

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA

TOTAL MATERIAIS 41,0200

Total Simples 58,49

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

TOTAL GERAL 58,49

C2160 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 40mm (1 1/2")

Preço Adotado: 98,0400

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

MAO DE OBRA

12320	ENCANADOR	H	0,8500	17,8300	15,1555
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,8500	14,5200	12,3420

TOTAL MAO DE OBRA 27,4975

MATERIAIS

11801	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 40MM (1 1/2')	UN	1,0000	70,1700	70,1700
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,8800	0,2000	0,3760

TOTAL MATERIAIS 70,5460

Total Simples 98,04

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

TOTAL GERAL 98,04

C2161 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2")

Preço Adotado: 125,6800

Unid: UN

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



**COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,8500	17,8300	15,1555
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,8500	14,5200	12,3420
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>27,4975</b>
MATERIAIS					
I1802	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 50MM (2')	UN	1,0000	97,7300	97,7300
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	2,2600	0,2000	0,4520
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>98,1820</b>
Total Simples					125,68
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>125,68</b>

GZ167 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1')					
Preço Adotado: 97,1200					Unid: UN
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,6100	17,8300	10,8763
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6100	14,5200	8,8572
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>19,7335</b>
MATERIAIS					
I1807	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 25MM (1')	UN	1,0000	77,1500	77,1500

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



**COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA**

11180 FITA DE VEDAÇÃO M 1,2000 0,2000 0,2400

**TOTAL MATERIAIS 77,3900**

Total Simples 97,12

Encargos *INCLUSOS*

BDI 0,00

**TOTAL GERAL 97,12**

**C2168 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 32mm (1 1/4")**

Preço Adotado: 138,3000 Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

**MAO DE OBRA**

12320 ENCANADOR H 0,9500 17,8300 16,9385

10043 AJUDANTE DE ENCANADOR H 0,9500 14,5200 13,7940

**TOTAL MAO DE OBRA 30,7325**

**MATERIAIS**

11808 REGISTRO DE GAVETA CROMADO 32MM (1 1/4") UN 1,0000 107,2700 107,2700

11180 FITA DE VEDAÇÃO M 1,5000 0,2000 0,3000

**TOTAL MATERIAIS 107,5700**

Total Simples 138,30

Encargos *INCLUSOS*

BDI 0,00

**TOTAL GERAL 138,30**

**C2166 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")**

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



**COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA**

Preço Adotado: 82,9500 Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

**MAO DE OBRA**

12320	ENCANADOR	H	0,6100	17,8300	10,8763
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6100	14,5200	8,8572

**TOTAL MAO DE OBRA 19,7335**

**MATERIAIS**

11806	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 20MM (3/4")	UN	1,0000	63,0300	63,0300
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,9400	0,2000	0,1880

**TOTAL MATERIAIS 63,2180**

Total Simples 82,95

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

**TOTAL GERAL 82,95**

**C2172 - REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")**

Preço Adotado: 79,3700 Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

**MAO DE OBRA**

12320	ENCANADOR	H	0,6100	17,8300	10,8763
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6100	14,5200	8,8572

**TOTAL MAO DE OBRA 19,7335**

**MATERIAIS**

11811	REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO	UN	1,0000	59,4500	59,4500
-------	-----------------------------	----	--------	---------	---------

*[Handwritten signature]*

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



**COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA**

20MM (3/4")

I1180 FITA DE VEDAÇÃO M 0,9400 0,2000 0,1880

**TOTAL MATERIAIS 59,6380**

Total Simples 79,37

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

**TOTAL GERAL 79,37**

**C2271 - SIFÃO CROMADO 1" X 1 1/2" (INSTALADO)**

Preço Adotado: 112,0700 Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

**MAO DE OBRA**

I2320 ENCANADOR H 0,6500 17,8300 11,5895

I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR H 1,0000 14,5200 14,5200

**TOTAL MAO DE OBRA 26,1095**

**MATERIAIS**

I1864 SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2" UN 1,0000 85,9000 85,9000

I1180 FITA DE VEDAÇÃO M 0,2800 0,2000 0,0560

**TOTAL MATERIAIS 85,9560**

Total Simples 112,07

Encargos INCLUSOS

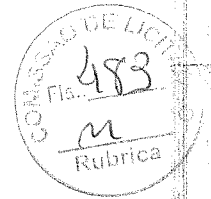
BDI 0,00

**TOTAL GERAL 112,07**

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



**COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA**

**C4312 - SOBRETAMPA EM FERRO FUNDIDO COM D=600mm**

Preço Adotado: 481,1800 Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

**MAO DE OBRA**

12543	SERVENTE	H	0,2000	13,2100	2,6420
-------	----------	---	--------	---------	--------

**TOTAL MAO DE OBRA 2,6420**

**MATERIAIS**

18201	TAMPA EM FoFo - D=600mm	UN	1,0000	478,5400	478,5400
-------	-------------------------	----	--------	----------	----------

**TOTAL MATERIAIS 478,5400**

Total Simples 481,18

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

**TOTAL GERAL 481,18**

**C2506 - TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"**

Preço Adotado: 27,8900 Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

**MAO DE OBRA**

12320	ENCANADOR	H	0,2500	17,8300	4,4575
-------	-----------	---	--------	---------	--------

10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5000	14,5200	7,2600
-------	-----------------------	---	--------	---------	--------

**TOTAL MAO DE OBRA 11,7175**

**MATERIAIS**

12133	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	UN	1,0000	15,9700	15,9700
-------	---------------------------------------	----	--------	---------	---------

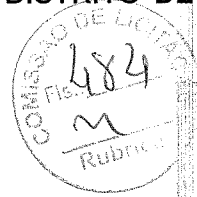
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,0000	0,2000	0,2000
-------	-----------------	---	--------	--------	--------



OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



**COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA**

TOTAL MATERIAIS 16,1700

Total Simples 27,89

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

TOTAL GERAL 27,89

**C2551 - TUBO AÇO GALV. C/OU S/COST INCL. CONEXÕES D=150mm (6")**

Preço Adotado: 279,1800

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

**MAO DE OBRA**

12320	ENCANADOR	H	2,6500	17,8300	47,2495
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,6500	14,5200	38,4780

TOTAL MAO DE OBRA 85,7275

**MATERIAIS**

11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	3,4000	0,2000	0,6800
12165	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 150MM (6')	M	1,3000	148,2900	192,7770

TOTAL MATERIAIS 193,4570

Total Simples 279,18

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

TOTAL GERAL 279,18

**C2532 - TUBO PVC SOLD. MARRON INCL. CONEXÕES Ø=85MM(3')**

Preço Adotado: 72,6000

Unid: M



**OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.**

**Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299**

**Data: Novembro/2019**



**COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
<b>MAO DE OBRA</b>					
I2320	ENCANADOR	H	1,0000	17,8300	17,8300
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,0000	14,5200	14,5200
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>32,3500</b>
<b>MATERIAIS</b>					
I2206	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 85MM (3')	M	1,3000	30,8100	40,0530
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0035	43,5600	0,1525
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0013	32,1600	0,0418
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>40,2473</b>
Total Simples					72,60
Encargos					<i>INCLUSOS</i>
BDI					0,00
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>72,60</b>

**C2710 - VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL B= 32mm (1 1/4')**

**Preço Adotado: 126,6600**

**Unid: UN**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
<b>MAO DE OBRA</b>					
I2320	ENCANADOR	H	0,8500	17,8300	15,1555
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,8500	14,5200	12,3420
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>27,4975</b>
<b>MATERIAIS</b>					
I2279	VÁLVULA RETENÇÃO HORIZONTAL - 32MM (1 1/4')	UN	1,0000	98,8600	98,8600



**OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.**

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



**COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA**

I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,5000	0,2000	0,3000
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>99,1600</b>
Total Simples					126,66
Encargos					<i>INCLUSOS</i>
BDI					0,00
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>126,66</b>

**C2685 - VÁLVULA DE DESCARGA CROMADA C/REGISTRO ACOPLADO DE 32 OU 40mm**

**Preço Adotado: 274,6800**

**Unid: UN**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
<b>MAO DE OBRA</b>					
I2320	ENCANADOR	H	2,0000	17,8300	35,6600
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,0000	14,5200	29,0400
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>64,7000</b>

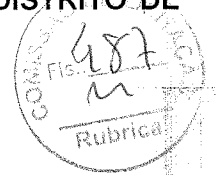
**MATERIAIS**

I2266	VÁLVULA DE DESCARGA COM REGISTRO 1 1/2"	UN	1,0000	193,0900	193,0900
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,8800	0,2000	0,3760
I2170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	M	0,6000	27,5300	16,5180
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>209,9840</b>
Total Simples					274,68
Encargos					<i>INCLUSOS</i>
BDI					0,00
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>274,68</b>

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA

TOTAL MATERIAIS 21.420,0000

**C1176 - ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (20X20X20cm) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRACO 1:3**

Preço Adotado: 176,1100

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,0600	13,2100	14,0026
I2391	PEDREIRO	H	2,5000	17,8300	44,5750
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>58,5776</b>

SERVIÇOS

C1176	ARGAMASSA DE CIMENTO DE AREIA E TRACO 1:3	M3	0,0300	417,6760	12,5303
<b>TOTAL SERVIÇOS</b>					<b>12,5303</b>

MATERIAIS

I1058	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (20X20X20)CM	UN	25,0000	4,2000	105,0000
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>105,0000</b>

Total Simples 176,11

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

**TOTAL GERAL 176,11**

**C1473 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS E PISCINAS ELEVADAS C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL C/ APLICAÇÃO DE MEMBRANA ELÁSTICA BI-COMPONENTE**

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



**COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA**

Preço Adotado: 35,3600

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

**MAO DE OBRA**

I2391	PEDREIRO	H	0,2500	17,8300	4,4575
-------	----------	---	--------	---------	--------

**TOTAL MAO DE OBRA 4,4575**

**MATERIAIS**

I1089	EMULSÃO ADESIVA	KG	0,2000	14,5400	2,9080
-------	-----------------	----	--------	---------	--------

I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0140	51,0000	0,7140
-------	-------------	----	--------	---------	--------

I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	7,2900	0,4600	3,3534
-------	------------------	----	--------	--------	--------

I1522	MEMBRANA ELASTICA	KG	1,5000	10,3500	15,5250
-------	-------------------	----	--------	---------	---------

I1250	IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL	KG	3,0000	2,8000	8,4000
-------	------------------------------	----	--------	--------	--------

**TOTAL MATERIAIS 30,9004**

Total Simples 35,36

Encargos *INCLUSOS*

BDI 0,00

**TOTAL GERAL 35,36**

**G2842 - IMPERMEABILIZAÇÃO C/ CIMENTO CRISTALIZANTE, BASE ACRILICA**

Preço Adotado: 53,7100

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

**MAO DE OBRA**

I2543	SERVEnte	H	1,0000	13,2100	13,2100
-------	----------	---	--------	---------	---------

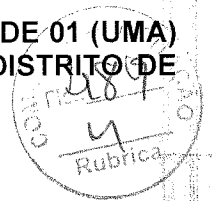
I2391	PEDREIRO	H	0,5000	17,8300	8,9150
-------	----------	---	--------	---------	--------

