



SECRETARIA MUNICIPAL DE
EDUCAÇÃO
Educação de qualidade transforma vidas!

FME ALIANÇA-TO
Fls N° 02

FME ALIANÇA-TO
Fls N°

DOCUMENTO DE OFICIALIZAÇÃO DA DEMANDA

MUNICÍPIO DE ALIANÇA DO TOCANTINS

SETOR REQUISITANTE (UNIDADE/ORGÃO/SETOR):

Secretaria Municipal de Educação

RESPONSÁVEL PELA DEMANDA:

Raimundo Nonato Rodrigues de Souza

Secretário Municipal de Educação

EMAIL: nonato.alianca@bol.com.br

TELEFONE: 63.99244.9036

1 – NECESSIDADE: Qual o problema a ser resolvido?

Aquisição de materiais de construção para pequenas reformas e ampliação visando a manutenção dos bens públicos, realização de reparos emergenciais nas unidades escolares para atendimento das demandas das Escolas sob jurisdição da Secretaria Municipal de Educação.

2 – OBJETO: Qual a solução preliminar para o problema?

Contratação de empresa operadora de sistema de cartões, para aquisição de diversos materiais de construção em geral de primeira linha, operada através da atualização de sistema via web próprio da contratada compreendendo orçamento dos materiais através da rede de lojas do ramo de construção credenciadas pela contratada para atender a Secretaria Municipal de Educação de Aliança do Tocantins- TO, propiciando a contratante gestão e controle das informações.

3 – JUSTIFICATIVA – porque o problema deve ser resolvido?

A aquisição de material de construção, hidráulico e pintura justifica-se considerando a necessidade da realização de pequenas reformas, ampliação e manutenção preventiva e corretiva dos prédios das unidades escolares deste município, para garantir do pleno funcionamento das unidades em seus serviços essenciais atender os alunos e servidores em espaço adequado e humanizado.

4 – QUANTIDADE DE SERVIÇO OU BEM A SER CONTRATADO: Qual a quantidade?

LOTE 1- FERRAGENS

ITEM	UND.	ESPECIFICAÇÕES	QUANTIDADE
1	Unid	Barra de ferro 10.0 mm - 12mt	10
2	Unid	Barra de ferro 12.5 mm - 12mt	10
3	Unid	Barra de ferro 4.2 mm - 12mt	10
4	Unid	Barra de ferro 6.3 mm - 12mt	10
5	Unid	Barra de ferro 8.0 mm - 12mt	10
6	Unid	Barra roscavel 10 mm - 1mt	10
7	Unid	Barra roscavel 6.3 mm - 1mt	10
8	Unid	Barra roscável 8 mm - 1mt	20
9	Unid	Cadeado de latão de 20 mm com 2 chaves	5
10	Unid	Cadeado haste longa 35 mm (1ª linha)	5
11	Unid	Chapa de zinco 30 cm x 7,00 metros	70

Souza



SECRETARIA MUNICIPAL DE
EDUCAÇÃO

Qualidade de vida transforma vidas!

FME ALIANÇA-TO
Fls N° 03

12	Unid	Chapa de zinco 60 cm x 7,00 metros	70
13	Unid	Cilindro para fechadura	60
14	M	Corrente de aço 1	30
15	Cjt	Dobradiça "3.1/2 jg c3pçs"	30
16	Unid	Dobradiça 3.1/2 serralheira	30
17	Unid	Fechadura externa (1ª linha)	30
18	Unid	Fechadura interna (1ª. Linha)	30
19	Unid	Fechadura metal - 060 x 210 - banheiro	20
20	Unid	Fechadura metal - 080 x 210 - externa	50
21	Unid	Fechadura para porta de banheiro (1ª linha)	30
22	Unid	Flange pvc 32 mm	20
23	Unid	Flange pvc 60 mm	20
24	Unid	Haste de aterramento 1,80	5
25	Unid	Haste de aterramento 2,40	5
26	Unid	Treliça G12 06 mt	10
27	Unid	Treliça G8 06 mt	10
28	M	Tubo de ferro 1" chapa 14	30
29	M	Tubo de ferro 50 mm chapa 14	30

