



Obra: Projeto Padrão FNDE - 06 SALAS DE AULA

Preço base: Sinapi Fevereiro/2021 com desoneração / Seinfra CE 027.1

BDI: 25,99%

Endereço: Distrito Queimadas, SN, Zona Rural, Crateús/CE

1.0			06 Salas de Aula - 220V	un	1,00				R\$ 226.537,32
-----	--	--	-------------------------	----	------	--	--	--	----------------

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$)	PR. UNIT. C/ BDI (R\$)	VALOR (R\$)
------	--------	-------	------------------------	-------	--------	----------------	------------------------	-------------

1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	C1937	SEINFRA	Placas padrão de obras	m²	6,00	R\$ 151,47	R\$ 190,84	R\$ 1.145,04
Subtotal item 1.0								R\$ 1.145,04

2.0			INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS					
			DIVERSOS - AGUA FRIA					
2.1	89449	SINAPI	Tubo, pvc, soldável, DN 50 mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. Af 12/2014	m	52,00	R\$ 12,97	R\$ 16,34	R\$ 849,68
2.2	89447	SINAPI	Tubo, pvc, soldável, DN 32 mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. Af 12/2014	m	8,40	R\$ 7,85	R\$ 9,89	R\$ 83,08
2.3	89448	SINAPI	Tubo, pvc, soldável, DN 40 mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. Af 12/2014	m	6,00	R\$ 11,28	R\$ 14,21	R\$ 85,26
2.4	C4000	SEINFRA	Torneira de jardim cromada	un	5,00	R\$ 67,15	R\$ 84,60	R\$ 423,00
2.5	89585	SINAPI	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 50mm x 1.1/4, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af 12/2014	un	2,00	R\$ 10,85	R\$ 13,67	R\$ 27,34
			REGISTROS/CHUVEIROS - AGUA FRIA					
2.6	89985	SINAPI	Registro de pressão bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados. Fornecido e instalado em ramal de água. af 12/2014	un	1,00	R\$ 63,75	R\$ 80,32	R\$ 80,32
2.7	100860	SINAPI	Chuveiro elétrico comum corpo plástico, tipo ducha fornecimento e instalação. af 01/2020	un	1,00	R\$ 72,62	R\$ 91,49	R\$ 91,49
			CASTELO D'AGUA					
2.8	94705	SINAPI	Adaptador com flange e anel de vedação, pvc, soldável, dn 40 mm x 1 1/4, instalado em reservação de água de edificação que possua reservatório de fibra/fibrocimento fornecimento e instalação. af 06/2016	un	2,00	R\$ 21,55	R\$ 27,15	R\$ 54,30
2.9	94707	SINAPI	Adaptador com flange e anel de vedação, pvc, soldável, dn 60 mm x 2, instalado em reservação de água de edificação que possua reservatório de fibra/fibrocimento fornecimento e instalação. af 06/2016	un	1,00	R\$ 38,21	R\$ 48,14	R\$ 48,14
2.10	94704	SINAPI	Adaptador com flange e anel de vedação, pvc, soldável, dn 32 mm x 1, instalado em reservação de água de edificação que possua reservatório de fibra/fibrocimento fornecimento e instalação. af 06/2016	un	1,00	R\$ 17,44	R\$ 21,97	R\$ 21,97
2.11	94496	SINAPI	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 1 1/4, instalado em reservação de água de edificação que possua reservatório de fibra/fibrocimento fornecimento e instalação. af 06/2016	un	1,00	R\$ 77,13	R\$ 97,18	R\$ 97,18
2.12	94498	SINAPI	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 2, instalado em reservação de água de edificação que possua reservatório de fibra/fibrocimento fornecimento e instalação. af 06/2016	un	1,00	R\$ 117,21	R\$ 147,67	R\$ 147,67
2.13	C0443	SEINFRA	bomba centrífuga de 1 cv, inclusive mat.de sucção	un	1,00	R\$ 944,73	R\$ 1.190,27	R\$ 1.190,27
2.14	C2773	SEINFRA	Escada de marinho, degraus ferro redondo 1"	m	6,00	R\$ 217,85	R\$ 274,47	R\$ 1.646,82
2.15	97085	SINAPI	Concretagem de radier, piso ou laje sobre solo, fck 30 mpa, para espessura de 15 cm - lançamento, adensamento e acabamento. af_09/2017	m3	1,09	R\$ 404,95	R\$ 510,20	R\$ 557,14