**TOTAL MAO DE OBRA 22,1250**

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



**COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA**

MATERIAIS					
10802	CIMENTO ESPECIAL TIPO K11 DA HEI'DI	KG	3,0000	9,3500	28,0500
10803	CIMENTO ESPECIAL TIPO KZ DA HEY"DI	KG	0,3100	11,4000	3,5340
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>31,5840</b>
Total Simples					53,71
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>53,71</b>

**C1329 - ESTRUTURA DE AÇO EM SHED VÃO DE 20m**

Preço Adotado: 146,7800 Unid: M2

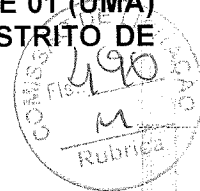
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
10824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	KG	15,4000	4,6000	70,8400
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>70,8400</b>

MAO DE OBRA					
10037	AJUDANTE	H	2,1600	14,5200	31,3632
11530	MONTADOR	H	2,5000	17,8300	44,5750
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>75,9382</b>
Total Simples					146,78
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>146,78</b>

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA

**C2453 - TELHA TRANSPARENTE ONDULADA**

Preço Adotado: 53,4100 Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

MATERIAIS

11215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	UN	4,0000	1,8200	7,2800
12064	TELHA TRANSPARENTE ONDULADA	M2	1,0000	29,9500	29,9500

**TOTAL MATERIAIS 37,2300**

MAO DE OBRA

12070	TELHADISTA	H	0,5000	17,8300	8,9150
10047	AJUDANTE DE TELHADISTA	H	0,5000	14,5200	7,2600

**TOTAL MAO DE OBRA 16,1750**

Total Simples 53,40

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

**TOTAL GERAL 53,41**

**C4554 - TELHA DE ALUMINIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm**

Preço Adotado: 49,0600 Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

MAO DE OBRA

12543	SERVENTE	H	0,3000	13,2100	3,9630
11530	MONTADOR	H	0,3000	17,8300	5,3490

**TOTAL MAO DE OBRA 9,3120**

MATERIAIS

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



**COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA**

18434	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	M2	1,0000	33,4800	33,4800
11215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	UN	3,0000	1,8200	5,4600
11920	TALA DE AJUSTE	UN	3,0000	0,2700	0,8100

**TOTAL MATERIAIS 39,7500**

Total Simples 49,06

Encargos *INCLUSOS*

BDI 0,00

**TOTAL GERAL 49,06**

**C0593 - CUMEEIRA DE ALUMÍNIO F=0,8mm**

Preço Adotado: 50,4600

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

**MAO DE OBRA**

12543	SERVENTE	H	0,2000	13,2100	2,6420
11530	MONTADOR	H	0,2000	17,8300	3,5660

**TOTAL MAO DE OBRA 6,2080**

**MATERIAIS**

11215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	UN	3,0000	1,8200	5,4600
12048	TELHA DE ALUMÍNIO	KG	1,4200	27,3200	38,7944

**TOTAL MATERIAIS 44,2544**

Total Simples 50,46

Encargos *INCLUSOS*

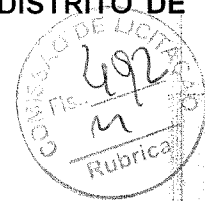
BDI 0,00

**TOTAL GERAL 50,46**

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA

C4517 - PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM

Preço Adotado: 290,0000 Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

MATERIAIS

18341	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	M2	1,0000	290,0000	290,0000
-------	--	----	--------	----------	----------

TOTAL MATERIAIS 290,0000

Total Simples 290,00

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

TOTAL GERAL 290,00

C4516 - PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM

Preço Adotado: 311,5700 Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

MATERIAIS

18340	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	M2	1,0000	311,5700	311,5700
-------	---	----	--------	----------	----------

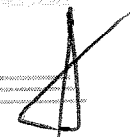
TOTAL MATERIAIS 311,5700

Total Simples 311,57

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

TOTAL GERAL 311,57



**OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.**

**Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299**

**Data: Novembro/2019**



**COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA**

**C1898 - PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S**

**Preço Adotado: 203,0100**

**Unid: M**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

**MAO DE OBRA**

I2543	SERVENTE	H	0,3500	13,2100	4,6235
I2391	PEDREIRO	H	0,2500	17,8300	4,4575
I1530	MONTADOR	H	1,0000	17,8300	17,8300

**TOTAL MAO DE OBRA 26,9110**

**MATERIAIS**

I1646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	M	1,0000	176,0000	176,0000
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,1500	0,4600	0,0690
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0005	55,0000	0,0275

**TOTAL MATERIAIS 176,0965**

Total Simples 203,01

Encargos *INCLUSOS*

BDI 0,00

**TOTAL GERAL 203,01**

**C1969 - PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR**

**Preço Adotado: 188,8000**

**Unid: M2**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

**MAO DE OBRA**

I2543	SERVENTE	H	1,1000	13,2100	14,5310
-------	----------	---	--------	---------	---------



OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



**COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA**

I2391 PEDREIRO H 1,0000 17,8300 17,8300

**TOTAL MAO DE OBRA 32,3610**

**MATERIAIS**

I0109 AREIA MEDIA M3 0,0130 51,0000 0,6630

I1703 PORTA DE AÇO DE CHAPA ONDULADA M2 1,0000 152,6100 152,6100

I0805 CIMENTO PORTLAND KG 4,5800 0,4600 2,1068

I0441 CAL HIDRATADA KG 0,9600 1,1000 1,0560

**TOTAL MATERIAIS 156,4358**

Total Simples 188,80

Encargos *INCLUSOS*

BDI 0,00

**TOTAL GERAL 188,80**

**C3123 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7**

Preço Adotado: 33,2800

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

**MAO DE OBRA**

I2543 SERVENTE H 0,6000 13,2100 7,9260

I2391 PEDREIRO H 0,6000 17,8300 10,6980

**TOTAL MAO DE OBRA 18,6240**

**SERVIÇOS**

ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7 M3 0,0250 586,3605 14,6590

