



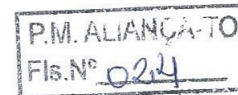
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

TERMO DE REFERÊNCIA Nº 015/2017

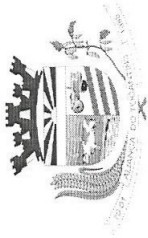
1. JUSTIFICATIVA: A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E CONGÊNERES PARA MANUTENÇÃO DAS ATIVIDADES MUNICIPAIS, COMPREENDENDO A PREFEITURA E OS FUNDOS MUNICIPAIS, durante o exercício de 2017, através de procedimento licitatório na modalidade Pregão Presencial. Observamos que os procedimentos de aquisição serão formalizados através de **Ata de Registro de Preços**, considerando que se trata de produtos que terão grandes demandas e fornecimentos continuados de forma parcelada, devendo ser entregues conforme solicitação feita pelo interessado.

2. OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E CONGÊNERES PARA MANUTENÇÃO DAS ATIVIDADES MUNICIPAIS, COMPREENDENDO A PREFEITURA E OS FUNDOS MUNICIPAIS, DURANTE 12 MESES.

3. DESCRIÇÃO DOS OBJETOS:



PLANILHA

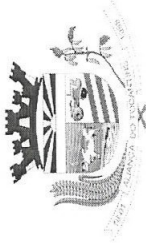


PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

LOTE 01

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA					Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral		
1	ARAME FARPADO 400 MTS FINO	ROLO	20	20	20	60	R\$ 220,93	
2	ARAME FARPADO GROSSO 400 MTS	ROLO	10	10	10	30	R\$ 238,43	
3	ARAME GALVANIZADO N° 16	KG	10	10	15	35	R\$ 11,64	
5	ARAME RECOZIDO N° 18	KG	10	10	10	30	R\$ 12,16	
6	CORRENTE POLIDA 3,5	KG	10	15	15	40	R\$ 33,47	
7	CORRENTE POLIDA 4,5	KG	10	10	15	35	R\$ 23,83	
8	ESTICADOR CATRACA S/ CABO	UN	0	0	1	1	R\$ 5,55	
9	ARAME GALVANIZADO N° 14	KG	10	10	30	50	R\$ 12,52	
TOTAL							R\$ 23.985,30	

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. N° 025



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

LOTE 02

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA					Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral		
1	DOBRADIÇA 2"	PAR	20	20	30	50	R\$ 1,05	
2	DOBRADIÇA 3.1/2"	PAR	20	20	30	70	R\$ 2,10	
3	DOBRADIÇA 4"	PAR	20	20	30	50	R\$ 3,10	
4	DOBRADIÇA FERRO N.º 3	PAR	20	20	50	90	R\$ 28,00	
5	DOBRADIÇA FERRO N.º 4	PAR	20	20	50	90	R\$ 35,00	
6	DOBRADIÇA FERRO N.º 5	PAR	10	10	100	120	R\$ 50,69	
7	FECHADURA P/ PORTA FERRO ESTREITA	UN	10	100	100	220	R\$ 29,80	
8	FECHADURA C/ TAMBOR EXTERNA	UN	10	10	10	30	R\$ 30,80	
9	FECHADURA P/ BANHEIRO	UN	10	10	20	50	R\$ 35,00	
10	FECHADURA P/ PORTA FERRO EXTERNA	UN	10	10	30	50	R\$ 28,90	
11	FECHADURA P/ PORTA FERRO INTERNA	UN	10	10	20	40	R\$ 32,20	
TOTAL							R\$ 24.070,30	

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. N.º 026



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

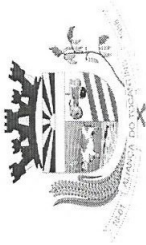
LOTE 03

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA					Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral		
1	CADEADO Nº. 20	UN	10	10	30	50	R\$ 8,00	
2	CADEADO Nº. 25	UN	10	10	30	50	R\$ 10,49	
3	CADEADO Nº. 30	UN	10	10	30	50	R\$ 13,00	
4	CADEADO Nº. 35	UN	10	10	20	40	R\$ 17,61	
5	CADEADO Nº. 40	UN	10	10	20	40	R\$ 18,00	
6	CADEADO Nº. 60	UN	10	10	30	50	R\$ 41,24	
TOTAL							R\$ 5.060,90	

LOTE 04

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	FECHO CHATO S -1313/80	UN	10	10	10	30	R\$ 4,29
2	PARAFUSO FENDA P/ MADEIRA C. CHATA 4,8 X 50 MM	CT	10	10	20	40	R\$ 23,45

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. Nº 037



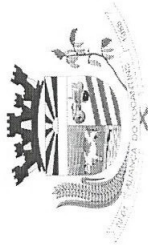
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

3	PARAFUSO FENDA P/ MADEIRA C. CHATA 5,5 X 55 MM	CT	10	10	20	40	R\$ 23,67
4	PARAFUSO FENDA P/ MADEIRA C. CHATA 6,1 X 55 MM	CT	10	10	80	100	R\$ 28,89
5	PARAFUSO GALV. P/ TELHA C/ CONJ. VED. 110 M	UN	15	15	50	110	R\$ 1,12
6	PARAFUSO P/ FIXAR VASO S10 LATÃO	UN	10	25	50	85	R\$ 3,89
7	GRAMPO P/ CALHA C/ PARAFUSO E PORCA	UN	10	12	30	52	R\$ 0,84
8	TALHADEIRA CHATA Nº 12	UN	10	10	30	50	R\$ 14,00
TOTAL							R\$ 6.100,03

LOTE 05

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA					Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral		
1	PREGO 10 X 10 C/ CABEÇA	KG	20	20	30	70	R\$ 11,12	
2	PREGO 12 X 12	KG	10	10	30	50	R\$ 10,87	
3	PREGO 13 X 15	KG	10	10	30	50	R\$ 10,00	
4	PREGO 17X27	KG	10	10	30	50	R\$ 7,89	
5	PREGO 22 X 42	KG	10	12	30	52	R\$ 8,50	

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. Nº 028



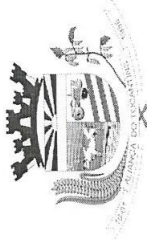
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

6	PREGO 22 X 48	KG	10	10	30	50	R\$ 8,50
7	PREGO 24X60	KG	10	10	30	50	R\$ 9,00
8	PREGO TELHEIRO 18 X 27 1/2 KG	KG	10	12	30	52	R\$ 23,00
TOTAL							R\$ 4.729,40

LOTE 06

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA					Valor Unit. Estimado
			Quant. FIMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral		
1	ALÇA DE APOIO ALUM. 30 CM P/BANHEIRO	UN	5	20	50	75	R\$ 89,86	
2	ALÇA DE APOIO ALUM. 40 CM	UN	5	15	50	70	R\$ 95,85	
3	ALÇA DE APOIO ALUM. 50 CM	UN	5	15	25	45	R\$ 117,98	
4	ALÇA DE APOIO ALUM. 60 CM	UN	2	10	15	30	R\$ 110,50	
5	ALÇA DE APOIO ALUM. 70 CM	UN	2	2	10	14	R\$ 123,22	
6	ALÇA DE APOIO ALUM. 80 CM	UN	10	10	10	30	R\$ 122,71	
7	CABIDE METALIZADO, COM RESISTENCIA PARA SUPORTAR PESO.	UN	10	10	10	30	R\$ 7,96	
8	PORTA PAPEL HIGIÊNICO	UN	10	15	20	45	R\$ 34,00	
9	SABONETEIRA ACRILICA, COM ALTA RESITENCIA.	UN	5	10	20	35	R\$ 18,50	

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. N° 089



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

10	PUXADOR TIPO "U" P/ PORTA	UN	10	10	20	40	R\$ 5,32
TOTAL							R\$ 30.108,58

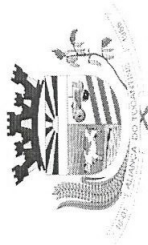
LOTE 07

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	PIA COZINHA 1,20 X 0,56 GRANITO	UN	4	10	20	34	R\$ 111,68
2	PIA COZINHA 1,40 X 0,54 GRANITO	UN	4	10	20	34	R\$ 192,74
3	PIA COZINHA 1,50 X 0,56 GRANITO	UN	4	10	20	34	R\$ 199,93
TOTAL							R\$ 17.147,90

LOTE 08

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	TELHA DUPLAN 1ª	UN	2000	2000	4000	8.000	R\$ 2,05
2	TELHA FIBROCIMENTO 2,13 X 1,10	UN	2000	2000	4000	8.000	R\$ 27,04
TOTAL							R\$ 232.720,00

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. Nº 030



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

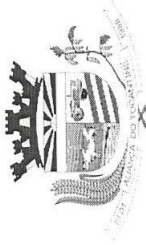
LOTE 09

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA					Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral		
1	BISNAGA XADREZ AMARELA 50 GR	UN	20	20	60	100	R\$ 2,92	
2	BISNAGA XADREZ VEMELHA 50 GR	UN	20	20	60	100	R\$ 2,92	
3	CARBOLÁSTICO - N 24 KG	UN	5	5	10	20	R\$ 60,54	
4	CARBOLÁSTICO - N1 1 KG	UN	5	5	10	20	R\$ 19,65	
5	CORANTE LIQUIDO XADREZ AMARELO 50 GR	UN	10	10	10	30	R\$ 2,92	
TOTAL							R\$ 2.275,40	

LOTE 10

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA					Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral		
1	FORRO PVC 20 CM X 4M 8MM	M²	500	500	2000	3000	R\$ 18,00	
TOTAL							R\$ 54.000,00	

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. N° 081



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

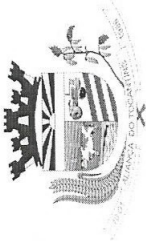
LOTE 11

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	BALDE PARA CONCRETO DE PLASTICO	UN	1	1	2	4	R\$ 10,98
2	GARRAFA P/ ÁGUA TERMICA 05 LITROS	UN	1	1	20	22	R\$ 30,41
TOTAL							R\$ 712,94