2.16	98555	SINAPI	Impermeabilização de superfície com argamassa polimérica / membrana acrílica, 3 demãos. Af 06/2018	m2	33,20	R\$ 21,54	R\$ 27,14	R\$ 901,05
2.17	C2299	SEINFRA	Tampa de concreto esp = 5cm p/caixa em alvenaria	m2	2,31	R\$ 198,89	R\$ 250,58	R\$ 578,84
2.18	95305	SINAPI	Textura acrílica, aplicação manual em parede, uma demão. Af 09/2016	m2	48,80	R\$ 13,29	R\$ 16,74	R\$ 816,91
2.19	74245/1	SINAPI	Pintura acrílica em piso cimentado duas demãos	m²	19,52	R\$ 13,33	R\$ 16,79	R\$ 327,74
2.20	C3659	SEINFRA	Portão de metalon e barra chata de ferro c/fechadura e dobradiça, inclus. pintura esmalte sintético	m2	1,28	R\$ 384,54	R\$ 484,48	R\$ 620,13
			LOUÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
2.21	95470	SINAPI	Vaso sanitário sifonado convencional com louça branca, incluso conjunto de ligação para bacia sanitária ajustável - fornecimento e instalação. Af 10/2016	un	3,00	R\$ 206,25	R\$ 259,85	R\$ 779,55
2.22	C4635	SEINFRA	Bacia sanitária para cadeirantes c/ assento (abertura frontal)	un	2,00	R\$ 1.025,38	R\$ 1.291,88	R\$ 2.583,76
2.23	86943	SINAPI	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39 cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30 cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação. Af 01/2020	un	2,00	R\$ 199,42	R\$ 251,25	R\$ 502,50
2.24	86931	SINAPI	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	3,00	R\$ 456,44	R\$ 575,07	R\$ 1.725,21
2.25	86939	SINAPI	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	R\$ 316,49	R\$ 398,75	R\$ 1.196,25
2.26	86881	SINAPI	Sifão do tipo garrafa em metal cromado 1 x 1.1/2 - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	2,00	R\$ 123,71	R\$ 155,86	R\$ 311,72
2.27	86901	SINAPI	Cuba de embutir em louça branca, 35 x 50 cm ou equivalente - fornecimento e instalação. Af 01/2020	un	6,00	R\$ 131,09	R\$ 165,16	R\$ 990,96
2.28	86878	SINAPI	Válvula em metal cromado tipo americana 3.1/2 x 1.1/2 para pia - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	2,00	R\$ 44,18	R\$ 55,66	R\$ 111,32
2.29	86919	SINAPI	Tanque de louça branca com coluna, 30l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula metálica e torneira de metal cromado padrão médio - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	1,00	R\$ 821,20	R\$ 1.034,63	R\$ 1.034,63
2.30	C1997	SEINFRA	Porta-papel de louça branca (15x15)cm	un	8,00	R\$ 64,41	R\$ 81,15	R\$ 649,20
2.31	C0515	SEINFRA	Cabide de louça branca c/dois ganchos	un	3,00	R\$ 46,83	R\$ 59,00	R\$ 177,00
2.32	C2255	SEINFRA	Saboneteira de louça branca (7.5x15)cm	un	9,00	R\$ 59,68	R\$ 75,19	R\$ 676,71
			METAIS					
2.33	86910	SINAPI	Torneira cromada tubo móvel, de parede, 1/2 ou 3/4, para pia de cozinha, padrão médio - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	2,00	R\$ 89,33	R\$ 112,55	R\$ 225,10
2.34	C2502	SEINFRA	Torneira de fechamento automático	un	6,00	R\$ 165,73	R\$ 208,80	R\$ 1.252,80
2.35	86936	SINAPI	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana e sifão tipo garrafa em metal cromado - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	2,00	R\$ 309,09	R\$ 389,42	R\$ 778,84
2.36	100868	SINAPI	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80 cm, fixada na parede - (bacia sanitária PNE)	un	6,00	R\$ 344,90	R\$ 434,54	R\$ 2.607,24
2.37	100868	SINAPI	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80 cm, fixada na parede - (lavatório PNE)	un	2,00	R\$ 344,90	R\$ 434,54	R\$ 869,08
Subtotal item 2.0								R\$ 25.120,20