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA

TOTAL SERVIÇOS 14,6590

Total Simples 33,28

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

TOTAL GERAL 33,28

C0781 - CHAPISCO O/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:4 P/ TETO

Preço Adotado: 9,9300

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,2500	13,2100	3,3025
I2391	PEDREIRO	H	0,2500	17,8300	4,4575
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>7,7600</b>

SERVIÇOS

C4284	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:4 P/ TETO	M3	0,0060	362,0160	2,1721
-------	--	----	--------	----------	--------

TOTAL SERVIÇOS 2,1721

Total Simples 9,93

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

TOTAL GERAL 9,93

C4284 - SANCA DE GESSO P/ FORRO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E MONTAGEM

Preço Adotado: 15,0000

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA

MATERIAIS						
18290	SANCA DE GESSO P/ FORRO CONVENCIONAL	M	1,000	15,000	15,000	

**TOTAL MATERIAIS 15,000**

Total Simples 15,00

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

**TOTAL GERAL 15,00**

C3035 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:6, ESP=20 mm P/ TETO

Preço Adotado: 27,8500

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

MAO DE OBRA

12543	SERVENTE	H	0,7000	13,2100	9,2470
12391	PEDREIRO	H	0,7000	17,8300	12,4810

**TOTAL MAO DE OBRA 21,7280**

SERVIÇOS

	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:6, ESP=20 mm P/ TETO	M3	0,0200	305,8960	6,1179
--	---	----	--------	----------	--------

**TOTAL SERVIÇOS 6,1179**

Total Simples 27,85

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

**TOTAL GERAL 27,85**

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



**COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA**

**C1430 - GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO**

Preço Adotado: 13,7700

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

**MATERIAIS**

12077	TERRA VEGETAL	M3	0,0750	70,5200	5,2890
-------	---------------	----	--------	---------	--------

11225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	M2	0,9000	6,0700	5,4630
-------	------------------------------	----	--------	--------	--------

**TOTAL MATERIAIS 10,7520**

**MAO DE OBRA**

10037	AJUDANTE	H	0,2078	14,5200	3,0173
-------	----------	---	--------	---------	--------

**TOTAL MAO DE OBRA 3,0173**

Total Simples 13,77

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

**TOTAL GERAL 13,77**

**C1607 - LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM**

Preço Adotado: 43,9200

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

**MAO DE OBRA**

12543	SERVENTE	H	1,1600	13,2100	15,3236
-------	----------	---	--------	---------	---------

12391	PEDREIRO	H	0,4000	17,8300	7,1320
-------	----------	---	--------	---------	--------

**TOTAL MAO DE OBRA 22,4556**

**MATERIAIS**

10280	BRITA	M3	0,0527	76,7500	4,0447
-------	-------	----	--------	---------	--------

11249	IMPERMEABILIZANTE	KG	1,2000	7,8100	9,3720
-------	-------------------	----	--------	--------	--------

10109	AREIA MEDIA	M3	0,0406	51,0000	2,0706
-------	-------------	----	--------	---------	--------

10805	CIMENTO PORTLAND	KG	13,0000	0,4600	5,9800
-------	------------------	----	---------	--------	--------

**TOTAL MATERIAIS 21,4673**

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA

Total Simples	43,92
Encargos	INCLUSOS
BDI	0,00
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>43,92</b>

**C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM**

Preço Adotado: 32,5000 Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

MAO DE OBRA

12543	SERVENTE	H	1,1000	13,2100	14,5310
12391	PEDREIRO	H	0,4000	17,8300	7,1320
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>21,6630</b>

MATERIAIS

10280	BRITA	M3	0,0440	76,7500	3,3770
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0332	51,0000	1,6932
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	11,0000	0,4600	5,0600
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>10,1302</b>

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	RETISSAMENTO DE SUPERFÍCIE	H	0,0360	19,6437	0,7072
<b>TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)</b>					<b>0,7072</b>

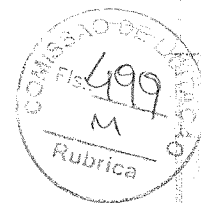
Total Simples	32,50
Encargos	INCLUSOS
BDI	0,00
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>32,50</b>

**C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL**

**OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.**

**Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299**

**Data: Novembro/2019**



**COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA**

**Preço Adotado: 347,1000**

**Unid: M3**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	10,0000	13,2100	132,1000
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>132,1000</b>
MATERIAIS					
10280	BRITA	M3	0,9658	76,7500	74,1252
10109	AREIA MEDIA	M3	0,7780	51,0000	39,6780
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000	0,4600	101,2000
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>215,0032</b>
Total Simples					347,10
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>347,10</b>

**C 1907 - PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO - C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO 2 DEMAOS**

**Preço Adotado: 16,9200**

**Unid: M2**

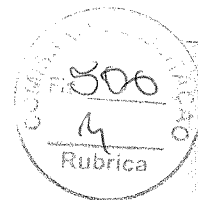
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,4000	13,2100	5,2840
12395	PINTOR	H	0,5000	17,8500	8,9250
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>14,2090</b>

MATERIAIS

**OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.**

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



**COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA**

12085	TINTA ACRÍLICA C/QUARTZO P/PISO	L	0,2100	12,0000	2,5200
10154	ÁCIDO MURIÁTICO	L	0,0500	3,8700	0,1935
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>2,7135</b>