LOTE 12

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	BOTINA DE COURO COMUM	PAR	20	20	30	70	R\$ 53,34
2	BOTA DE COURO FLEXIVEL,BICO NORMAL, SOLADO MACIO, ESTILO PARA PEDREIRO	PAR	20	20	30	70	R\$ 55,00
3	BOTA DE BORRACHA	PAR	10	10	50	70	R\$ 42,00
TOTAL							R\$ 10.523,80

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. Nº 033



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

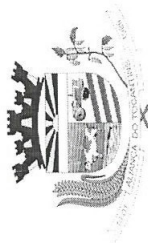
LOTE 13

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA					Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral		
1	CORDA DE SEDA 12 MM	KG	100	100	300	500	R\$ 20,90	
2	CORDA FINA 8 MM	KG	100	100	200	400	R\$ 20,90	
3	CORDA NYLON 10 MM	KG	100	100	100	300	R\$ 19,94	
4	CORDA NYLON TRANÇADA 10 MM	KG	100	100	100	300	R\$ 19,94	
5	CORDA SEDA PP 10 MM	KG	100	100	100	300	R\$ 20,90	
TOTAL							R\$ 37.044,00	

LOTE 14

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	ABRAÇADEIRA 1/2 CUNHA 3/4	UN	30	30	30	90	R\$ 0,72
2	BUCHA + CONTRABUCHA 1 POLEGADAE	UN	10	15	15	40	R\$ 1,83
3	BUCHA + CONTRABUCHA 3/4	UN	10	10	15	35	R\$ 1,18

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. Nº 038



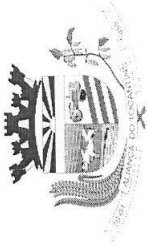
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

4	BUCHA N.º 5	UN	100	100	100	100	300	R\$ 0,06
5	BUCHA N.º 8	UN	100	100	100	300	R\$ 0,15	
6	BUCHA N.º 10	UN	100	100	100	300	R\$ 0,27	
7	BUCHA N.º 6	UN	100	100	100	300	R\$ 0,06	
TOTAL							R\$ 341,30	

LOTE 15

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA						Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	Quant. Geral		
1	CABO ALUMINIO C/ ALMA 2/0	UN	5	5	10	20	R\$ 19,91		
2	CABO EMBORRACHAMENTO 3X2,5	UN	3	3	2	8	R\$ 3,42		
3	CABO MULT PLEX 2/0	MTS	3	3	3	6	R\$ 2,49		
TOTAL							R\$ 440,50		

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. N.º 034



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

LOTE 16

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA					Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral		
1	CAIXA C.N.	UN	2	3	5	10	R\$ 77,85	
2	CAIXA DE PASSAGEM 2X4 SOBREPOR	UN	2	3	10	15	R\$ 3,44	
3	CAIXA DISTRIBUIÇÃO P/6 DISJUNTOR BIFÁSICO	UN	2	3	10	15	R\$ 23,00	
4	CAIXA PASSAGEM 2 X 4	UN	2	3	15	20	R\$ 1,69	
5	CX 2X NA	UN	2	3	5	10	R\$ 108,86	
6	CX DE PASSAGEM 4X4 EMBUTIR	UN	2	3	5	10	R\$ 3,89	
7	CX DISTRIBUIÇÃO 12 DIY	UN	2	3	20	25	R\$ 32,00	
TOTAL							R\$ 3.136,40	

LOTE 17

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	CALHA P/ 2 LÂMPADAS 40 W	UN	3	5	20	28	R\$ 12,37

P.M. ALIANÇA-TO
Fib. N.º 035



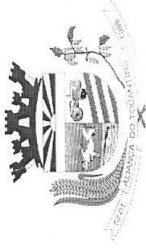
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

	UN	3	3	10	16	R\$ 7,38	
2	CALHA P/ 2 LÂMPADAS DE 20 W	UN	3	3	10	16	R\$ 7,38
3	CALHA P/ FLUORESCENTE 2X20	UN	3	3	10	16	R\$ 23,00
4	CALHA P/ FLUORESCENTE 2X40	UN	3	3	10	16	R\$ 6,05
5	CALHA P/ LAMPADA 20 wats	UN	10	10	10	30	R\$ 11,38
6	CALHA P/ LAMPADA 40 wats	UN	10	10	10	30	R\$ 1.473,42
TOTAL							

LOTE 18

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	CANALETA 2 CM X 2CM	UN	100	100	100	300	R\$ 12,99
2	PERFIL NEVE 6 MTS	UN	5	5	5	15	R\$ 12,40
3	PERFIL 20X20	BARRA	5	5	30	40	R\$ 20,00
TOTAL							R\$ 4.883,00

P.M. ALIANÇA-TO
Fls.Nº 086

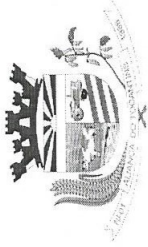


PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

LOTE 19

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA					Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral		
1	CHAVE BÓIA	UN	2	2	30	34	R\$ 42,00	
2	CHUVEIRO110WT	UN	2	2	20	24	R\$ 36,08	
3	CHUVEIRO 220WT	UN	2	2	20	24	R\$ 42,90	
4	CONDUÍTE 3/4	MT	200	200	300	700	R\$ 8,95	
5	CONDULETE MULTIPLO 3/4	UN	15	15	60	90	R\$ 9,89	
6	CONECTOR 10MM TIPO PARAFUSO	UN	15	16	30	61	R\$ 3,69	
7	CONECTOR ADAPTAÇÃO FIO 10MM	UN	15	15	30	60	R\$ 1,29	
8	CONECTOR DUPLO P/ CHUVEIRO	UN	2	2	20	24	R\$ 5,99	
9	CONECTOR DUPLO P/ CHUVEIRO FIO 10 MM	UN	2	2	20	24	R\$ 5,99	
10	CONECTOR PARA PADRAO	UN	2	2	20	24	R\$ 22,00	
11	CONECTOR TIPO U P/ HASTE	UN	10	10	15	25	R\$ 22,00	
12	CONTACTORA 50 A BIFASICO, TRIFASICO	UN	10	10	20	40	R\$ 500,00	
13	CONTRA BUCHA 3/4	UN	20	20	50	90	R\$ 0,55	

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. Nº 037



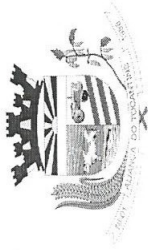
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

TOTAL R\$ 32.196,13

LOTE 20

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA					Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	Quant. Geral	
1	CABEÇOTE 1" POLEGADA	UN	10	10	10	30	R\$ 4,56	
2	HASTE ATERRAMENTO COMPLETA	UN	10	10	30	50	R\$ 22,90	
3	PARAFUSO CESTAVADO	UN	100	100	100	300	R\$ 5,44	
4	PARAFUSO EM BARRA 5/16	UN	100	100	100	300	R\$ 3,26	
5	PIMENTÃO SOLADOR	UN	100	100	100	300	R\$ 3,99	
6	PORCA 5/16	UN	50	50	250	350	R\$ 0,10	
7	POSTE DE CONCRETO 75 KG	UN	20	20	50	90	R\$ 189,01	
8	POSTE DE CONCRETO 100 KG	UN	20	20	50	90	R\$ 199,18	
9	LUVA PARA ELETRODUTO 1 1/2"	UN	10	10	30	50	R\$ 2,31	
10	CURVA 90° 1 1/2"	UN	10	10	30	50	R\$ 8,65	
TOTAL							TOTAL	R\$ 40.608,90

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. N° 038

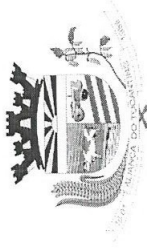


PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

LOTE 21

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA					Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral		
1	LÂMPADA COMUM 100 W/ 127 V	UN	100	100	300	500	R\$ 1,36	
2	LÂMPADA 160 W MISTA	UN	100	100	300	500	R\$ 22,00	
3	LÂMPADA 500 W MISTA	UN	100	100	300	500	R\$ 31,03	
4	LÂMPADA COMPCTA 20 W 127 V	UN	100	100	300	500	R\$ 11,87	
5	LÂMPADA COMUM 100 W / 220 V	UN	100	100	100	300	R\$ 6,54	
6	LÂMPADA COMUM 150 X 127	UN	100	100	100	300	R\$ 5,08	
7	LÂMPADA FLUORESCENTE 20 W	UN	200	200	200	600	R\$ 12,29	
8	LÂMPADA FLUORESCENTE 40 W	UN	100	100	100	300	R\$ 39,00	
9	LÂMPADAS 160 X 220	UN	100	100	200	400	R\$ 23,00	
10	LÂMPADAS 500 X 220 MISTA	UN	100	100	200	400	R\$ 31,03	
11	LÂMPADAS COMUM 150 X 127	UN	100	100	200	400	R\$ 5,08	
12	LÂMPADAS COMUNS 100 X 127 W	UN	100	100	100	300	R\$ 1,70	
13	LÂMPADAS COMUNS 100 X 220 W	UN	100	100	150	350	R\$ 6,58	

PM. ALIANÇA-TO
Fls. N° 039



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

		UN	100	100	100	230	430	R\$ 31,00
14	LÂMPADAS FLUORESCENTES 40 W	UN	100	100	100	230	430	R\$ 31,00
15	LÂMPADAS INCANDESCENTES 100 X 220	UN	100	100	100	200	400	R\$ 4,29
16	LAMPADA COMPCTA 36 AWTTTS 127 V	UN	100	100	100	150	350	R\$ 22,99
TOTAL								R\$ 105.239,50

LOTE 22

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	LAMPADA A VAPOR SÓDIO 150 WATTS	UN	10	10	380	400	R\$ 36,10
2	LAMPADA VAPOR DE SÓDIO 100 WATTS	UN	10	10	380	400	R\$ 33,29
3	LAMPADA VAPOR DE SÓDIO 70 WATTS	UN	10	10	380	400	R\$ 30,00
4	LAMPADA VAPOR METÁLICO 400 WATTS	UN	0	0	50	50	R\$ 48,00
TOTAL							R\$ 42.156,00

