

Data de referência 5-dez-19

BDI (Já incluso no orçamento) 27%

ORÇAMENTO

R\$ 512.602,92

Agente Promotor / Proponente Bandeirantes

Empreendimento REFORMA TELHADO ESCOLA MUNICIPAL PREFEITO MOACYR CASTANHO

Nº do contrato - / Programa

copie os dados de
utilizando obrigat
"COLAR VALORE:

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇOS (em R\$)		*Fonte	CÓDIGO SINAPI (se for outra tabela descrevê-la)
				UNITARIO	TOTAL		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 2,00x1,00	m²	2,00	452,72	905,44		74209/001
1.2	Remoção de telha cerâmica de forma manual sem reaproveitamento	m²	1.094,97	3,41	3.733,85		97647
1.3	Remoção de tesouras de madeira, com vão maior ou igual a 8m, de forma manual sem reaproveitamento	UNID.	32,00	184,58	5.906,56		97652
1.4	Remoção de forro	m²	643,21	1,77	1.138,48		97640
1.5	Remoção de trama de madeira para cobertura, de forma manual sem reaproveitamento	m²	1.080,84	7,35	7.944,17		97650
1.6	Remoção de luminárias, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	50,00	1,30	65,00		97665
2	SUPRAESTRUTURA						
2.1	Forma para viga, com madeira serrada, E=25mm	m²	150,56	84,60	12.737,38		92270
2.2	Concreto FCK=20Mpa, traço 1:2, 7:3 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira 400l	m³	11,29	367,50	4.149,08		94964
2.3	Armação de viga de uma estrutura convencional de concreto armado utilizando aço CA-50 de 10mm	Kg	464,48	8,61	3.999,17		92762
2.4	Corte e dobra de aço CA-50, diâmetro de 6,3mm, utilizando em estribo contínuo helicoidal	Kg	264,36	6,33	1.673,40		95446
3	ALVENARIA						
3.1	Alvenaria de blocos cerâmicos furados na vertical de 9x19x39 (esp.=9cm) oitões	m²	37,10	40,89	1.517,02		87477
3.2	Chapisco aplicado somente em estruturas de concreto em alvenarias internas e externas, com desempenadeira dentada	m²	74,20	16,88	1.252,50		87872

CODIGO SINAPI

74209/001

97647

97652

97640

97650

97665

92270

94964

92762

95446

87477

87872

BDI (Já incluso no orçamento)

27%

ORÇAMENTO

R\$ 512.602,92

Agente Promotor / Proponente

Bandeirantes

Empreendimento

REFORMA TELHADO ESCOLA MUNICIPAL PREFEITO MOACYR CASTANHO

Nº do contrato

- /

Programa

"COLAR VALORES"

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇOS (em R\$)		*Fonte	CÓDIGO SINAPI (se for outra tabela descrevê-la)
				UNITARIO	TOTAL		
3.3	Reboco barra lisa traço 1:3 (cimento / areia), espessura 1,5cm	m²	37,10	53,87	1.998,58		84023
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICA						
4.1	Ponto de tomada residencial incluindo tomada (2 módulos) 10A/250V, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento	unid.	72,00	196,14	14.122,08		93142
4.2	Ponto de iluminação residencial incluindo interruptor simples, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento	unid.	34,00	147,09	5.001,06		93128
4.3	Luminaria tipo calha, de sobrepor, com 2 lampadas tubulares de 36W - Fornecimento e instalação	unid.	55,00	99,35	5.464,25		97586
4.4	Quadro de distribuição de energia de embutir, em chapa metálica, para 18 disjuntores termomagnéticos monopolares, com barramento trifásico e neutro, fornecimento e instalação	unid.	1,00	453,39	453,39		74131/004
4.5	Disjuntor Termomagnético bipolar padrão nema (americano) 10A a 50A 240V	UNID.	5,00	83,58	417,90		74130/003
5	COBERTURA						
5.1	Fabricação, fornecimento, instalação e pintura das tesouras, terças, agulhas rígidas, agulhas flexíveis e contravamento	UNID.	1,00	120.863,29	120.863,29		CPU
5.2	Telhamento com telha termoacustica e=30mm, com até 2 águas, incluso içamento	m²	1.094,97	205,56	225.082,03		94216
5.3	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolvimento de 33cm, incluso transporte	m	21,00	51,59	1.083,39		94227
5.4	Rufo em chapa de aço galvanizado número 26, corte de 33cm, incluso içamento	m	52,08	52,08	2.712,33		100327
5.5	Forro PVC liso, para ambientes comerciais, inclusive	m²	830,90	59,42	49.372,08		96486
6	PINTURA						
6.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex PVA em paredes, duas demãos	m²	1.364,15	11,40	15.551,31		88487

CODIGO SINAPI
84023
93142
93128
97586
74131/004
74130/003
CPU
94216
94227
100327
96486
88487

27%

ORÇAMENTO

R\$ 512.602,92

"COLAR VALORES

Agente Promotor / Proponente

Bandeirantes

Empreendimento

REFORMA TELHADO ESCOLA MUNICIPAL PREFEITO MOACYR CASTANHO

Nº do contrato

1 - 1

Programa

[illegible][illegible]

27%

ORÇAMENTO

R\$ 512.602,92

Agente Promotor / Proponente

|Bandeirantes

Empreendimento

REFORMA TELHADO ESCOLA MUNICIPAL PREFEITO MOACYR CASTANHO

Nº do contrato

1.