Total Simples 16,92

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

**TOTAL GERAL 16,92**

**G2245 - RODAPÉ PRE-MOLDADO DE GRANILITE H= 10cm**

Preço Adotado: 41,4300 Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
<b>MATERIAIS</b>					

11830	RODAPÉ PRE-MOLDADO DE GRANILITE DE 10CM	M	1,0000	17,6000	17,6000
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0023	51,0000	0,1173
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,7600	0,4600	0,3496
10441	CAL HIDRATADA	KG	0,3800	1,1000	0,4180
10799	CIMENTO BRANCO	KG	0,3300	3,0000	0,9900
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>19,4749</b>

**MAO DE OBRA**

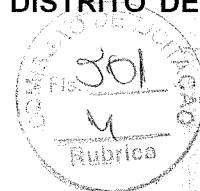
10044	AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	H	0,5300	14,5200	7,6956
11227	GRANITEIRO/MAMORISTA	H	0,8000	17,8300	14,2640
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>21,9596</b>

Total Simples 41,43

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA

Encargos	INCLUSOS
BDI	0,00
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>41,43</b>

**C1040 - DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRILICA**

Preço Adotado: 25,4500 Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

MAO DE OBRA

10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,5000	14,5200	7,2600
12395	PINTOR	H	1,0000	17,8500	17,8500

**TOTAL MAO DE OBRA 25,1100**

MATERIAIS

12084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	L	0,0300	11,3200	0,3396
-------	---	---	--------	---------	--------

**TOTAL MATERIAIS 0,3396**

Total Simples 25,45

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

**TOTAL GERAL 25,45**

**C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DE MAOS C/MASSA DE PVA**

Preço Adotado: 12,1600 Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

MAO DE OBRA

10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2000	14,5200	2,9040
-------	--------------------	---	--------	---------	--------



**OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.**

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



**COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA**

12395	PINTOR	H	0,3000	17,8500	5,3550
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>8,2590</b>

**MATERIAIS**

11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000	0,5500	0,2200
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,7000	5,2600	3,6820
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>3,9020</b>

Total Simples 12,16

Encargos *INCLUSOS*

BDI 0,00

**TOTAL GERAL 12,16**

**C3022 - PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES**

Preço Adotado: 18,6200

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

**MATERIAIS**

11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	0,1200	16,6400	1,9968
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000	0,5500	0,2200
12500	TINTA ESMALTE SINTÉTICO	L	0,1700	20,8400	3,5428
12425	SOLVENTE	L	0,0500	12,7800	0,6390
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>6,3986</b>

**MAO DE OBRA**

10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3500	14,5200	5,0820
-------	--------------------	---	--------	---------	--------



OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



**COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA**

I2395 PINTOR H 0,4000 17,8500 7,1400

**TOTAL MAO DE OBRA 12,2220**

Total Simples 18,62

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

**C1910 - PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"**

Preço Adotado: 18,7600

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

**MAO DE OBRA**

I2543 SERVENTE H 0,4000 13,2100 5,2840

I2395 PINTOR H 0,5000 17,8500 8,9250

**TOTAL MAO DE OBRA 14,2090**

**MATERIAIS**

I0154 ÁCIDO MURIÁTICO L 0,0800 3,8700 0,3096

I2097 TINTA LATEX ACRÍLICA L 0,2500 16,9600 4,2400

**TOTAL MATERIAIS 4,5496**

Total Simples 18,76

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

**TOTAL GERAL 18,76**

**C2471 - TINTA CERÂMICA DUAS DEMÃOIS**

Preço Adotado: 15,8700

Unid: M2

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



**COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3500	14,5200	5,0820
12395	PINTOR	H	0,4000	17,8500	7,1400
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>12,2220</b>

MATERIAIS					
11100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1700	21,4600	3,6482
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>3,6482</b>

Total Simples 15,87

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

**TOTAL GERAL 15,87**

**C1203 - EMULSÃO DE PAREDES INTERNAS OU CONCRETO 2 DEMÃOS DE RESINA ACRILICA**

Preço Adotado: 12,1800

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
11856	SELADOR ACRÍLICO	L	0,1500	12,0800	1,8120
11818	RESINA ACRÍLICA	L	0,2900	19,6500	5,6985
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>7,5105</b>

MAO DE OBRA					
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1000	14,5200	1,4520
12395	PINTOR	H	0,1800	17,8500	3,2130

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA

TOTAL MAO DE OBRA 4,6650

Total Simples 12,18

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

TOTAL GERAL 12,18

C1282 - ESMALTE SINTETICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MIGRA C/TRINCHA

Preço Adotado: 14,1500

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
12158	TRINCHA 2'	UN	0,0800	3,8200	0,3056
11346	LIXA PARA FERRO	UN	0,2500	1,3200	0,3300
11100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1500	21,4600	3,2190
10035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0200	12,7800	0,2556
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>4,1102</b>

MAO DE OBRA

10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2000	14,5200	2,9040
12395	PINTOR	H	0,4000	17,8500	7,1400

TOTAL MAO DE OBRA 10,0440

Total Simples 14,15

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

TOTAL GERAL 14,15

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA

**C4167 - LATEX ACRÍLICO TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA**

Preço Adotado: 20,3900

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200	12,0800	1,4496
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	0,5500	0,1375
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,2400	16,9600	4,0704
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>5,6575</b>

MAO DE OBRA

I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,4000	14,5200	5,8080
I2395	PINTOR	H	0,5000	17,8500	8,9250
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>14,7330</b>

Total Simples 20,39

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

**TOTAL GERAL 20,39**

**C1616 - LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA**

Preço Adotado: 21,5800

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	0,1200	16,6400	1,9968
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	0,5500	0,1375