3.0			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
-----	--	--	------------------------------	--	--	--	--	--

Handwritten signature/initials

Handwritten mark

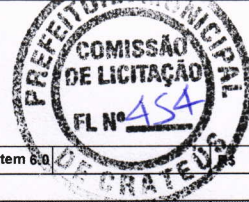


FIOS E CABOS									
3.1	92980	SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 10 mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação. af. 12/2015	M	150,00	R\$ 10,44	R\$ 1,566,00	R\$ 1,566,00	R\$ 1.917,00
3.2	92982	SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 16 mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação. af. 12/2015	M	200,00	R\$ 15,52	R\$ 3.104,00	R\$ 3.104,00	R\$ 3.910,00
INTERRUPTOR									
3.3	C1494	SEINFRA	Interruptor uma tecla simples 10a 250v	Un	24,00	R\$ 15,48	R\$ 371,52	R\$ 19,50	R\$ 468,00
3.4	C1479	SEINFRA	Interruptor duas teclas simples 10a 250v	Un	11,00	R\$ 27,31	R\$ 300,41	R\$ 34,41	R\$ 378,51
TOMADA TELEFONE E LÓGICA									
3.5	98308	SINAPI	Tomada para telefone rj11 - fornecimento e instalação. af. 11/2019	Un	16,00	R\$ 28,73	R\$ 459,68	R\$ 36,20	R\$ 579,20
TOMADA ELÉTRICA									
3.6	C2493	SEINFRA	Tomada universal 10a 250v	Un	72,00	R\$ 16,30	R\$ 1.173,60	R\$ 20,54	R\$ 1.478,88
3.7	C4533	SEINFRA	Cabo lógico 4 pares, categoria 6 - utp	m	205,00	R\$ 11,78	R\$ 2.414,90	R\$ 14,84	R\$ 3.042,20
QDL - BLOCO ADMINISTRATIVO - 380 / 220 VOLTS									
3.8	101875	SINAPI	Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, de embutir, com barramento trifásico, para 12 disjuntores din 100a - fornecimento e instalação. af. 10/2020	Un	1,00	R\$ 395,37	R\$ 395,37	R\$ 498,13	R\$ 498,13
3.9	101894	SINAPI	Disjuntor tripolar tipo nema, corrente nominal de 60 até 100 A - fornecimento e instalação. Af. 10/2020	Un	1,00	R\$ 127,75	R\$ 127,75	R\$ 160,95	R\$ 160,95
3.10	93654	SINAPI	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af. 10/2020	Un	3,00	R\$ 10,15	R\$ 30,45	R\$ 12,79	R\$ 38,37
3.11	93655	SINAPI	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af. 10/2020	Un	3,00	R\$ 11,03	R\$ 33,09	R\$ 13,90	R\$ 41,70
3.12	93671	SINAPI	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. af. 10/2020	Un	1,00	R\$ 67,27	R\$ 67,27	R\$ 84,75	R\$ 84,75
3.13	93673	SINAPI	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 50a - fornecimento e instalação. af. 10/2020	Un	1,00	R\$ 78,30	R\$ 78,30	R\$ 98,65	R\$ 98,65
QDL - BLOCO SERVIÇO - 380 / 220 VOLTS									
3.14	101875	SINAPI	Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, de embutir, com barramento trifásico, para 12 disjuntores din 100a - fornecimento e instalação. af. 10/2020	Un	1,00	R\$ 395,37	R\$ 395,37	R\$ 498,13	R\$ 498,13
3.15	93671	SINAPI	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. af. 10/2020	Un	1,00	R\$ 67,27	R\$ 67,27	R\$ 84,75	R\$ 84,75
3.16	93654	SINAPI	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af. 10/2020	Un	1,00	R\$ 10,15	R\$ 10,15	R\$ 12,79	R\$ 12,79
3.17	93655	SINAPI	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af. 10/2020	Un	2,00	R\$ 11,03	R\$ 22,06	R\$ 13,90	R\$ 27,80
3.18	93656	SINAPI	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 25a - fornecimento e instalação. af. 10/2020	Un	1,00	R\$ 11,03	R\$ 11,03	R\$ 13,90	R\$ 13,90
CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA									
3.19	C2299	SEINFRA	Tampa de concreto esp. = 5cm p/caixa em alvenaria	M2	0,72	R\$ 198,89	R\$ 143,20	R\$ 250,58	R\$ 180,42
SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFERICAS									
3.20	C0520	SEINFRA	Cabo cobre nu 35mm ²	M	327,95	R\$ 33,57	R\$ 11.008,00	R\$ 42,29	R\$ 13.869,01
3.21	C3911	SEINFRA	Conector de aterramento tipo k2c17-10mm burdy	Und	42,00	R\$ 11,90	R\$ 500,40	R\$ 14,99	R\$ 629,58
LUMINÁRIAS									
3.22	97586	SINAPI	Luminária tipo calha, de sobrepor, com 2 lâmpadas tubulares fluorescentes de 36 W, com reator de partida rápida - fornecimento e instalação. Af. 02/2020	Und	89,00	R\$ 104,64	R\$ 9.312,96	R\$ 131,84	R\$ 11.733,76
Subtotal item 3.0									R\$ 39.746,48