L

/

Programa

1

[illegible]

CODIGO SINAPI	
----------------------	--

27%

R\$ 512.602,92

|Bandeirantes

REFORMA TELHADO ESCOLA MUNICIPAL PREFEITO MOACYR CASTANHO

— /

Programa

CODIGO SINAPI

27%

ORÇAMENTO

R\$ 512.602,92

Agente Promotor / Proponente

Bandeirantes

Empreendimento

REFORMA TELHADO ESCOLA MUNICIPAL PREFEITO MOACYR CASTANHO

Nº do contrato

1.

/

/

Programa

1

[illegible]

Abstract

"COLAR VALORES

CODIGO SINAPI

27%

ORÇAMENTO

R\$ 512.602,92

Agente Promotor / Proponente

Bandeirantes

Empreendimento

REFORMA TELHADO ESCOLA MUNICIPAL PREFEITO MOACYR CASTANHO

Nº do contrato

1 - 1

Programa

Abstract

"COLAR VALORES

[illegible][illegible]

27%

ORÇAMENTO

R\$ 512.602,92

Agente Promotor / Proponente

Bandeirantes

Empreendimento

REFORMA TELHADO ESCOLA MUNICIPAL PREFEITO MOACYR CASTANHO

Nº do contrato

1.

L

Programa

1

[illegible]

CODIGO SINAPI	
----------------------	--

Carimbo e Assinatura Resp.Téc.do Município
pelos itens:

Carimbo e Assinatura Resp.Téc.do Prom./Propon.
pelos itens:

5-dez-19
Data

BDI 27%
(já incluso no orçamento)

* Fonte

C Contrapartida exclusivamente financeira

CF Contrapartida exclusivamente física

R	Exclusivamente repasse/subsídio
----------	---------------------------------

F Exclusivamente outras fontes

FACILITADOR DE INCLUSÃO DE DADOS

seu orçamento (CTRL+C) e cole-os nos campos em VERDE logo abaixo oriamente o comando COLAR ESPECIAL - do menu EDITAR - na opção S". Lembre-se de selecionar a quantidade identica de celulas, tanto lá como cá.

Se preferir, digite os dados.

CÓDIGO SINAPI E DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	P. UNITARIO
SERVIÇOS PRELIMINARES			
Placa de obra em chapa de aço galvanizado 2,00x1,00	m²	2,00	452,72
Remoção de telha cerâmica de forma manual sem reaproveitamento	m²	1.094,97	3,41
Remoção de tesouras de madeira, com vão maior ou igual a 8m, de forma manual sem reaproveitamento	UNID.	32,00	184,58
Remoção de forro	m²	643,21	1,77
Remoção de trama de madeira para cobertura, de forma manual sem reaproveitamento	m²	1.080,84	7,35
Remoção de luminárias, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	50,00	1,30
SUPRAESTRUTURA			
Forma para viga, com madeira serrada, E=25mm	m²	150,56	84,60
Concreto FCK=20Mpa, traço 1:2, 7:3 (cimento/areia média/ brita 1) preparo mecânico com betoneira 400l	m³	11,29	367,50
Armação de viga de uma estrutura convencional de concreto armado utilizando aço CA-50 de 10mm	Kg	464,48	8,61
Corte e dobra de aço CA-50, diâmetro de 6,3mm, utilizando em estribo contínuo helicoidal	Kg	264,36	6,33
ALVENARIA			
Alvenaria de blocos cerâmicos furados na vertical de 9x19x39 (esp.=9cm) oitões	m²	37,10	40,89
Chapisco aplicado somente em estruturas de concreto em alvenarias internas e externas, com desempenadeira dentada	m²	74,20	16,88

5". Lembre-se de selecionar a quantidade identica de celulas, tanto lá como cá.

Se preferir, digite os dados.

CÓDIGO SINAPI E DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	P. UNITARIO
Reboco barra lisa traço 1:3 (cimento / areia), espessura 1,5cm	m²	37,10	53,87
INSTALAÇÕES ELÉTRICA			
Ponto de tomada residencial incluindo tomada (2 módulos) 10A/250V, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento	unid.	72,00	196,14
Ponto de iluminação residencial incluindo interruptor simples, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento	unid.	34,00	147,09
Luminaria tipo calha, de sobrepor, com 2 lampadas tubulares de 36W - Fornecimento e instalação	unid.	55,00	99,35
Quadro de distribuição de energia de embutir, em chapa metálica, para 18 disjuntores termomagnéticos monopolares, com barramento trifásico e neutro, fornecimento e instalação	unid.	1,00	453,39
Disjuntor Termomagnético bipolar padrão nema (americano) 10A a 50A 240V	UNID.	5,00	83,58
COBERTURA			
Fabricação, fornecimento, instalação e pintura das tesouras, terças, agulhas rígidas, agulhas flexíveis e contravamento	UNID.	1,00	120.863,29
Telhamento com telha termoacústica e=30mm, com até 2 águas, incluso içamento	m²	1.094,97	205,56
Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolvimento de 33cm, incluso transporte	m	21,00	51,59
Rufo em chapa de aço galvanizado número 26, corte de 33cm, incluso içamento	m	52,08	52,08
Forro PVC liso, para ambientes comerciais, inclusive	m²	830,90	59,42
PINTURA			
Aplicação manual de pintura com tinta látex PVA em paredes, duas demãos	m²	1.364,15	11,40