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



### COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA

I0035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0500	12,7800	0,6390
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,2400	16,9600	4,0704
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>6,8437</b>

#### MAO DE OBRA

I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,4000	14,5200	5,8080
I2395	PINTOR	H	0,5000	17,8500	8,9250
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>14,7330</b>

Total Simples 21,58

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

**TOTAL GERAL 21,58**

#### C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA

Preço Adotado: 16,3000

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200	12,0800	1,4496
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	0,5500	0,1375
I2096	TINTA LATEX	L	0,1700	14,6600	2,4922
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>4,0793</b>

#### MAO DE OBRA

I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3500	14,5200	5,0820
I2395	PINTOR	H	0,4000	17,8500	7,1400
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>12,2220</b>

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA

Total Simples	16,30
Encargos	INCLUSOS
BDI	0,00
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>16,30</b>

C2461 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS

Preço Adotado: 12,5400

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

MATERIAIS

11856	SELADOR ACRÍLICO	L	0,1900	12,0800	2,2952
12079	TEXTURA ACRÍLICA	KG	0,3100	6,4000	1,9840
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>4,2792</b>

MAO DE OBRA

10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2000	14,5200	2,9040
12395	PINTOR	H	0,3000	17,8500	5,3550
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>8,2590</b>

Total Simples	12,54
Encargos	INCLUSOS
BDI	0,00
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>12,54</b>

C1339 - EXTINTOR DE GAS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG

Preço Adotado: 596,1000

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

MAO DE OBRA

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



**COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA**

12320	ENCANADOR	H	0,4000	17,8300	7,1320
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4000	14,5200	5,8080
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>12,9400</b>

**MATERIAIS**

11566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	UN	2,0000	0,5800	1,1600
11145	EXTINTOR CO2 DE 6 KG	UN	1,0000	582,0000	582,0000
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>583,1600</b>

Total Simples 596,10

Encargos **INCLUSOS**

BDI 0,00

**TOTAL GERAL 596,10**

**C406B - BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm**

Preço Adotado: 237,0800

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

**MAO DE OBRA**

12543	SERVENTE	H	2,0000	13,2100	26,4200
12391	PEDREIRO	H	1,2000	17,8300	21,3960
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>47,8160</b>

**MATERIAIS**

10805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2000	0,4600	1,4720
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0080	55,0000	0,4400



OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



**COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA**

17893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	M2	1,0000	187,3500	187,3500
-------	---------------------------------------	----	--------	----------	----------

**TOTAL MATERIAIS 189,2620**

Total Simples 237,08

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

**TOTAL GERAL 237,08**

**60386 - BEBEDOURO EM AÇO INOX COM 1,60m**

Preço Adotado: 1.899,8800

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12320	ENCANADOR	H	2,5000	17,8300	44,5750
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,5000	14,5200	36,3000
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>80,8750</b>

**MATERIAIS**

10215	BEBEDOURO EM AÇO INOX COM 1,60M	UN	1,0000	1.819,0000	1.819,0000
-------	---------------------------------	----	--------	------------	------------

**TOTAL MATERIAIS 1.819,0000**

Total Simples 1.899,88

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

**TOTAL GERAL 1.899,88**

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA

**C1898 - PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S**

Preço Adotado: 203,0100 Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,3500	13,2100	4,6235
I2391	PEDREIRO	H	0,2500	17,8300	4,4575
I1530	MONTADOR	H	1,0000	17,8300	17,8300
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>26,9110</b>

**MATERIAIS**

I1646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	M	1,0000	176,0000	176,0000
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,1500	0,4600	0,0690
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0005	55,0000	0,0275
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>176,0965</b>

Total Simples 203,01

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

**TOTAL GERAL 203,01**

**C2775 - ESCADA DE MARINHEIRO, DEGRAUS FERRO REDONDO 3/4"**

Preço Adotado: 109,4500 Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I0163	AÇO CA-50	KG	7,7600	4,4400	34,4544

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA

TOTAL MATERIAIS 34,4544

MAO DE OBRA						
12391	PEDREIRO	H	1,3000	17,8300	23,1790	
10037	AJUDANTE	H	1,5500	14,5200	22,5060	
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	1,5500	17,8300	27,6365	
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>						<b>73,3215</b>

SERVIÇOS						
<u>0000</u>	<u>ACRÉDITOS DE SERVIÇOS</u>	M3	0,0040	417,6760	1,6707	
<b>TOTAL SERVIÇOS</b>						<b>1,6707</b>

Total Simples 109,45

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

**TOTAL GERAL 109,45**

G0864 - CONJUNTO DE MASTRO PI TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL

Preço Adotado: 2.315,2100

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	12,5000	13,2100	165,1250
10498	CARPINTEIRO	H	3,5000	17,8300	62,4050
12391	PEDREIRO	H	1,9100	17,8300	34,0553
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	3,5000	14,5200	50,8200
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	2,3400	14,5200	33,9768

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA

I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	2,3400	17,8300	41,7222
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,5000	14,5200	50,8200
I1328	LADRILHISTA	H	5,5000	17,8300	98,0650
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>536,9893</b>

MATERIAIS

I2173	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 80MM (3')	M	10,5000	57,0850	599,3925
I0526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	M2	3,3000	21,2600	70,1580
I0280	BRITA	M3	0,1600	76,7500	12,2800
I0163	AÇO CA-50	KG	33,5000	4,4400	148,7400
I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,4500	11,2600	5,0670
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	1,8000	8,3000	14,9400
I1061	ELETRODOS	KG	0,8500	16,5000	14,0250
I1332	LADRILHO HIDRAULICO DE UMA COR	M2	4,3500	45,2500	196,8375
I2293	ZARCÃO	L	0,8500	20,3400	17,2890
I1346	LIXA PARA FERRO	UN	2,1000	1,3200	2,7720
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	1,1000	21,4600	23,6060
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	112,0000	0,4600	51,5200
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,5000	55,0000	27,5000
I2172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2')	M	11,0000	49,2800	542,0800
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M	2,2500	4,7400	10,6650
I0441	CAL HIDRATADA	KG	7,2800	1,1000	8,0080