LOTE 2 – FERRAMENTA/UTENSÍLIOS

ITEM	UND.	ESPECIFICAÇÕES	QUANTIDADE
1	Unid	Adaptador para tomadas padrão	15
2	PAR	Bota borracha cor branca cano longo	13
3	Unid	Carrinho de mão quadrado p/ construção	2
4	Unid	Disco de corte para lixadeira	10
5	Unid	escada de alumínio extensiva com 19 degraus	1
6	Unid	Escada de alumínio extensiva com 2x9 degraus	1
7	Unid	Filtro Purificador agua V2	5
8	Unid	Filtro refil wfs 008 pure flow soft everest	10
9	Unid	Furadeira elétrica portátil sem fio de 21V com mandril de 3/8 e chave de fenda com luz de trabalho LED Ajuste de direção de rotação de velocidade 2 variável 36Nm Torque máximo inclui 1500mAh; Faixa ajustável: 2-10mm; Torque: 36N.m; Velocidade sem carga: 0-1200 rpm; Velocidade: ajuste de velocidade de 2 variáveis; Bateria: Bateria de íon-lítio 21V 1500mAh; Luz de trabalho: suporte; 02 (DUAS) Bateria de íon-lítio 21V (1500mAh) ; Carregador voltagem 220v; 2 Broca;	1
10	Unid	Garrafa térmica 5 lt	3
11	Unid	Irrigador ig 04 l 1/2	10
12	Unid	Lâmina Serra Manual Bimetal Hss 12 polegada	20
13	Unid	Luva de pedreiro pigmentada	20
14	Unid	Mascara respiradora com válvula	20

Handwritten signature



SECRETARIA MUNICIPAL DE
EDUCAÇÃO

FME ALIANÇA TO

Fis N° 09

15	Unid	Mascara respiradora simples	20
16	Unid	Óculos de segurança (suporte cza)	5
17	Unid	Pá de bico (nº 3 - 2,0lbs) s/cabo	5
18	UND	PINCEL MACIO 1' POLEGADA	5
19	Unid	Rastelo de ferro (ancinho s/cabo 16 den)	15

LOTE 3- MATERIAIS ELÉTRICOS

ITEM	UND.	ESPECIFICAÇÕES	QUANTIDADE
1	PÇ	BOCAL PARA LAMPADA	50
2	Unid	Chuveiro elétrico "max ducha"	10
3	Unid	Disjuntor 10 a	10
4	Unid	Disjuntor 20 a	10
5	Unid	Disjuntor 40 a	10
6	Unid	Disjuntor bifásico 35a (selo do inmetro)	10
7	Unid	Extensão da neva 3mt 2p+t	5
8	M	Eletroduto corrugado 1"	30
9	M	Eletroduto corrugado 3/4	30
10	Unid	Fita isolante 10 m	20
11	Unid	Fita isolante alta tensão 2mts	10
12	Unid	Interruptor com 01 tecla 01 tomada 10 a 220v 4x2 conjunto interruptor	30
13	Unid	Interruptor de sobrepor	10
14	Unid	Interruptor duplo - 2 teclas	10
15	Unid	Interruptor embutir simples com tomada	10
16	Unid	Interruptor embutir treway com acabamento	10
17	Unid	Extensão elétrica 3 pinos 3 tomadas - 10 metros	5
18	M	Fio 16,0 mm	100
19	Unid	Lâmpada 100w 220v e27 economica espiral	30
20	Unid	Lâmpada 50 w 220v e27 economica espiral	30
21	Unid	Lâmpada 80w 220v e27 economica	30
22	Unid	Lâmpada de led bulbo 15w a60 branco frio bivolt	30
23	Unid	Lâmpada de led bulbo e27	30
24	Unid	Lâmpada fluorescente 15 w (led tubular t-8 9w)	30
25	Unid	Lâmpada fluorescente 20 w (led tubular 18w)	30
26	Unid	Lâmpada led 12w	30
27	Unid	Quadro de distribuição energia de 12 elementos	3
28	Unid	Quadro de distribuição energia de 18 elementos	3
29	Unid	Refletor elétrico de led	10
30	Unid	Refletor led bivolt (led 50w)	10
31	Unid	Rele foto elétrico	10
32	Unid	Tecla e tomada	50
33	Unid	Tomada dupla	30

Luiza



34	Unid	Tomada rj 11	30
35	Unid	Tomada rj 45 (internet)	30
36	Unid	Tomadas de 20 amperes	20
37	Unid	Tomadas de 10 amperes	20