4.0 PAREDES E PAINÉIS									
4.1	102253	SINAPI	Divisória sanitária, tipo cabine, em granito cinza polido, esp = 3cm, assentado com argamassa colante ac iii-e, exclusive ferragens. af. 01/2021	m ²	11,89	R\$ 581,03	R\$ 6.898,00	R\$ 732,04	R\$ 8.702,49
Subtotal item 4.0									R\$ 8.702,49

5.0 ESQUADRIAS									
PORTAS DE MADEIRA									
5.1	90842	SINAPI	Porta de abrir em madeira 0,70x2,10m , PM1, espessura 3,5cm, incluso dobradiças, fechadura, montagem e instalação do batente - fornecimento e instalação.	un	6,00	R\$ 735,82	R\$ 4.414,92	R\$ 927,06	R\$ 5.562,36
5.2	90843	SINAPI	Porta de abrir em madeira 0,80x2,10m , PM2, espessura 3,5cm, incluso dobradiças, fechadura, montagem e instalação do batente - fornecimento e instalação.	un	7,00	R\$ 770,64	R\$ 5.394,48	R\$ 970,93	R\$ 6.796,51
5.3	90844	SINAPI	Porta de abrir em madeira 0,90x2,10m , PM3, espessura 3,5cm, incluso dobradiças, fechadura, montagem e instalação do batente - fornecimento e instalação.	un	8,00	R\$ 831,33	R\$ 6.650,64	R\$ 1.047,39	R\$ 8.379,12
5.4	CXXX1	PRÓPRIA	Porta de Madeira - PM4 - 0,60x180 , espessura 3,5cm, incluso dobradiças, ferrolho, montagem e instalação do batente - fornecimento e instalação.	un	3,00	R\$ 326,59	R\$ 979,77	R\$ 411,47	R\$ 1.234,41
5.5	CXXX2	PRÓPRIA	Porta de Madeira - PM5 - 0,90x180 , espessura 3,5cm, incluso dobradiças, ferrolho, e montagem e instalação do batente - fornecimento e instalação.	un	2,00	R\$ 357,71	R\$ 715,42	R\$ 450,68	R\$ 901,36
5.6	100874	SINAPI	Puxador para PCD, fixado na porta - fornecimento e instalação. af. 01/2020	un	10,00	R\$ 305,40	R\$ 3.054,00	R\$ 384,77	R\$ 3.847,70
5.7	CXXX3	PRÓPRIA	Chapa de proteção em aço inox, para portas de madeira.	m ²	6,84	R\$ 452,76	R\$ 3.096,90	R\$ 570,43	R\$ 3.901,74
5.8	C2216	SEINFRA	Revestimento c/laminado melamínico colado	m ²	24,06	R\$ 60,14	R\$ 1.447,00	R\$ 75,77	R\$ 1.823,18
5.9	C1958	SEINFRA	Porta de ferro compacta em chapa, inclus. batentes e ferragens	m ²	0,96	R\$ 323,70	R\$ 310,75	R\$ 407,83	R\$ 391,52