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



**COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA**

I1605	PEDRISCO	M3	0,3800	69,7500	26,5050
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,5900	11,5000	6,7850
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>1.778,1700</b>

**EQUIPAMENTOS (CHORARIO)**

<u>0,745</u>	<u>MATERIAL DE APLICACAO</u>	H	0,8500	0,0592	0,0503
<b>TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)</b>					<b>0,0503</b>

Total Simples	2.315,21
Encargos	INCLUSOS
BDI	0,00
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>2.315,21</b>

**C4629 - PLACA EM AÇO GALVANIZADO C/ APLICAÇÃO EM 1 FACE EM VINIL E FUNDO C/ PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO PRETO FOSCO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)**

**Preço Adotado: 417,0200**

**Unid: M2**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

**MAO DE OBRA**

I2543	SERVENTE	H	3,0000	13,2100	39,6300
I2510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	H	1,0000	25,6800	25,6800
I1530	MONTADOR	H	1,0000	17,8300	17,8300
I2395	PINTOR	H	1,0000	17,8500	17,8500
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>100,9900</b>

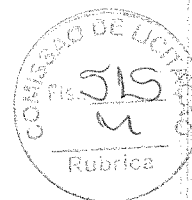
**MATERIAIS**

I8631	THINNER	L	0,1000	21,0500	2,1050
I8629	VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU	M2	1,0500	99,5500	104,5275

**OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.**

**Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299**

**Data: Novembro/2019**



**COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA**

**BRILHANTE C/ APLICAÇÃO**

18627	LIXA D'ÁGUA N.100	UN	0,5000	1,0800	0,5400
18630	BROCA 3/8"	UN	0,0100	13,0000	0,1300
10539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	M	1,0500	32,1800	33,7890
11100	ESMALTE SINTETICO	L	0,3000	21,4600	6,4380
11737	PRIMER SINTÉTICO	L	0,4000	25,3500	10,1400
18628	ORQUIMOL	L	0,1000	10,9000	1,0900
18625	TESOURA PNEUMÁTICA	H	1,0000	0,5400	0,5400
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>159,2995</b>

**EQUIPAMENTOS (CHORARIO)**

3028	COMPRESSOR DE AR SUCÇÃO 10HP	H	0,8900	89,3477	79,5194
3016	GAMINHAO DO ANEJO ENLACE MADEIRA HP 92 LAMP	H	1,0000	77,2073	77,2073
<b>TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)</b>					<b>156,7267</b>

Total Simples 417,02

Encargos *INCLUSOS*

BDI 0,00

**TOTAL GERAL 417,02**

**01351 - ESTRUTURA METÁLICA P/ REDE DE VOLEY**

**Preço Adotado: 355,3900**

**Unid: CJ**

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
<b>MATERIAIS</b>					
11140	ESTRUTURA METALICA P/ REDE DE	CJ	1,0000	355,3900	355,3900

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

Data: Novembro/2019



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA

VOLEY

TOTAL MATERIAIS 355,3900

Total Simples 355,39

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

TOTAL GERAL 355,39

C1349 - ESTRUTURA METALICA DE TRAVES DE FUTSAL

Preço Adotado: 882,3500

Unid: CJ

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					

1137	ESTRUTURA METALICA DE TRAVES DE FUTSAL	CJ	1,0000	882,3500	882,3500
------	--	----	--------	----------	----------

TOTAL MATERIAIS 882,3500

Total Simples 882,35

Encargos INCLUSOS

BDI 0,00

TOTAL GERAL 882,35

C1347 - ESTRUTURA METÁLICA C/ TABELAS DE BASQUETE

Preço Adotado: 2.144,8500

Unid: CJ

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
SERVIÇOS					

1347	CONCRETO FUND. FURADO COM ACRESC. DE PRODUÇÃO (STRANS)	M3	0,0865	286,1688	24,7536
------	--	----	--------	----------	---------

TOTAL SERVIÇOS 24,7536

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO, NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID:1010299

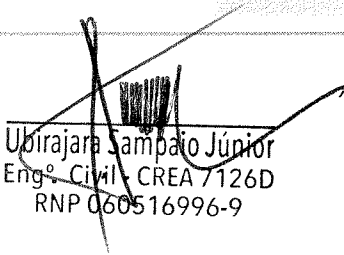
Data: Novembro/2019



### COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS\_SEINFRA

MATERIAIS					
I1911	TABELAS DE BASQUETE	CJ	1,0000	404,4100	404,4100
I1139	ESTRUTURA METALICA P/ BASQUETE	CJ	1,0000	1.715,6900	1.715,6900
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>2.120,1000</b>
Total Simples					2.144,85
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>2.144,85</b>

C1628 - LIMPEZA GERAL					
<b>Preço Adotado: 9,2500</b>					<b>Unid: M2</b>
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,7000	13,2100	9,2470
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>9,2470</b>
Total Simples					9,25
Encargos					INCLUSOS
BDI					0,00
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>9,25</b>

  
 Ubirajara Sampaio Júnior  
 Eng.º Civil CREA 7126D  
 RNP 060516996-9





Prefeitura de  
**Amontada**



OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO NO MUNICÍPIO DE  
Convênio nº 22347/2014 \_ ID: 1010299