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. N° 040



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

LOTE 23

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA						Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral			
1	DISJUNTOR 15 AMP. MONOFÁSICO	UN	50	50	100	200	R\$ 9,45		
2	DISJUNTOR 30 AMP. BIFÁSICO	UN	10	10	35	55	R\$ 49,00		
3	DISJUNTOR 30 AMP. MONOFÁSICO	UN	10	10	20	50	R\$ 10,00		
4	DISJUNTOR 30 AMP. TRIFÁSICO	UN	10	10	20	40	R\$ 59,99		
5	DISJUNTOR 50 AMP. BIFÁSICO	UN	10	10	20	50	R\$ 48,75		
6	DISJUNTOR 50 AMP. MONOFÁSICO	UN	10	10	20	40	R\$ 25,00		
7	DISJUNTOR 50 AMP. TRIFÁSICO	UN	10	10	20	40	R\$ 68,90		
8	DIJUNTOR BIPOLAR 20 A	UN	10	10	20	40	R\$ 55,00		
9	DIJUNTOR BIPOLAR 50 A	UN	10	10	20	40	R\$ 39,00		
10	DIJUNTOR 2X70	UN	10	10	20	40	R\$ 65,00		
11	DIJUNTOR 1X50	UN	10	10	20	40	R\$ 25,00		
12	DISJUNTOR TRIFÁSICO 100 AMPERES	UN	10	10	20	40	R\$ 66,06		
13	DISJUNTOR TRIFÁSICO 50 AMPERES	UN	10	10	20	40	R\$ 44,75		

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. Nº 041



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

TOTAL R\$ 25.470,50

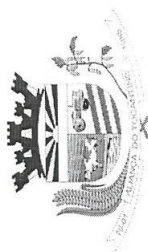
LOTE 24

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA					Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral		
1	FIO 10 MM ANTI CHAMA	MTS	100	100	350	550	R\$ 4,40	
2	FIO 2,5 MM ANTICHAMA	MTS	100	100	350	550	R\$ 0,91	
3	FIO 4,0 MM ANTI CHAMA	MTS	100	100	350	550	R\$ 1,46	
4	FIO 6 MM ANTICHAMA	MTS	100	100	350	550	R\$ 2,19	
5	FIO 1,5 MM ANTI CHAMA	MTS	100	100	350	550	R\$ 0,70	
TOTAL							R\$ 5.313,00	

LOTE 25

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA					Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral		
1	FIO 2,5 MM PARALELO	MTS	300	300	400	1000	R\$ 1,88	
2	FIO 4,0 MM PARALELO	MTS	300	300	400	1000	R\$ 2,96	

PM. ALIANÇA-TO
TI Nº 042



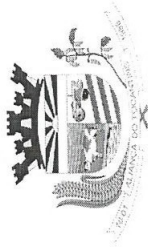
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

3	FIO PARALELO 1,5 MTS	MTS	300	300	400	1000	R\$ 1,15
TOTAL							R\$ 5.990,00

LOTE 26

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Quant. Geral	Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral		
1	FITA ANTIDERRAPANTE 5 MTS PRETA	UN	50	50	50	150	R\$ 42,00	
2	FITA CREPE ESTREITA	UN	30	30	50	110	R\$ 3,30	
3	FITA DEMARCAÇÃO AMARELA 48 MM X 30 M	ROLO	30	30	50	110	R\$ 19,22	
4	FITA ISOLANTE 10 M	ROLO	15	15	30	60	R\$ 3,00	
5	FITA ISOLANTE 20 M	ROLO	15	15	30	60	R\$ 5,98	
6	VEDA ROSCA 18X50 MTS	UN	10	10	80	100	R\$ 9,25	
TOTAL							R\$ 10.241,00	

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. N° 043



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

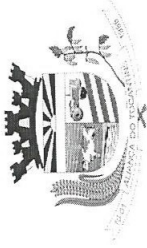
LOTE 27

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA					Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral		
1	FIO P/ TELEFONE	MTS	200	200	300	700	R\$ 0,46	
2	FIXA FIO CX PEQUENA C/ 15	UN	50	50	100	200	R\$ 1,11	
3	FLEXÍVEL 1/2 X 40 CM	UN	50	50	60	160	R\$ 3,50	
TOTAL							R\$ 1.104,00	

LOTE 28

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA					Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral		
1	REATOR 1 X 20	UN	15	15	40	70	R\$ 17,00	
2	REATOR 2 X 20 W	UN	15	15	40	70	R\$ 27,00	
3	REATOR 2 X 40 W	UN	15	15	50	80	R\$ 30,00	
4	REATOR VAPOR SODIO 70W	UN	10	10	180	200	R\$ 65,00	
5	REATOR VAPOR SODIO 100 W	UN	10	10	180	200	R\$ 75,00	
6	REATOR VAPOR SODIO 150 W	UN	10	10	180	200	R\$ 80,00	

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. N° 044



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

7	REATOR VAPOR METÁLICO 400 W	UN	0	0	30	30	R\$ 180,00
TOTAL							R\$ 54.880,00

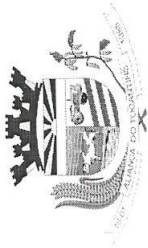
LOTE 29

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	REFLETORES P/ LAMPADAS HOLOGENEAS 500	UN	20	20	300	340	R\$ 69,00
2	REFLETORES P/ LAMPADAS MISTA 160WTS	UN	20	20	300	340	R\$ 41,00
3	REFLETORES P/ LAMPADAS MISTA 500 WTS	UN	20	20	300	340	R\$ 69,90
4	REFLETOR PARA LAMPADA 400 WATTS BASE E 40	UN	20	20	300	340	R\$ 79,90
TOTAL							R\$ 88.332,00

LOTE 30

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA			Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	
1	RELÉ DE NIVEL	UN	30	30	150	R\$ 20,79

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. Nº 045



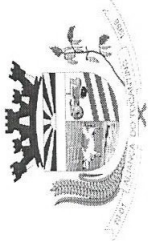
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

2	RELÉ FOTO CELULA	UN	20	20	20	20	20	20	20	210	R\$ 23,99
3	REX C/ 01 ROLDANA	UN	20	20	20	20	20	20	20	210	R\$ 10,01
4	REX C/ 03 ROLDANA	UN	20	20	20	20	20	20	20	210	R\$ 10,86
5	ROLDANA 30 X 30	UN	20	20	20	20	20	20	20	210	R\$ 0,55
6	ROLDANA P/ POÇO 8"	UN	20	20	20	20	20	20	20	210	R\$ 9,73
7	SPOT P/ 1 LAMPADA	UN	10	10	10	10	10	10	10	30	R\$ 12,03
8	SPOT P/ 2 LAMPADA	UN	10	10	10	10	10	10	10	30	R\$ 16,41
9	SUPORTE P/ CALHA	UN	10	10	10	10	10	10	15	35	R\$ 0,84
10	TAMPA SEGA 4X4	UN	10	10	10	10	10	50	50	70	R\$ 6,99
TOTAL											R\$ 17.317,20

LOTE 31

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	TOMADA 2 P + T EMBUTIR	UN	30	30	100	160	R\$ 9,99
2	TOMADA 2 P + T SOBREPOR	UN	30	30	100	160	R\$ 6,20

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. Nº 0246

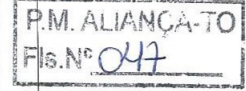


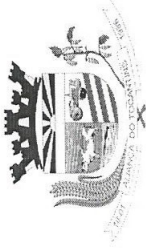
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

3	TOMADA C/ INTERRUPTOR EMBUTIR	UN	30	30	30	100	160	R\$ 13,99
4	TOMADA DE TELEFONE SOBREPOR	UN	30	30	100	160	R\$ 9,89	
5	TOMADA EMBUTIR SIMPLES	UN	30	30	100	160	R\$ 9,89	
6	TOMADA P/ COMPUTADOR	UN	30	30	50	110	R\$ 15,99	
7	TOMADA P/ MADEIRA SIMPLES	UN	10	10	50	70	R\$ 4,00	
8	TOMADA SOBREPOR SIMPLES	UN	10	10	30	50	R\$ 4,00	
9	TOMADA TELEFONE EMBUTIR	UN	10	10	30	50	R\$ 8,01	
10	TOMADA COM DISJUNTOR P/AR CONDICIONADO	UN	10	10	60	80	R\$ 36,88	
							TOTAL	R\$ 13.583,40

LOTE 32

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	CAIXA C.B COM BARRAMENTO	UN	2	2	6	10	R\$ 339,84
2	CABO RÍGIDO 50 MM2	MTS	2	2	6	10	R\$ 18,07
3	CABO RÍGIDO 35 MM2	MTS	2	2	6	10	R\$ 13,49





PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

4	FIO SOLIDO 16 MM2	MTS	2	2	6	10	R\$ 5,13
TOTAL							R\$ 3.765,30

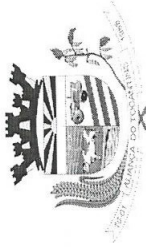
LOTE 33

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	ELETRODUTO 1 POLEGADA	UN	10	10	70	90	R\$ 12,56
2	ELETRODO 1 1/2"	UN	10	10	70	90	R\$ 19,99
TOTAL							R\$ 2.929,50

LOTE 34

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO MAG. CROME	KIT	10	20	30	60	R\$ 40,88
2	ADAPTADOR 1/2 PARA CHUVEIRO METAL	BARRA	2	2	10	14	R\$ 20,68
3	ADAPTADOR FLANJA 3/4 DE 1º LINHA DE 50 MM	UN	2	2	10	14	R\$ 14,00

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. Nº 048



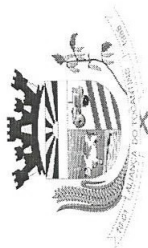
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