LOTE 4- MATERIAL HIDROSSANITÁRIO

ITEM	UND.	ESPECIFICAÇÕES	QUANTIDADE
1	Unid	Anel de vedação para vaso sanitario	25
2	Unid	Boia 1/2 pvc (1ª linha)	20
3	Unid	Bolsa espude p/ vaso 1 ½" x 40 mm	50
4	Unid	Caixa 4 x 2 pvc	50
5	Unid	Caixa d'água 10.000 litros polietileno	1
6	Unid	Caixa de descarga	50
7	Unid	COLA P/ CANO- agua	10
8	BR	Conexão pvc - barra de cano 25 mm água - 6mt	60
9	BR	Conexão pvc - barra de cano 50 mm - agua - 6mt	60
10	BR	Conexão pvc - barra de cano 60 mm - agua - 6mt	40
11	BR	Conexões pvc - barra de cano 100 mm - esgoto - 6mt	40
12	Unid	Curva pvc 40 mm água	30
13	Unid	Engate flexível de pvc 30 cm	15
14	Unid	Engate flexível de pvc 40 cm	15
15	Unid	Engate pvc 40cm	15
16	Unid	Engate rápido para mangueira 1/2"	15
17	Unid	Esguicho plast revor p/jardim	20
18	Unid	Fita veda rosca 18mmx10	20
19	Unid	Fita veda rosca 18mmx50m fita 18mmx50 m	10
20	PÇ	JOELHO 0,25nm /agua	30
21	Unid	Joelho 20 mm pvc	50
22	Unid	Joelho pvc esgoto normal de 100 mm	30
23	Unid	Joelho pvc esgoto normal de 150 mm	30
24	PÇ	KIT CONEXÃO/ INSTALAÇÃO CX DAGUA	3
25	Unid	Kits de caixa de vaso descarga (kit mecanismo universal completo)	30
26	M	Mangueira corrugada 3/4	50
27	M	Mangueira eletroduto lisa 3/4	50
28	M	Mangueira jardim 1/2	125
29	M	Mangueira jardim 1/2 300mt	125
30	RL	MANGUEIRA PARA INST. ELETRICA100m	50
31	Unid	Ralo sanfonado (150x150)	5
32	PÇ	REDUÇÃO DE 0,32/0,25- AGUA	10
33	PÇ	REDUÇÃO DE 0,50/0,32mm - AGUA	10
34	PÇ	REGISTRO 50mm/agua	5
35	Unid	Registro de 25 mm pvc (soldavel)	10

Carvalho



SECRETARIA MUNICIPAL DE
EDUCAÇÃO

Ensino Fundamental (Anos Iniciais e Finais)

Fls N° 06

36	Unid	Registro de 50 mm pvc (soldavel)	10
37	Unid	Sifão sanfonado universal	10
38	Unid	Tampa para vaso sanitário	50
39	Unid	Torneira em plastico abs para banheiro bancada bica alta -torneira	30
40	Unid	Torneira jardim 1/2 pvc pta	10
41	Unid	Torneira para jardim	10
42	Unid	Tubo 3/4 pvc (soldavel)	30
43	Unid	Tubo de pvc 150mm	25
44	Unid	Tubo pvc água fria de 25mm	10
45	Unid	Tubo pvc água fria de 50 mm	20
46	Unid	Tubo pvc água fria de 60mm	20
47	Unid	Tubo pvc para esgoto 100mm	10
48	Unid	Tubo pvc para esgoto 150mm	10

LOTE 5- LOUÇAS

ITEM	UND.	ESPECIFICAÇÕES	QUANTIDADE
1	M	Cerâmica pi iv	100
2	M	Cerâmica pi v	100
3	Unid	Jogo louça p/ banheiro. Vaso c/ caixa acoplada	3
4	Unid	Jogo louça p/ banheiro. Vaso e pia	3
5	Unid	Vaso com caixa acoplada (conj)	10
6	Unid	Vaso sanitário convencional branco	10

LOTE 6- PINTURA

ITEM	UND.	ESPECIFICAÇÕES	QUANTIDADE
1	Unid	Lixa nº 150 (massa)	50
2	Unid	Lixa nº 150 (100 massa)	30
3	Unid	Lixa nº 200 (220 massa)	30
4	Unid	Massa acrílica 20 kg pva (pac 15kg)	50
5	Unid	Massa comum 20 kg pva	50
6	PCT	MASSA CORRIDA PARA ACABAMENTO	30
7	Unid	Rolo anti gotas (23cm)	5
8	Unid	Rolo de lã 23 cm com suporte para pintura (rolo Rand Plus)	5
9	Unid	Rolo extra (23cm)	5
10	Unid	Tíner 5000 ml	15
11	Unid	Tíner 900 ml	15
12	Unid	Tinta acrílica 18 l (fosca)	20
13	Unid	Tinta esmalte sintético 3.6 l	30
14	Unid	Tinta para piso 18 l	20
15	Unid	Tinta pva branco gelo semibrilho 18 litros	15
16	Unid	Verniz 3.600 ml (mogno)	10

LOTE 7- MATERIAIS DIVERSOS

ITEM	UND.	ESPECIFICAÇÕES	QUANTIDADE
------	------	----------------	------------

Handwritten signature in blue ink.