5.10	C3659	SEINFRA	Portão de metalon e barra chata de ferro c/fechadura e dobradiça, inclus. pintura esmalte sintético	m ²	4,20	R\$ 384,54	R\$ 1.606,67	R\$ 484,48	R\$ 2.034,82
5.11	C3478	SEINFRA	Vergalhão rosca total de 3/8" - Para tirantes de portão	m	3,00	R\$ 10,08	R\$ 30,24	R\$ 12,70	R\$ 38,10
VIDROS									
5.12	C2984	SEINFRA	Vidro translúcido canelado ou martelado e=4mm (colocado)	m ²	2,10	R\$ 127,77	R\$ 268,52	R\$ 160,98	R\$ 338,06
5.13	C2670	SEINFRA	Vidro comum em caixilhos c/massa esp. = 4mm, colocado	m ²	62,58	R\$ 153,33	R\$ 9.601,00	R\$ 193,18	R\$ 12.089,20
5.14	C4835	SEINFRA	Espelho cristal, espessura 4mm, com parafusos de fixação, sem moldura	m ²	5,36	R\$ 450,49	R\$ 2.412,66	R\$ 567,57	R\$ 3.042,18
Subtotal item 5.0									R\$ 50.380,26

6.0 SISTEMAS DE COBERTURA									
TELHAS E ESTRUTURA EM MADEIRA									
6.1	94201	SINAPI	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af. 07/2019	m ²	121,62	R\$ 37,68	R\$ 4.583,00	R\$ 47,47	R\$ 5.773,30
6.2	C0387	SEINFRA	Beira e bica em telha colonial	m	288,00	R\$ 11,93	R\$ 3.435,60	R\$ 15,03	R\$ 4.328,64
CHAPAS									
6.3	94231	SINAPI	Rufo em chapa de aço galvanizado numero 24, desenvolvimento de 25cm	m	18,00	R\$ 45,53	R\$ 819,54	R\$ 57,36	R\$ 1.032,48



Subtotal item 7.0 11.134,42

7.0 REVESTIMENTOS							
MASSA							
7.1	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	293,57	R\$ 29,09	R\$ 36,65 R\$ 10.759,27
7.2	C2213	SEINFRA	Revestimento c/cortiça esp= 12mm	m2	5,22	R\$ 148,72	R\$ 187,37 R\$ 978,26
REVESTIMENTO PARA PISO							
7.3	87251	SINAPI	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_06/2014	m2	31,56	R\$ 42,21	R\$ 53,18 R\$ 1.678,36
7.4	94970	SINAPI	Concreto fck=20 Mpa, traço 1:2,7:3 (cimento/areia média/brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 L. af_07/2016	m3	9,60	R\$ 334,51	R\$ 421,45 R\$ 4.045,92
Subtotal item 7.0							R\$ 17.461,81