4	ADAPTADORES 3/4 COM ROSCA	UN	10	10	15	35	R\$ 0,75
5	ADESIVO PLÁSTICO	FRASCO	10	10	15	35	R\$ 12,00
6	ADESIVO PLÁSTICO GRANDE	FRASCO	10	10	15	35	R\$ 11,28
7	BORRACHA TORNEIRA 1/2	UN	10	10	15	35	R\$ 0,42
8	BORRACHA TORNEIRA 3/4	UN	10	10	15	35	R\$ 0,48
9	RALO BANHEIRO SIMPLES	UN	10	10	15	35	R\$ 7,00
TOTAL							R\$ 4.055,87

LOTE 35

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA					Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral		
1	REGISTRO C/ CANOPLA PRESSÃO	UN	5	5	15	25	R\$ 31,98	
2	REGISTRO DE PRESSÃO 3/4 DE 1º LINHA DE 1/4	UN	5	5	15	25	R\$ 31,98	
3	REGISTRO GAVETA 3/4	UN	5	5	15	25	R\$ 31,98	
4	REPARO P/ VÁLVULA HYDRA	UN	5	5	10	20	R\$ 24,28	
5	REPARO VÁLVULA	UN	5	5	10	20	R\$ 21,25	

P.M. ALIANÇA-TO
Fla. Nº 049



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

6	REPARO VÁLVULA HYDRA	UN	5	5	10	20	R\$ 24,28
7	REGISTRO PRESSÃO 3/4	UN	2	2	10	14	R\$ 33,00
TOTAL							R\$ 4.256,70

LOTE 36

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA					Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral		
1	CAIXA DESCARGA	UN	10	10	40	60	R\$ 22,15	
2	BOIA P/ CX DE DESCARGA	UN	10	10	40	60	R\$ 5,50	
3	ENGATE 40 BRANCO	UN	10	10	40	60	R\$ 4,00	
4	SANITÁRIO BRANCO	JG	10	10	30	50	R\$ 99,00	
5	SIFÃO FLEXÍVEL	UN	10	10	40	60	R\$ 7,16	
6	SPUD VASO SANITÁRIO	UN	10	10	30	50	R\$ 2,34	
7	T 25 MM	UN	10	10	30	50	R\$ 0,62	
8	TAMPA P/ VASO INFANTIL TIPO TPIC B	UN	10	10	30	50	R\$ 32,75	
9	TAMPA P/ VASO SANITÁRIO PADRÃO	UN	10	10	30	50	R\$ 21,00	

P.M. ALIANÇA-TO
Fol. Nº 050



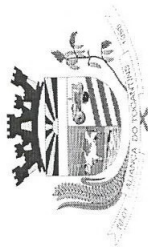
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

10	VÁLVULA P/LAVATÓRIO	UN	10	10	30	50	R\$ 2,98
11	VASO INFANTIL TIPO TPIC B	UN	5	5	10	20	R\$ 125,59
12	TORNEIRA ELÉTRICA 127 V	UN	5	5	10	20	R\$ 144,44
TOTAL							R\$ 15.663,70

LOTE 37

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	Valor Unit. Estimado	
1	CANO 100 PVC	BARRA	100	100	300	R\$ 41,00	
2	CANO 20 PVC	MTS	10	50	70	R\$ 9,99	
3	CANO 25 MM SOLDÁVEL	MTS	10	50	70	R\$ 15,00	
4	CANO 3/4	BARRA	10	50	70	R\$ 14,99	
5	CANO 32	BARRA	10	20	80	R\$ 28,00	
6	CANO 40	BARRA	10	10	70	R\$ 58,00	
7	CANO 50 MM	BARRA	10	10	70	R\$ 48,90	
8	CANO 60	BARRA	10	10	70	R\$ 71,00	

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. Nº 051



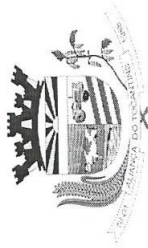
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

9	CANO DE DESCARGA	UN	10	10	10	50	70	R\$ 13,00
10	CANO DE DESCARGA DE VÁLVULA HIDRA	UN	10	10	30	50	R\$ 23,00	
11	CANO ESGOTO 100MM	BARRA	10	10	30	50	R\$ 44,00	
12	CANO ESGOTO 40	BARRA	10	10	30	50	R\$ 18,00	
13	CANO ESGOTO 50MM	BARRA	10	10	30	50	R\$ 30,00	
TOTAL								R\$ 36.451,60

LOTE 38

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA					Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral		
1	CANOPLA	UN	5	5	10	20	R\$ 45,00	
2	CANOPLA HYDRA	UN	5	5	10	20	R\$ 42,00	
3	CANOPLA P/ VÁLVULA	UN	5	5	10	20	R\$ 52,00	
4	CAP 25 SOLDÁVEL	UN	10	10	20	40	R\$ 0,70	
5	CAP. 20 SOLDÁVEL	UN	10	10	20	40	R\$ 0,70	
TOTAL							R\$ 2.836,00	

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. Nº 052



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

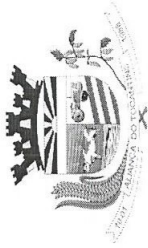
LOTE 39

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA					Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral		
1	COLA 200 GR	FRASCO	50	50	100	200	R\$ 8,68	
2	COLA PLASTICA 500 GR	FRASCO	50	50	50	150	R\$ 11,20	
TOTAL							R\$ 3.416,00	

LOTE 40

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA					Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral		
1	COTOVELO 100 M	UN	50	50	50	150	R\$ 3,50	
2	COTOVELO 3/4	UN	50	50	100	200	R\$ 0,48	
3	COTOVELO DE 50 ESGOTO	UN	50	50	100	200	R\$ 2,34	
4	COTOVELO ESGOTO 40	UN	50	50	100	200	R\$ 1,40	
5	COTOVELO MISTO 1/2 X 25 AZUL	UN	50	50	100	200	R\$ 2,92	
6	COTOVELO MISTO 20 X 1/2	UN	50	50	100	200	R\$ 2,20	

PM. ALIANÇA-TO
Fls. N° 053



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

7	COTOVELO MISTO 25 X 3/4	UN	50	50	100	200	R\$ 3,00
8	COTOVELO SOLDÁVEL 20	UN	50	50	100	200	R\$ 0,60
9	COTOVELO SOLDÁVEL 25	UN	50	50	100	200	R\$ 0,48
TOTAL							R\$ 3.209,00

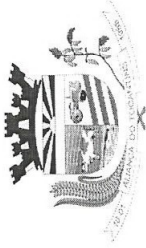
LOTE 41

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	CX ÁGUA POLIETILENO 1000 LITROS	UN	20	20	20	60	R\$ 385,00
2	CX ÁGUA POLIETILENO 500 LITROS	UN	20	20	20	60	R\$ 240,00
3	CX ÁGUA FIBRA 500 LITROS	UN	20	20	20	60	R\$ 160,00
TOTAL							R\$ 47.100,00

LOTE 42

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	INGANTE DE 50 MM	UN	10	10	20	40	R\$ 4,50

P.M. ALIANÇA-TO
Fis. N.º 054



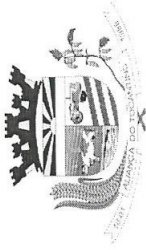
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

		UN	15	15	15	15	45	R\$ 13,37
2	INGANTE P/ ÁGUA QUENTE MENITEST	UN	15	15	15	15	45	R\$ 13,37
3	JOELHO 25 MM SOLDÁVEL	UN	15	15	15	15	45	R\$ 0,48
4	JOELHO 50 MM SOLDÁVEL	UN	15	15	15	15	45	R\$ 2,50
TOTAL								R\$ 915,75

LOTE 43

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA						Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	Valor Unit. Estimado		
1	LUVA 100 C/ ANEL BORRACHA	UN	20	20	20	60	60	R\$ 6,62	
2	LUVA 20 SOLDÁVEL	UN	20	20	20	60	60	R\$ 0,80	
3	LUVA 25 SOLDÁVEL	UN	20	20	20	60	60	R\$ 0,75	
4	LUVA 40 SOLDÁVEL	UN	20	20	20	60	60	R\$ 1,99	
5	LUVA 50 SOLDÁVEL	UN	20	20	20	60	60	R\$ 2,00	
6	LUVA ANEL BORRACHA 25 MM	UN	20	20	20	60	60	R\$ 6,89	
7	LUVA ANEL BORRACHA 50 MM	UN	20	20	20	60	60	R\$ 19,98	
8	LUVA CORRER 25 C/ ANEL BORRACHA	UN	20	20	20	60	60	R\$ 6,78	

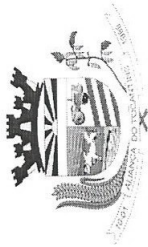
P.M. ALIANÇA-TO
Fls. N° 055



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

9	LUVA CORRER 32 C/ ANEL BORRACHA	UN	20	20	20	20	20	60	R\$ 13,87
10	LUVA CORRER 40 C/ ANEL BORRACHA	UN	20	20	20	20	20	60	R\$ 16,01
11	LUVA CORRER 50 C/ ANEL BORRACHA	UN	20	20	20	20	20	60	R\$ 19,45
12	LUVA DE COURO PUNHO 15 CM RASPA	UN	20	20	20	20	20	60	R\$ 16,78
13	LUVA ESGOTO 40	UN	20	20	20	20	20	60	R\$ 0,89
14	LUVA ISOLADA	UN	20	20	20	20	20	60	R\$ 5,16
15	LUVA LATEX DE MÃO	UN	20	20	20	20	20	60	R\$ 9,89
16	LUVA LISA 3/4	UN	20	20	20	20	20	60	R\$ 0,75
17	LUVA MISTA 1/2 X 25 AZUL	UN	20	20	20	20	20	60	R\$ 2,99
18	LUVA MISTA 20 X 1/2	UN	20	20	20	20	20	60	R\$ 2,00
19	LUVA MISTA 25 C 3/4	UN	20	20	20	20	20	60	R\$ 2,99
20	LUVA MISTA 25 X 1/2	UN	20	20	20	20	20	60	R\$ 3,00
21	LUVA MISTA 3/4 X 25 ANEL LATÃO	UN	20	20	20	20	20	60	R\$ 3,00
22	LUVA P/ ELETRICISTA	UN	20	20	20	20	20	60	R\$ 40,00
23	LUVA SOLDÁVEL 20	UN	20	20	20	20	20	60	R\$ 0,80
24	LUVA SOLDÁVEL 25MM	UN	20	20	20	30	70	R\$ 0,75	