SECRETARIA MUNICIPAL DE
EDUCAÇÃO

Educação de qualidade transforma vidas!

FME ALIANÇA-TO

Fis N° 07

1	Kg	Arame recozido nº 14	3
2	M ³	Areia grossa para concreto	50
3	M ³	Areia lavada/acabamento	50
4	Unid	Argamassa c3	30
5	M	Arrebite alumínio médio	200
6	Unid	Bloco cerâmico - tijolo - 06 furos	3000
7	Unid	Bloco cerâmico - tijolo - 08 furos	6000
8	M ³	Brita n 00	100
9	M ³	Brita n 01	100
10	Unid	Bucha nylon c anel 6	30
11	Unid	Bucha nylon c/ anel 10	50
12	Unid	Bucha parede plástica nº 10 parede tij furado	100
13	Unid	Cal virgem 20kg	50
14	Unid	Chuveiro simples pvc 4" s/registro	10
15	Unid	Cimento 50 kg	200
16	Unid	Cola de silicone 280 gm	10
17	PCT	ENFORCA GATO 15cm /100 und	20
18	Unid	Fita dupla face de polipropileno transparente 12x30mts	10
19	Unid	Fita multiuso auto adesiva 10mt comp. De 10cm larg	10
20	Unid	Fita multiuso auto adesiva 10mt comp. De 15cm larg	10
21	Unid	Fita multiuso auto adesiva 10mt comp. De 20cm larg	10
22	Unid	Gesso em placa lisa para forro	160
23	Kg	Gesso em pó	100
24	Unid	Impermeabilizante galão 3600	10
25	Unid	Lava Jato Lavadora Tramontina de Alta Pressão 2100w; 2100psi; 220v;	2
26	Unid	Lixa para ferro (n.80)	10
27	M	Manta de vedação de teto 20x10	75
28	Unid	Palha de aço	50
29	Unid	Parafuso com porca e arruela fran (5/16x2.1/2)	100
30	Unid	Parafuso sextos 1/4x60	100
31	Unid	Porca e arruela (5/16x2.1/2)	200
32	Unid	Porta de ferro veneziana 080x210	12
33	Unid	Porta de madeira de 80,90 por 2.10	20
34	Unid	Porta madeira lisa - 060 x 210	15
35	Unid	Porta madeira lisa - 080 x 210	15
36	Kg	Prego (18x24)	10
37	Kg	Prego 12 x 12	10
38	Kg	Prego 17x21	10
39	Kg	Prego portal (22x48)	10

Surza



FME ALIANÇA-TO
Fls N° 08

40	Kg	Rejunte (pacote 1kg)	100
41	M	Terra preta- vegetal	50
42	Unid	Veda calha	30

5 – JUSTIFICATIVA DA QUANTIDADE: Porque essa quantidade é necessária?

A quantidade pretendida, será destinada as necessidades previstas para serviços necessários nas escolas do município, com auxílio de profissional qualificado.

6 – DETALHAMENTO DO OBJETO – quais características, qualidade, tamanho, capacidade...?

A mesma especificações apresentada no item 4 deste documento.

7 – DATA PARA ENTREGA DO BEM OU EXECUÇÃO DO SERVIÇO: em quanto tempo deve ser iniciado o serviço ou a entregue do bem?

Quando o órgão demandante estiver hábito a solicitação dos mesmos. Contrato firmado e perante solicitação do órgão demandante.

8 – LOCAL, DATA E ASSINTURA DO RESPONSÁVEL PELA UNIDADE/SETOR/ÓRGÃO

Aliança do Tocantins - TO, 02 de maio de 2023.

Raimundo Nonato Rodrigues de Souza
Secretário Municipal de Educação
Decreto n. 002/2021

9 – PROTOCOLO – quem recebeu? Em que data?

Assinatura: Andresio Alves Martins

Data: 02/05/2023