B.D.I. = 26,85 %

Encargos Sociais = 85,20%

Tabelas de Referencia : SINAPI\_CE\_082019\_DESONERADO e SEINFRA 26.1

Data: Novembro/2019

**Assunto: Cotação\_Metalon 30 X 30 X 1,50 mm**

FORNECEDORES	DESCRIÇÃO DO PRODUTO
	<b>Metalon 30 x 30 x 1,50 mm (M)</b>
Empresa: <b>AÇO CEARENSE</b>	
Endereço: Rua Antônio Pompeu, nº 1900 - Centro - Fortaleza	
CEP: 60.040-001	
Telefone: (85) 4011.13.33	
E-mail:	
Contato: Mariana	R\$ 6,66
Empresa: <b>AÇO COMERCIAL</b>	
Endereço: Rua Padre Mororó, nº 1900 - Otávio Bofim - Fortaleza	
CEP: 60.015-220	
Telefone: (85) 3281.55.45	
E-mail:	
Contato: Alencar	R\$ 7,83
Empresa: <b>AÇO SHOPING</b>	
Endereço: Rua Tereza Cristina, nº 1282 - Otavio Bonfim - Fortaleza	
CEP: 60.015-141	
Telefone: (85) 3243.15.00	
E-mail:	
Contato: Carlos	R\$ 9,50
<b>MEDIANA</b>	<b>R\$ 8,00</b>

  
Ubirajara Sampaio Júnior  
Eng.º Civil - CREA 7126D  
RNP 060516996-9



Prefeitura de  
**Amontada**



OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO NO MUNICÍPIO DE AMONTADA/CE.

Convênio nº 22347/2014 \_ ID: 1010299

B.D.I. = 26,85 %

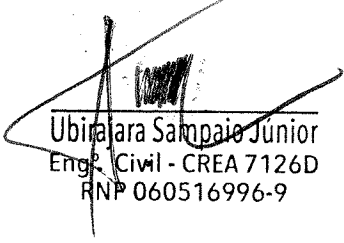
Encargos Sociais = 85,20%

Tabelas de Referencia : SINAPI\_CE\_082019\_DESONERADO e SEINFRA 26.1

Data: Novembro/2019

**Assunto: Cotação das Portas em Alumínio**

FORNECEDORES	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	
	PORTA VENEZIANA 0,80 x 2,10 m	PORTA VENEZIANA/VIDRO 1,20 x 2,10 m
Empresa: <b>FERRAPI SUL METALURGICA</b> Endereço: Av. Washington Soares, nº 8494 - Messejana - Fortaleza CEP: 60.811-341 Telefone: (85) 3459.14.14 E-mail: alysson@ferralpi.com.br Contato: Moacir	R\$ 590,00	R\$ 1.170,00
Empresa: <b>MG BOX</b> Endereço: Av. Oliveira Paiva, nº 2503 - Cidade dos Funcionários - Fortaleza CEP: 60.822-131 Telefone: (85) 3278.15.06 E-mail: Contato: Silvania	R\$ 675,00	R\$ 960,00
Empresa: <b>ALUFORT ESQUADRIAS DE ALUMINIO</b> Endereço: Av. Doutor Theberge, nº 1137 - Carlito Pamplona - Fortaleza CEP: 60.335-000 Telefone: (85) 3284.40.33 E-mail: wilsonalufort@gmail.com Contato: Erica	R\$ 590,00	R\$ 960,00
<b>MEDIANA</b>	<b>R\$ 618,33</b>	<b>R\$ 1.030,00</b>

  
Ubirajara Sampaio Junior  
Eng. Civil - CREA 7126D  
RNP 060516996-9



Prefeitura de  
**Amontada**



OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES PARA CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ESCOLA COM 12 (DOZE) SALAS DE AULA - PADRÃO FNDE, SITUADA NO DISTRITO DE MOSQUITO NO MUNICIPIO DE  
Convênio nº 22347/2014 \_ ID: 1010299

B.D.I. = 26,85 %

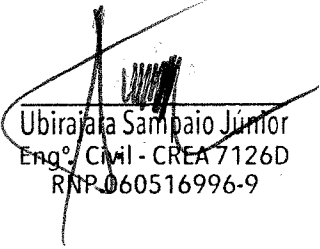
Encargos Sociais = 85,20%

Tabelas de Referencia : SINAPI\_CE\_082019\_DESONERADO e SEINFRA 26.1

Data: Novembro/2019

**Assunto: Cotação\_Cabo PP 3 x 4.0 mm2**

FORNECEDORES	DESCRIÇÃO DO PRODUTO
	Cabo PP 3 x 4.0 mm2
Empresa: <b>CARMEHIL</b>	R\$ 6,60
Endereço: Av. Antônio Sales, 3243 - Dionisio Torres - Fortaleza	
CEP: 60.135-203	
Telefone: (85) 3031.88.88	
E-mail:	
Contato: Alessandra	
Empresa: <b>SV ELÉTRICA</b>	R\$ 7,30
Endereço: Av. Bezerra de Meneses, nº 420 - Farias Brito - Fortaleza	
CEP: 60.325-000	
Telefone: (85) 3214.19.00	
E-mail:	
Contato: Mansueto	
Empresa: <b>PROLUX</b>	R\$ 6,65
Endereço: Av. Antônio Sales, nº 969 - Joaquim Távora - Fortaleza	
CEP: 60.135-100	
Telefone: (85) 4004.06.06	
E-mail:	
Contato: Hiago	
<b>MEDIANA</b>	<b>R\$ 6,85</b>

  
Ubirajara Sampaio Júnior  
Eng.º Civil - CREA 7126D  
RNP.060516996-9