PM ALIANÇA-TO
Fls. Nº 056



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

25	LUVAS C/ ANEL 25 X 3/4	UN	20	20	30	70	R\$ 5,51
26	LUVAS SOLDÁVEL 50 MM	UN	20	20	30	70	R\$ 2,30
TOTAL							R\$ 11.602,60

LOTE 44

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	T 50 MM	UN	20	20	30	70	R\$ 6,00
2	T DE 100 SOLDÁVEL	UN	20	20	30	70	R\$ 7,35
3	T DE 40 SOLDÁVEL	UN	20	20	30	70	R\$ 1,40
4	T DE 50 SOLDÁVEL	UN	20	20	30	70	R\$ 6,00
5	T MISTO 20 X 1/2	UN	20	20	30	70	R\$ 1,10
6	T MISTO 25 X 3/4	UN	20	20	30	70	R\$ 3,98
7	T SOLDÁVEL 25	UNI	20	20	30	70	R\$ 0,80
TOTAL							R\$ 1.864,10

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. Nº 057



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

LOTE 45

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA					Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	Valor Unit. Estimado	
1	TORNEIRA 3/4 DE PLÁSTICO	UN	30	30	30	90	R\$ 4,50	
2	TORNEIRA METAL 1/2	UN	30	30	30	90	R\$ 22,00	
3	TORNEIRA METAL 3/4	UN	30	30	30	90	R\$ 22,00	
4	TORNEIRA P/ JARDIM 3/4 METAL	UN	10	10	10	30	R\$ 25,00	
5	TORNEIRA P/ LAVATÓRIO METAL	UN	10	10	10	30	R\$ 34,00	
6	TORNEIRA P/ PIA BICA MÓVEL	UN	10	10	10	30	R\$ 26,35	
TOTAL							R\$ 6.925,50	

LOTE 46

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	TUBO DE SILICONE	UN	10	10	20	40	R\$ 12,00

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. Nº 058



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

		UN	10	10	20	40	R\$ 13,75
2	TUBO DESCARGA C/ SPUDE						
3	TUBO ESGOTO 150 MM	BARRA	10	10	20	40	R\$ 132,00
4	TUBO ESGOTO 200 MM	BARRA	10	10	20	40	R\$ 220,00
TOTAL							R\$ 15.110,00

LOTE 47

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	VASSOURÃO PIAÇAVA P/ GARI	UN	20	20	50	90	R\$ 18,45
2	VASSOURÃO DE NYLON P/ GARI	UN	20	20	50	90	R\$ 29,98
TOTAL							R\$ 4.358,70

LOTE 48

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	LIMA P/ ENXADA CX C/ 12	CX	10	10	30	50	R\$ 139,20

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. N° 059



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

		UN	10	10	10	30	50	R\$ 5,00
2	LIMA P/ MOTOSSERRA	UN	10	10	10	20	50	R\$ 5,00
3	LIMA TRIÂNGULO	UN	10	10	10	20	40	R\$ 15,00
4	SABRE P/ MOTOSSERRA P/ 30 D	UN	10	10	10	20	40	R\$ 228,00
TOTAL								R\$ 16.930,00

LOTE 49

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	CAPACETE COMPLETO AMARELO C/ CANELEIRA	UN	10	10	20	40	R\$ 15,00
2	CAPACETE P/ PROTEÇÃO	UN	10	10	20	40	R\$ 15,00
3	CINTO PARAQUEDISTA COM TALABARTE	UN	10	10	20	40	R\$ 78,07
TOTAL							R\$ 4.322,80

LOTE 50

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
TOTAL							R\$ 4.322,80

PM. ALIANÇA-TO
Fis. N° 060



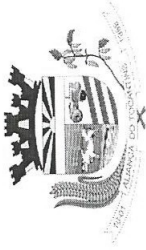
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

	UN	10	10	10	20	40	R\$ 39,14
1	ALICATE BOMBA 1ª	UN	10	10	20	40	R\$ 39,14
2	ALICATE MÉDIO CROMO	UN	10	10	20	40	R\$ 25,00
3	ALICATE CORTE DIAGONAL	UN	10	10	20	40	R\$ 23,99
4	ALICATE GRANDE BICO REDONDO	UN	10	10	20	40	R\$ 19,76
5	ALICATE MULTI TESTE	UN	10	10	20	40	R\$ 69,00
6	ALICATE UNIVERSAL CROMO	UN	10	10	20	40	R\$ 20,42
TOTAL							R\$ 7.892,40

LOTE 51

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	JG DE CHAVE ALLI 4870	JG	1	1	5	7	R\$ 37,99
2	CHAVE FENDA 3/8X10 CABO VERMELHO	UN	5	5	10	20	R\$ 14,35
3	CHAVE GRIFO MÉDIA Nº 3	UN	3	3	10	16	R\$ 30,07
4	CHAVE INGLEZA MÉDIA Nº 14	UN	3	3	10	16	R\$ 58,00
TOTAL							R\$ 1.962,05

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. Nº 061



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

LOTE 52

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA					Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral		
1	COLHER PEDREIRO MÉDIA	UN	2	2	10	14	R\$ 12,03	
2	COLHER DE PEDREIRO GRANDE	UN	2	2	10	14	R\$ 18,00	
3	DESEMPENADEIRA AÇO LISA	UN	3	3	10	16	R\$ 10,75	
4	DESEMPENADEIRA AÇO DENTADA	UN	3	3	10	16	R\$ 9,99	
5	DESEMPENADEIRA MADEIRA 17X 28	UN	3	3	10	16	R\$ 13,00	
TOTAL							R\$ 960,26	

LOTE 53

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	CAVADEIRA C/ CABO 10 POLEGADAS	UN	2	2	10	14	R\$ 71,09
2	CAVADEIRA DE BOCA RETA	UN	2	2	5	9	R\$ 13,33
3	ENXADA 2.5 LIBRAS	UN	2	2	5	9	R\$ 40,00

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. Nº 062



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

4	ENXADA C/ CABO 2X1/2	UN	2	2	2	5	9	R\$ 40,00
5	ENXADÃO ESTREITO	UN	2	2	15	19	R\$ 18,00	
6	PÁ CORTADEIRA N.º 3	UN	2	2	15	19	R\$ 29,00	
7	PÉ DE CABRA 3/4 X 20" 50 CM	UN	2	2	15	19	R\$ 30,00	
8	PÉ DE CABRA 3/4 X 28" 60 CM	UN	2	2	15	19	R\$ 35,36	
9	PICARETA - ENXADÃO / BICO CHIBANCA	UN	2	2	15	19	R\$ 68,00	
10	PICARETA C/ CABO 2 KG	UN	2	2	15	19	R\$ 58,00	
TOTAL								R\$ 6.364,07

LOTE 54

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	ARCO SERRA DE FERRO ZINCADO	UN	4	4	15	23	R\$ 16,16
2	AVENTAL DE SERVIÇOS SOLDADOR	UN	4	4	15	23	R\$ 24,00
3	CAIXA FERRAMENTA TAMANHO MEDIA	UN	4	4	15	23	R\$ 58,00
4	CHAVE PHILLIPS 5/16/8	UN	4	4	15	23	R\$ 10,00

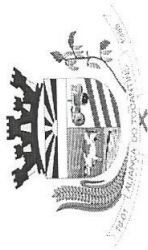
P.M. ALIANÇA-TO
Fls. N.º 063



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

5	CHAVE TORQUESA GRANDE	UN	4	4	4	15	23	R\$ 24,69
6	DISCO DIAMANTADO TURBO 480	UN	4	4	4	15	23	R\$ 20,00
7	ESPÁTULA N°. 06	UN	4	4	4	15	23	R\$ 4,50
8	FACÃO SEM BAINHA GRANDE	UN	4	4	4	15	23	R\$ 47,00
9	FOICE COM CABO	UN	4	4	4	15	23	R\$ 26,00
10	LINHA PEDREIRO 100 MTS	ROLO	4	4	4	15	23	R\$ 5,50
11	MARRETA 1 KG	UN	4	4	4	15	23	R\$ 33,00
12	MARRETA 2 KG	UN	4	4	4	15	23	R\$ 45,00
13	MARTELO MÉDIO 127-27	UN	4	4	4	15	23	R\$ 25,00
14	MARTELO PEQUENO 127-23-858	UN	4	4	4	15	23	R\$ 15,00
15	PÁ C/ CABO N°. 03	UN	4	4	4	15	23	R\$ 35,00
16	PENEIRA FINA P/ AREIA	UN	4	4	4	15	23	R\$ 18,00
17	PICARETA ALV	UN	4	4	2	10	16	R\$ 28,61
18	RASTELO DE FERRO	UN	5	10	20	20	35	R\$ 14,99
19	SERROTE NACIONAL / OURO 26	UN	5	5	15	15	25	R\$ 49,85
20	SERROTE NACIONAL / OURO 22	UN	2	2	15	15	19	R\$ 48,00

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. N° 084



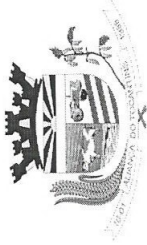
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

21	SERROTE PODA C/ SERRA CURVA 12 POL. CORTA GALHOS	UN	2	2	15	19	R\$ 32,00
22	SERROTE PODA C/ SERRA CURVA 12 S/ CABO	UN	2	2	15	19	R\$ 19,39
23	TRADO 20 CM (TERRA)	UN	2	2	15	19	R\$ 61,00
24	TRADO 25 C/ CABO	UN	2	2	5	9	R\$ 69,89
25	TRAVADEIRA P/ SERROTE	UN	2	2	10	14	R\$ 12,00
26	PONTEIRA S 28 COMPLETA	UN	2	2	10	14	R\$ 69,00
27	AVENTAL DE RASPA	UN	2	2	10	14	R\$ 27,04
TOTAL							R\$ 16.775,19