8.0 PINTURA							
8.1	88497	SINAPI	Aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos. Af_06/2014	m²	298,10	R\$ 10,08	R\$ 12,70 R\$ 3.785,81
8.2	88489	SINAPI	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos. af_06/2014	m²	596,19	R\$ 12,76	R\$ 16,08 R\$ 9.586,74
8.3	88488	SINAPI	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em teto, duas demãos. af_06/2014	m²	598,42	R\$ 14,18	R\$ 17,87 R\$ 10.693,77
8.4	95305	SINAPI	Textura acrílica, aplicação manual em parede, uma demão. af_09/2016	m²	300,02	R\$ 13,29	R\$ 16,74 R\$ 5.022,33
8.5	100726	SINAPI	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	71,81	R\$ 18,54	R\$ 23,36 R\$ 1.677,43
8.6	102219	SINAPI	pintura tinta de acabamento (pigmentada) esmalte sintético acetinado em madeira, 2 demãos. af_01/2021	m²	89,25	R\$ 11,34	R\$ 14,29 R\$ 1.275,38
8.7	102218	SINAPI	Pintura tinta de acabamento (pigmentada) esmalte sintético fosco em madeira, 2 demãos. af_01/2021	m²	223,76	R\$ 10,98	R\$ 13,83 R\$ 3.094,60
8.8	74245/1	SINAPI	Pintura acrílica em piso cimentado duas demãos	m²	203,34	R\$ 13,33	R\$ 16,79 R\$ 3.414,08
QUADROS SALAS DE AULA							
8.9	C0042	SEINFRA	Alizar (guarnição) de madeira	m	56,40	R\$ 8,60	R\$ 10,84 R\$ 611,38
8.10	C1906	SEINFRA	Pintura c/ emassamento p/ quadro-verde	m2	24,48	R\$ 40,32	R\$ 50,80 R\$ 1.243,58
8.11	C2215	SEINFRA	Revestimento de fórmica em esquadrias ou móveis	m2	12,24	R\$ 65,36	R\$ 82,35 R\$ 1.007,96
8.12	102223	SINAPI	Pintura verniz (incolor) alquídico em madeira, uso interno e externo, 3 demãos. af_01/2021	m2	23,69	R\$ 22,12	R\$ 27,87 R\$ 660,18
8.13	CXXX5	PRÓPRIA	Lousa branca (1,50x1,10), revestida com fórmica branca brilhante fixada em chapa de madeira com moldura em alumínio - fornecimento e montagem	un	1,00	R\$ 374,35	R\$ 471,64 R\$ 471,64
Subtotal item 8.0							R\$ 42.544,88

9.0 ELEMENTOS DECORATIVOS E OUTROS							
INCÊNDIO							
9.1	101909	SINAPI	Extintor de incêndio portátil com carga de pqs de 6 kg, classe bc - fornecimento e instalação. af_10/2020 p	Un	8,00	R\$ 260,72	R\$ 328,48 R\$ 2.627,84
BANCADA							
9.2	C4069	SEINFRA	Bancada de granito (outras cores) e= 3cm (colocado)	m2	9,74	R\$ 395,22	R\$ 497,94 R\$ 4.849,94
9.3	C1960	SEINFRA	Porta compensado p/armário sob pia	m2	4,08	R\$ 182,89	R\$ 230,42 R\$ 940,11
PRETELEIRAS							
9.4	C2910	SEINFRA	Prateleira de madeira de lei plainada	m2	20,04	R\$ 140,99	R\$ 177,63 R\$ 3.559,71
9.5	C2215	SEINFRA	Revestimento de fórmica em esquadrias ou móveis	m2	23,32	R\$ 65,36	R\$ 82,35 R\$ 1.920,65
Subtotal item 9.0							R\$ 13.898,25

10.0 SERVIÇOS FINAIS							
10.1	C0864	SEINFRA	Conjunto de mastro p/ três bandeiras e pedestal	Um	1,00	R\$ 3.728,54	R\$ 4.697,59 R\$ 4.697,59
10.2	C1628	SEINFRA	Limpeza geral	m²	853,20	R\$ 10,89	R\$ 13,72 R\$ 11.705,90
Subtotal item 10.0							R\$ 16.403,49

Custo TOTAL com BDI incluso R\$ 226.537,32

DUZENTOS E VINTE E SEIS MIL, QUINHENTOS E TRINTA E SETE REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS

12 DE ABRIL DE 2021

Manoel Soares Braz
Manoel Soares Braz
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE 061561950-9

X