
19.02	DER	200326	Fornecimento e plantio de grama em placas tipo esmeralda, inclusive fornecimento de terra vegetal	m2	231,57	R\$ 27,59	R\$ 6.389,02
19.03	DER	200513	Escada tipo marinho de tubo de ferro 1" e 3/4", com h=4,20m, para acesso a caixa d'água, inclusive pintura em esmalte sintético, conforme detalhe em projeto	und	1,00	R\$ 1.243,99	R\$ 1.243,99
20			MURO DE DÍVIDA				R\$ 141.614,20
20.01	DER	200124	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, emprego arg. cimento e areia	m	124,00	R\$ 1.066,91	R\$ 132.544,84
20.02	SINAPI	101966	CHAPIM SOBRE MARGENS LINEARES, EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO, AF-11/2020	M	124,00	R\$ 73,14	R\$ 9.069,36
TOTAL							R\$ 1.695.000,24

8,45	-	-	-	-	-	-	18,00	7.673,22
-	-	-	-	-	-	-	8,00	7.572,48
3.303,11	-	-	-	-	-	-	-	-
-	3.303,11	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	18,00	5.828,04
-	-	-	-	-	-	-	8,00	1.996,16
-	-	-	-	-	-	-	16,00	2.240,16
-	-	-	-	-	-	-	2,00	375,46
-	-	-	-	-	-	-	7,00	1.232,14
2,00	960,08	-	-	-	2,00	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	4,00	4.654,04
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	5.965,28
-	-	-	-	-	-	-	18,00	5.152,14
-	-	-	-	-	-	-	3,00	587,82
-	-	-	-	-	-	-	8,00	228,32
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	1.024,92
-	-	-	-	-	-	-	2,50	198,48
-	-	-	-	-	-	-	10,69	826,44
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	13.994,40
-	-	-	-	-	-	-	840,00	13.994,40
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	7.633,01
-	-	-	-	-	-	-	231,57	6.389,02
-	-	-	-	-	-	-	1,00	1.243,99
-	-	-	-	-	-	-	-	-
9.374,34	39.988,61	48.372,95	48.372,95	48.372,95	48.372,95	48.372,95	77,81	83.171,89
8,77	39.988,61	37,42	48,19	48,19	48,19	48,19	124,00	9.069,36
-	-	-	-	-	-	-	-	-
18,73%	R\$ 317.393,56	2,36%	R\$ 39.988,61	55,71%	R\$ 995.184,36	41,08%	685.936,43	

MEDICAO 05	R\$ 357.392,17	21,09%
------------	----------------	--------



Autenticar documento em <https://afonsoaudio.nopaperloud.com.br/autenticidade> com o identificador 3300350037003600360031003A00540052004100, Documento assinado digitalmente conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020.

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi assinado eletronicamente e pode ser acessado no endereço <https://afonsoclaudio.nopapercloud.com.br/autenticidade> utilizando o identificador 3300350037003600360031003A00540052004100

Assinado eletronicamente por **Charles Bortolini Hell Filho** em 20/02/2026 14:34

Checksum: **7CFE033A9A260FFD7456CBB45B150BE38F5E4F9D09065AF0C064996983039CA3**