LOTE 55

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMIAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	ELETRODO CORRUG. 25 MM 5 KG	mt	5	5	20	30	R\$ 1,88
2	ELETRODO 4 MM 5 KG	KG	5	5	20	30	R\$ 13,00
TOTAL							R\$ 446,40

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. Nº 065



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

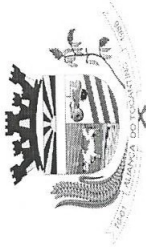
LOTE 56

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA					Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral		
1	ESCADA 2 METROS ABRIR 10 DE GRAU	UN	2	2	5	9	R\$ 186,06	
2	ESCADA 3 METROS DE 15 DE GRAU ABRIR	UN	2	2	5	9	R\$ 286,00	
3	ESCADA DE ALUMINIO 33 DEGRAUS	UN	2	2	5	9	R\$ 398,00	
TOTAL							R\$ 7.830,54	

LOTE 57

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA					Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral		
1	BROCA AC 3 PONTAS 10 MM	UN	2	2	20	24	R\$ 10,99	
2	BROCA AC 3 PONTAS 12 MM	UN	2	2	20	24	R\$ 10,99	
3	BROCA AC RAP 338 1/2	UN	2	2	20	24	R\$ 30,02	
4	BROCA AC RAP 338 1/4 6,5 MM	UN	2	2	20	24	R\$ 9,85	
5	BROCA AC RAP 338 11/64	UN	2	2	20	24	R\$ 5,98	

P.M. ALIANÇA-TO
Fis. N° 066



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

6	BROCA AC RAP 338 3/8 10 MM	UN	2	2	20	24	R\$ 19,00
7	BROCA AC RAP 338 5/16 7,8 MM	UN	2	2	20	24	R\$ 9,99
8	BROCA CHATA P/ MADEIRA 1/2	UN	2	2	20	24	R\$ 12,00
9	BROCA CHATA P/ MADEIRA 1/4	UN	2	2	20	24	R\$ 12,00
10	BROCA CHATA P/ MADEIRA 3/8	UN	2	2	20	24	R\$ 12,00
11	BROCA CHATA P/ MADEIRA 5/16	UN	2	2	20	24	R\$ 12,00
12	BROCA CHATA P/ MADEIRA 5/8	UN	2	2	20	24	R\$ 5,87
TOTAL							R\$ 3.616,56

LOTE 58

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	BUCHA - S-06	UN	30	30	100	160	R\$ 0,07
2	BUCHA - S-07	UN	30	30	100	160	R\$ 0,16
3	BUCHA - S-08	UN	30	30	100	160	R\$ 0,16
4	BUCHA - S-10	UN	30	30	100	160	R\$ 0,29

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. Nº 067



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

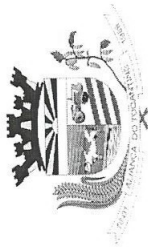
		UN	30	30	100	160	R\$ 1,00
5	BUCHA 3/4	UN	30	30	100	160	R\$ 1,00
6	CABEÇOTE 3/4	UN	10	10	40	60	R\$ 3,99
TOTAL							R\$ 508,20

LOTE 59

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	TARRACHA Nº. 01 1/2 A 1	UN	2	2	10	14	R\$ 57,00
2	TARRACHA Nº. 01 1/4 A 2	UN	2	2	10	14	R\$ 262,76
TOTAL							R\$ 4.476,64

LOTE 60

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
<div data-bbox="1197 862 1444 963" data-label="Text"> <p>P.M. ALIANÇA-TO Fls. N.º 068</p> </div>							



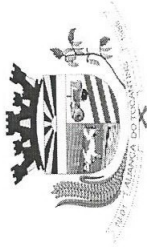
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

	UN	10	10	10	20	40	R\$ 8,56
1	UN	1	1	1	5	7	R\$ 245,00
2	UN	1	1	1	5	7	R\$ 121,00
3	UN	1	1	1	5	7	R\$ 68,00
4	UN	1	1	1	5	7	R\$ 57,00
5	UN	1	1	1	5	7	R\$ 235,00
6	UN	2	2	2	5	9	R\$ 194,90
7	UN	2	2	2	5	9	R\$ 245,00
8	UN	2	2	2	5	9	R\$ 9.383,50
TOTAL							

LOTE 61

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	FERRO BITOLA 1/2" BARRA COM 12 MTS	BARRA	20	30	100	150	R\$ 60,00
2	FERRO BITOLA 3/8" BARRA COM 12 MTS	BARRA	20	30	100	150	R\$ 43,00
3	FERRO BITOLA 4,2" BARRA COM 12 MTS	BARRA	20	30	100	150	R\$ 7,50
4	FERRO BITOLA 5/16" BARRA COM 12 MTS	BARRA	20	30	100	150	R\$ 28,00

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. Nº 069



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

5	FERRO BITOLA 1/4" BARRA COM 12 MTS	BARRA	20	30	100	150	R\$ 17,00
6	FERRO BITOLA 5/8" BARRA COM 12 MTS	BARRA	20	30	150	200	R\$ 99,00
TOTAL							R\$ 38.145,00

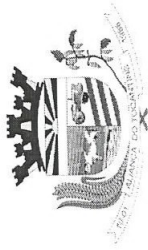
LOTE 62

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	PLAFUNIER P/ TETO	UN	1	1	5	7	R\$ 3,27
TOTAL							R\$ 22,89

LOTE 63

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	JUNÇÃO MACHO FÊMEA	UN	1	1	5	7	R\$ 3,94
2	PLAFON P/ RECEPTÁCOLO FINO	UN	1	1	5	7	R\$ 3,27
TOTAL							R\$ 50,47

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. Nº 070



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

LOTE 64

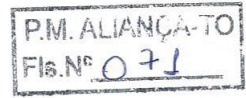
Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	TRAVA QUEDA P/ CORDA 1/2	UN	1	1	5	7	R\$ 265,00
TOTAL							R\$ 1.855,00

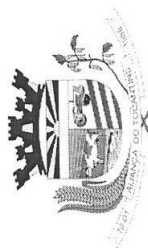
LOTE 65

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	TIMMER BIVOLT DIGITAL	UN	1	1	10	12	R\$ 59,90
2	FIO PARA EXTENSÃO TELEFONE 0,70 MM2	MTS	100	100	400	600	R\$ 0,53
TOTAL							R\$ 1.036,80

LOTE 66

QUANTIDADE ESTIMADA





PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

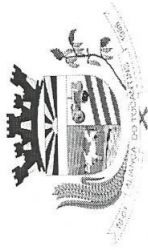
Item	Descrição	Unid.	Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	Valor Unit. Estimado
1	CORTADOR PISO HD 750	UN	1	1	2	4	R\$ 199,00
TOTAL							R\$ 796,00

LOTE 67

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	BATENTE 14 CM ARGELIM	UN	1	1	10	12	R\$ 55,06
2	PORTA 0,80 X 2,10 LISA PINTURA	UN	5	5	20	30	R\$ 110,00
3	PORTA 2,10 X 0,70 LISA PINTURA	UN	5	5	20	30	R\$ 135,00
4	PORTA 2,10 X 0,80 - DIREITA	UN	5	5	20	30	R\$ 215,00
5	PORTA 2,10 X 0,80 - ESQUERDA	UN	5	5	20	30	R\$ 215,00
6	PORTA ALMOF. 2,10 X 0,80 LAMINADA	UN	5	5	20	30	R\$ 159,87
7	PORTA LISA 2,15 X 0,90	UN	5	5	20	30	R\$ 140,00
TOTAL							R\$ 29.906,82

LOTE 68


P.M. ALIANÇA-TO
Fls. Nº 072

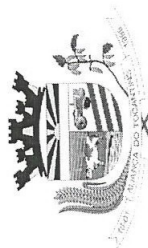


PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA					Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	Valor Unit. Estimado	
1	CAL PARA PINTURA A BASE DE HIDRÓXIDO DE MAGNÉSIO SACO DE 8 KG RENDIMENTO MÍNIMO 40 M2 POR SACO	SC	30	30	30	90	R\$ 8,75	
2	IMPERMEABILIZANTE P/ PAREDE, CX DE AGUA LATA 18 LITROS	LATA	30	30	30	90	R\$ 108,33	
3	IMPERMEABILIZANTE P/ PAREDE, CAIXA DE AGUA GALÃO 3,6 LITROS	GALÃO	30	30	30	90	R\$ 45,00	
4	REMOVEDOR LÍQUIDO PASTOSO 3,6 LÍQUIDO PASTOSO, CONCENTRADO À BASE DE SOLVENTES ATIVOS. PRODUTO COM EXCEPCIONAL PODER DE REMOÇÃO, AÇÃO RÁPIDA E EFICIENTE	GALÃO	30	30	30	90	R\$ 25,00	
5	GRAFITE 3,6 LITROS	GALÃO	30	30	30	90	R\$ 57,51	
6	MASSA CALAFETAR	UN	30	30	30	90	R\$ 12,00	
TOTAL								R\$ 23.093,10

LOTE 69

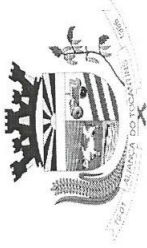
Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA					Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	Valor Unit. Estimado	
								



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

1	ESMALTE SINTÉTICO 3,6 SECAGEM RÁPIDA À BASE DE RESINA ALQUÍDICA. SUA FÓRMULA PROPORCIONA UMA PELÍCULA EXTREMAMENTE LISA, DIFICULTANDO A ADERÊNCIA DE SUJEIRAS E RISCOS E FACILITANDO A LIMPEZA DA SUPERFÍCIE. FÁCIL APLICAÇÃO E SECAGEM RÁPIDA. É INDICADO PARA	GALÃO	10	20	30	60	R\$ 61,91
2	MASSA CORRIDA PVA 18 LITROS. MASSA À BASE DE EMULSÃO VINIL-ACRÍLICA DE BOA ADERÊNCIA. TEM ALTO PODER DE ENCHIMENTO, SECAGEM RÁPIDA E FÁCIL APLICAÇÃO. INDICAÇÃO: É INDICADA PARA CORREÇÃO E NIVELAMENTO DE SUPERFÍCIES INTERNAS DE ALVENARIA, GESSO, FIBROCIMENTO	LATA	10	10	30	50	R\$ 23,38
3	MASSA ACRÍLICA 18 LITROS, FORMULADA À BASE EMULSÃO ACRÍLICO-ESTERINADA, DE GRANDE ADERÊNCIA E EXCELENTE RESISTÊNCIA ÀS INTEMPÉRIES. TEM ALTO PODER DE ENCHIMENTO, SECAGEM RÁPIDA E FÁCIL APLICAÇÃO. INDICAÇÃO: É INDICADA PARA CORREÇÃO E NIVELAMENTO DE SUPERFÍCIES	LATA	10	10	30	50	R\$ 75,00
4	TINTA LÁTEX INTERIORS 18 LITROS À BASE DE EMULSÃO ACRÍLICO-ESTERINADA, DE BOA QUALIDADE E RENDIMENTO COM ECONOMIA INDICAÇÃO: PRODUTO INDICADO PARA A PINTURA E DECORAÇÃO DE SUPERFÍCIES DE ALVENARIA EM AMBIENTES INTERNOS. COM RENDIMENTO DE 350% A CIMA COM D	LATA	20	20	30	70	R\$ 140,00

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. Nº 074



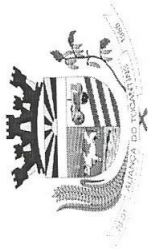
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

5	TINTA LÁTEX 18 LITROS TURBO COM RENDIMENTO DE 350% A CIMA COM DILUIÇÃO DE ATÉ 60% A CIMA COM COBERTURA DE 2 DEMÃO A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICO-ESTERINADA, DE BOA QUALIDADE E RENDIMENTO COM ECONOMIA INDICAÇÃO: PRODUTO INDICADO PARA A PINTURA E DECORAÇÃO D	LATA	20	20	30	70	R\$ 140,00
6	TINTA ACRÍLICA TURBO 18 LITROS À BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA, COM BOM RENDIMENTO E COBERTURA. SUA FORMULAÇÃO, COM ADITIVOS ANTIMOFO E BACTERICIDA, CONFERE À SUPERFÍCIE MAIOR RESISTÊNCIA E SECAGEM RÁPIDA. BAIXO RESPINGAMENTO E FÁCIL APLICAÇÃO E POSSUI UMA PE	LATA	20	20	30	70	R\$ 140,00
7	VERNIZ EXTRA RÁPIDO 3,6 À BASE DE RESINA ALQUÍDICA, QUE PROTEGE E REALÇA A SUPERFÍCIE DE MADEIRA. POSSUI BOA DURABILIDADE, SECAGEM EXTRA-RÁPIDA, GRANDE PODER DE PENETRAÇÃO E FÁCIL APLICAÇÃO. EXCELENTE RENDIMENTO E ACABAMENTO BRILHANTE. INDICAÇÃO: É INDICA	GALÃO	20	20	20	60	R\$ 46,63
8	ROLO P/ PINTURA 20 CM LÃ DE CARNEIRO	UN	10	10	30	50	R\$ 29,00
TOTAL							R\$ 42.281,40

LOTE 70

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. Nº 075



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

		UN	10	10	10	10	30	R\$ 1,04
1	GLOBOFIX COLA P/ CAL DE PINTURA						TOTAL	R\$ 31,20

LOTE 71

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral		
1	LIXA D'AGUA OXIDO DE ALUMINIO COSTADO DE PAPEL IMPERMEAVEL PARA LIXAMENTO COM ÁGUA EM SUPERFICIES METÁLICAS E PRE POLIMENTO EM PINTURAS EM GERAL LIXA 120 FOLHA 225 X 275 MM	UN	10	20	40	R\$ 1,24	
2	LIXA D'AGUA OXIDO DE ALUMINIO COSTADO DE PAPEL IMPERMEAVEL PARA LIXAMENTO COM ÁGUA EM SUPERFICIES METÁLICAS E PRE POLIMENTO EM PINTURAS EM GERAL LIXA 100 FOLHA 225 X 275 MM	UN	10	40	60	R\$ 1,24	

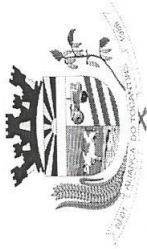
P.M. ALIANÇA-TO
Fls. Nº 076



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

3	LIXA D'AGUA OXIDO DE ALUMINIO COSTADO DE PAPEL IMPERMEAVEL PARA LIXAMENTO COM ÁGUA EM SUPERFICIES METÁLICAS E PRE POLIMENTO EM PINTURAS EM GERAL LIXA 150 FOLHA 225 X 275 MM	UN	10	10	40	60	R\$ 1,24
4	LIXA D'AGUA OXIDO DE ALUMINIO COSTADO DE PAPEL IMPERMEAVEL PARA LIXAMENTO COM ÁGUA EM SUPERFICIES METÁLICAS E PRE POLIMENTO EM PINTURAS EM GERAL LIXA 180 FOLHA 225 X 275 MM	UN	10	10	30	50	R\$ 1,24
5	LIXA D'AGUA OXIDO DE ALUMINIO COSTADO DE PAPEL IMPERMEAVEL PARA LIXAMENTO COM ÁGUA EM SUPERFICIES METÁLICAS E PRE POLIMENTO EM PINTURAS EM GERAL LIXA 220 FOLHA 225 X 275 MM	UN	10	10	30	50	R\$ 1,02
6	LIXA FERRO OXIDO DE ALUMINIO COSTADO EM PANO, PARA DESBASTE E ACABAMENTO DE SUPERFICIES METÁLICAS EM GERAL LIXA 40 FOLHA 225 X 275 MM	UN	10	10	30	50	R\$ 3,01
7	LIXA FERRO OXIDO DE ALUMINIO COSTADO EM PANO, PARA DESBASTE E ACABAMENTO DE SUPERFICIES METÁLICAS EM GERAL LIXA 50 FOLHA 225 X 275 MM	UN	10	10	40	60	R\$ 3,01
8	LIXA FERRO OXIDO DE ALUMINIO COSTADO EM PANO, PARA DESBASTE E ACABAMENTO DE SUPERFICIES METÁLICAS EM GERAL LIXA 60 FOLHA 225 X 275 MM	UN	10	10	40	60	R\$ 2,46
TOTAL							R\$ 790,10

P.M. ALIANÇA-TO
Fib. N° 0+7



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

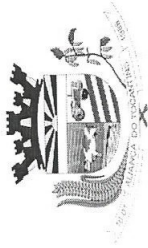
LOTE 72

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC- I PARA ASSENTAMENTO EM AJULEJOS, CERAMICAS EM PAREDES SACO DE 20KG	SC	100	100	500	700	R\$ 12,00
2	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC- II DE GRANDE ADESIVIDADE E FLEXIBILIDADE ASSENTAMENTO EM AJULEJOS, FACHADAS, PISCINA, SAUNA E DEMAIS AREAS EXTERNA, SACO DE 20KG	SC	100	100	500	700	R\$ 21,89
TOTAL							R\$ 23.723,00

LOTE 73

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	CAL VIRGEM DESTINADO A REBOQUE, ASSENTAMENTO DE TIJOLOS, SACO DE 20 KG	SC	80	100	500	680	R\$ 15,00
2	CIMENTO CP CONFORME NBR 11578, EMBALADO EM SACO DE 50 KG,	SC	200	400	800	1.400	R\$ 25,62
TOTAL							R\$ 46.068,00

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. Nº 078



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

LOTE 74

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA					Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral		
1	TIJOLO CERÂMICO 6 FUROS PAR ALVENARIA EXTRA, COM RANHURAS BEM COZIDA, DURO, ISENTO DE FRAGMENTOS.	UN	3.000	3.000	10.000	16.000	R\$ 0,50	
2	TIJOLO CERÂMICO 8 FUROS PAR ALVENARIA EXTRA, COM RANHURAS BEM COZIDA, DURO, ISENTO DE FRAGMENTOS.	UN	3.000	3.000	20.000	26.000	R\$ 0,75	
TOTAL							R\$ 27.500,00	

LOTE 75

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	TANQUE 1 BOCA DE CONCRETO SIMPLES	PC	10	10	20	40	R\$ 106,98
2	TANQUE 2 BOCA DE CONCRETO SIMPLES	PC	10	10	20	40	R\$ 146,67
TOTAL							R\$ 10.146,00

P.M. ALIANÇA-TO
Fib. N° 079



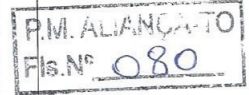
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

LOTE 76

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	BEBEDOURO INDUSTRIAL EM PORIURETANO COM 3 TORNEIRAS EM ANTIMONIO NIQUILADAS, REVESTIMENTO EM AÇO, ESTRUTURA EM AÇO. CAPACIDADE 100 LITROS, ALTURA MAXIMA 1,55 MTS	UN	2	2	3	7	R\$ 2.450,00
2	BEBEDOURO DE ÁGUA COMPLETO CAPACIDADE 20 LITROS, COM CONEXÃO PARA ABASTECIMENTO DE ÁGUA, FUNCIONAMENTO NA ENERGIA ELÉTRICA, FILTRADOR COM INFRA VERMELHO	UN	2	2	3	7	R\$ 452,00
						TOTAL	R\$ 20.314,00

LOTE 77

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	LONA PLAST. PRETA MICRA 120 4X50	M2	500	500	3000	4000	R\$ 3,29
2	LONA PLAST. PRETA MICRA 200 4X100	M2	500	500	3000	4000	R\$ 1,97
						TOTAL	R\$ 21.040,00





PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

LOTE 78

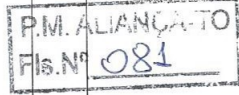
Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA					Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral		
1	MANGUEIRA CORRUGADA 1/2	UN	50	50	100	200	R\$ 1,30	
2	MANGUEIRA CORRUGADA 3/4	UN	50	50	100	200	R\$ 1,70	
TOTAL							R\$ 600,00	

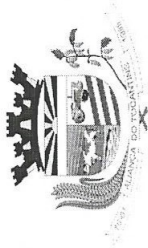
LOTE 79

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	T PARA TOMADA	UN	50	50	100	200	R\$ 8,00
TOTAL							R\$ 1.600,00

LOTE 80

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
TOTAL							R\$ 1.600,00





PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

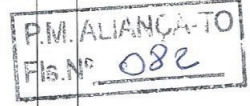
1	CANO GALVANIZADO 3"	UN	100	100	100	100	300	R\$ 66,77
2	CANO GALVANIZADO 2"	UN	100	100	100	100	300	R\$ 58,67
3	CANO GALVANIZADO 1,5"	UN	100	100	100	100	300	R\$ 34,18
TOTAL								R\$ 47.886,00

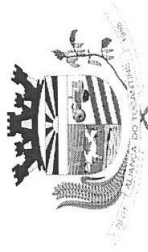
LOTE 81

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	LUA GALVANIZADA 3"	UN	20	20	20	60	R\$ 75,50
2	LUA GALVANIZADA 2"	UN	20	20	20	60	R\$ 26,75
3	LUA GALVANIZADA 1,5"	UN	20	20	20	60	R\$ 17,76
TOTAL							R\$ 7.200,60

LOTE 82

Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA			Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	
1	MANGUEIRA 1" POLEGADA PRETA LISA	MTS	100	100	500	R\$ 2,00





PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

2	MANGUEIRA DE NÍVEL	MTS	100	100	500	700	R\$ 1,40
3	MANGUEIRA POLIET. PRETA 3/4X2"	MTS	100	100	500	700	R\$ 1,40
TOTAL							R\$ 3.360,00

LOTE 83

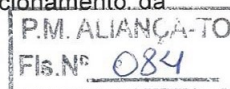
Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADE ESTIMADA				Valor Unit. Estimado
			Quant. FMAS	Quant. FMS	Quant. PREF.	Quant. Geral	
1	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LED BIVOLT	UN	10	10	30	50	R\$ 35,00
TOTAL							R\$ 1.750,00

P.M. ALIANÇA-TO
Fls. N° 083



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020

4. PRAZO, FORMA E LOCAL DE ENTREGA: A entrega deverá ser efetuada no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis a contar da **SOLICITAÇÃO ENVIADA NO ENDEREÇO ELETRÔNICO FORNECIDO PELA LICITANTE**, devendo a entrega do referido material, ser efetuada no Almoxarifado Central do **MUNICÍPIO DE ALIANÇA DO TOCANTINS/TO**, em dias úteis e em horário de funcionamento da repartição.



5. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

5.1 A **CONTRATADA** será responsável pela observância das leis, decretos, regulamentos, portarias e normas federais, estaduais e municipais direta e indiretamente aplicáveis ao objeto do contrato, bem como, aplicáveis aos casos de subcontratação.

5.2 Durante a execução do contrato, a **CONTRATADA** Deverá:

5.2.1 Atender prontamente às solicitações do **MUNICÍPIO DE ALIANÇA DO TOCANTINS/TO** no fornecimento dos materiais nas quantidades e especificações deste **TERMO DE REFERÊNCIA**, com observância ao prazo de 05 dias úteis, de acordo com a necessidade, a partir da solicitação do Departamento competente, bem como com validade não inferior a 120 dias, quando exigida.

5.2.2 Entregar o material, acondicionado adequadamente, em invólucro lacrado, de forma a permitir completa segurança durante o transporte, acompanhado de nota fiscal, discriminado o quantitativo do produto, de acordo com as especificações técnicas, no prazo de 05 dias úteis da solicitação, na sede de Aliança do Tocantins.

5.2.2.1 A nota fiscal deverá ser acompanhada pelas Certidões de Regularidades Fiscal;

5.2.3 Substituir qualquer material que não estejam dentro do padrão de qualidade, em bom estado de conservação, que apresentem defeitos ou não esteja em conformidade com as especificações da nota de empenho.

5.2.4 Indenizar quaisquer danos ou prejuízos causados ao **MUNICÍPIO DE ALIANÇA DO TOCANTINS/TO** ou a terceiros, por ação ou omissão no fornecimento do presente.

5.2.5 Não transferir a outrem, no todo ou em parte, o objeto desta contratação, salvo mediante prévia e expressa autorização.

5.2.6 Manter durante a vigência do Contrato todas as condições de habilitação e qualificação exigidas neste **TERMO DE REFERÊNCIA**.

5.2.7 Prestar as informações e os esclarecimentos solicitados pelo **CONTRATANTE**.

5.2.8 Comunicar imediatamente o **CONTRATANTE** sobre qualquer defeito apresentado.

5.2.9 Responsabilizar-se pelo custeio das despesas referente ao transporte, embalagem e seguro quando da entrega dos materiais.

6. DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

6.1 Será responsável pela observância às leis, decretos, regulamentos, portarias e demais normas legais, direta e indiretamente aplicável ao contrato.

6.2 Responsabilizar-se pela lavratura do respectivo contrato, com base nas disposições da Lei nº 8.666/93 e suas alterações.

6.3 Assegurar os recursos orçamentários e financeiros para custear as aquisições



prestados e prover os pagamentos dentro dos prazos convencionados.

6.4 Processar e liquidar a fatura correspondente aos valores, através de Ordem Bancária, ficando a contratada ciente de que as certidões apresentadas no ato da contratação deverão ter seu prazo de validade renovada a cada vencimento.

6.5 Acompanhar, controlar e avaliar os produtos, através da unidade responsável por esta atribuição.

6.6 Zelar para que durante a vigência do Contrato sejam cumpridas as obrigações assumidas por parte da CONTRATADA, bem como sejam mantidas todas as condições de habilitação e qualificação exigidas.

7. RECEBIMENTO DOS PRODUTOS

7.1 Serão considerados para efeito de pagamento os produtos efetivamente entregues pela CONTRATADA e aprovado pelo servidor responsável pelo recebimento dos mesmos, em conjunto com a comissão de recebimento, respeitada a rigorosa correspondência com o **TERMO DE REFERÊNCIA**;

7.2 Após a verificação, através de comunicação oficial do responsável pelo recebimento dos produtos, serão indicadas as eventuais correções e complementações consideradas necessárias ao Recebimento Definitivo, bem como estabelecido o prazo para execução.

8. DA FISCALIZAÇÃO

8.1 A atuação ou a eventual omissão da Fiscalização durante a realização dos trabalhos, não poderá ser invocada para eximir a Contratada da responsabilidade no fornecimento dos produtos.

8.2 A comunicação entre a fiscalização e a contratada será realizada através de correspondência oficial e anotações ou registros no Relatório.

8.3 O relatório de entrega dos produtos será destinado ao registro de fatos e comunicações pertinentes aos mesmos.

8.4 Todos os atos e instituições emanados ou emitidos pela fiscalização serão considerados como se fossem praticados pelo Contratante.

8.5 As reuniões serão documentadas por Atas de Reuniões, elaboradas pela fiscalização e que conterão, no mínimo, os seguintes elementos: data, nome e assinatura dos participantes, assuntos tratados, decisões e responsabilidades pelas providências a serem tomadas.

9. DA RELAÇÃO EMPREGATÍCIA E DOS ENCARGOS SOCIAIS

9.1 As partes desde já ajustam que não existirá para o **CONTRATANTE** solidariedade quanto ao cumprimento das obrigações trabalhistas e previdenciárias para com os empregados da **CONTRATADA**, cabendo a esta assumir, de forma exclusiva, todos os ônus advindos da relação empregatícia.

10. DO PAGAMENTO

10.1 Os pagamentos devidos, serão efetuados conforme a entrega.

10.2 A CONTRATADA deverá apresentar a Nota Fiscal com os produtos discriminados, após a Solicitação de Fornecimento feita pela Divisão de Materiais.

10.3 O pagamento somente será efetivado depois de verificada a regularidade



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
ADM. 2017/2020



fiscal da empresa, ficando a contratada ciente de que as certidões apresentadas no ato da contratação deverão ter seu prazo de validade renovada a cada vencimento.

10.4 O pagamento será efetuado até o 10º (décimo) dia útil, a partir do atesto da Nota Fiscal pela Comissão de Recebimento em conjunto com o Gestor do Contrato, mediante depósito em conta bancária da contratada.

10.5 Os materiais deverão ser entregues no Almoarifado, sendo, rigorosamente, aquele descrito na nota de empenho, na hipótese de entrega de produtos diversos, o pagamento ficará suspenso até a respectiva regularização.

11. DA GESTÃO DO CONTRATO: Será designado através de Portaria, após a realização dos procedimentos licitatórios, um servidor da Coordenadoria de Material e Patrimônio.

12. VIGÊNCIA DA CONTRATAÇÃO: a vigência será de 12 (doze) meses, terá início a partir da assinatura do contrato.

13. DA AMOSTRA

13.1 Após a realização dos procedimentos licitatórios, o licitante detentor da melhor proposta, caso exigido, deverá apresentar sua amostra no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, enviando uma unidade de amostra do produto ofertado. As amostras deverão ser enviadas para a CPL, as quais serão analisadas e testadas;

13.2 Não será aceita, a proposta do licitante que tiver amostra rejeitada, que não enviar amostra, ou que não apresentá-la no prazo estabelecido, sob pena das responsabilidades previstas no instrumento convocatório;

13.3 A apresentação da amostra falsificada ou deteriorada, como verdadeira ou perfeita, configura comportamento inidôneo, punível nos termos da lei 8.666/93;

13.4 Após a homologação do certame, o licitante terá até 60 (sessenta) dias para retirar a amostra no endereço em que a entregou. Após esse prazo, não havendo retirada das amostras, essas serão consideradas abandonadas.

14. ASSINATURA DO SOLICITANTE

Aliança do Tocantins/TO, 16 de Março de 2017.

POLLIANA GUIDA DE OLIVEIRA
Pregoeira Municipal