

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. S/ BDI	VALOR UNIT. C/ BDI	VALOR TOTAL SEM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES					746,76	921,65
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	124,46	153,61	746,76	921,65
2.0		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					11.097,83	13.696,97
2.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	11,30	30,48	37,62	344,42	425,09
2.2	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	M2	606,81	7,11	8,78	4.314,42	5.324,86
2.3	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	M2	183,05	25,40	31,35	4.649,47	5.738,38
2.4	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	97,60	13,21	16,30	1.289,30	1.591,25
2.5	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	1,21	132,06	162,99	159,79	197,22
2.6	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	M2	6,60	17,20	21,23	113,52	140,11
2.7	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	14,12	12,24	15,11	172,83	213,31
2.8	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	M3	14,12	3,83	4,73	54,08	66,75
3.0		MOVIMENTO DE TERRA					653,85	806,98
3.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	10,40	62,87	77,59	653,85	806,98
4.0		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS					726,81	897,02
4.1	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	0,23	335,61	414,21	77,19	95,27
4.2	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,75	235,47	290,62	176,60	217,96
4.3	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	45,18	6,99	8,63	315,81	389,77
4.3	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	0,75	136,12	168,00	102,09	126,00
4.4	5651	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	M2	1,96	28,12	34,71	55,12	68,02
5.0		PAREDES E PAINÉIS					335,57	414,16
5.1	87471	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	10,92	30,73	37,93	335,57	414,16
6.0		ESQUADRIAS E FERRAGENS					6.975,49	8.609,15
6.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	7,00	468,42	578,12	3.278,94	4.046,87
6.2	C1986	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m	UN	2,00	449,02	554,18	898,04	1.108,36



MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA N 2686
 BAIRRO: PROGRESSO
 CEP 62200-000 NOVA RUSSAS -CE
 CNPJ: 20915247/0001-45
 EMAIL: mendesjuniorcjm@gmail.com

6.3	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/OSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	2,82	237,17	292,72	668,82	825,46
6.4	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	UN	1,00	429,62	530,24	429,62	530,24
6.5	72118	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	2,82	183,62	226,62	517,81	639,08
6.6	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	2,00	97,36	120,16	194,72	240,32
6.7	72120	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	3,36	293,91	362,74	987,54	1.218,82
7.0		COBERTURA					33.342,03	41.150,73
7.1	C4467	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) - CASA POPULAR	M2	21,12	42,83	52,86	904,57	1.116,42
7.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	1.173,53	26,78	33,05	31.427,13	38.787,37
7.3	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	17,00	33,18	40,95	564,06	696,16
7.4	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M2	21,12	21,13	26,08	446,27	550,78
8.0		REVESTIMENTOS					94.020,00	116.039,49
8.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	21,84	2,38	2,94	51,98	64,15
8.2	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	M2	81,84	19,24	23,75	1.574,60	1.943,37
8.3	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	60,00	6,02	7,43	361,20	445,79
8.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	1.030,68	66,09	81,57	68.117,64	84.070,79
8.5	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	110,99	55,79	68,86	6.192,13	7.642,33
8.6	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	1.141,67	4,83	5,96	5.514,27	6.805,71
8.7	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	48,00	34,92	43,10	1.676,16	2.068,72
8.8	C2023	PRATELEIRA DE MÁRMORE NATURAL POLIDA DE 1 FACE	M2	9,52	171,89	212,15	1.636,39	2.019,64
8.9	C3506	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	M	3,78	154,66	190,88	584,61	721,53
8.10	C2215	REVESTIMENTO DE FÓRMICA EM ESQUADRIAS OU MÓVEIS	M2	44,00	41,66	51,42	1.833,04	2.262,34



MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA N 2686
 BAIRRO: PROGRESSO
 CEP 62200-000 NOVA RUSSAS -CE
 CNPJ:20915247/0001-45
 EMAIL : mendesjuniorcjm@gmail.com



8.11	Mendes Júnior Serviços e Locações C4729	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	31,80	203,71	251,42	6.477,98	7.995,12
9.0		PISOS					76.173,57	94.013,43
9.1	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	19,32	33,07	40,81	638,91	788,55
9.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	19,32	4,83	5,96	93,32	115,17
9.3	72136	PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	M2	1.096,65	64,27	79,32	70.481,70	86.988,51
9.4	C3446	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm CINZA	M2	103,89	34,51	42,59	3.585,24	4.424,91
9.5	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	8,31	67,28	83,04	559,10	690,04
9.6	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	48,30	16,88	20,83	815,30	1.006,25
10.0		INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS					3.896,89	4.809,53
10.1	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	25,00	5,21	6,43	130,25	160,75
10.2	C1560	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA. D=25mmX1/2"	UN	4,00	6,61	8,16	26,44	32,63
10.3	C2381	TÉ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	UN	2,00	5,81	7,17	11,62	14,34
10.4	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	6,00	9,49	11,71	56,94	70,28
10.5	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	UN	2,00	10,50	12,96	21,00	25,92
10.6	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UN	4,00	8,63	10,65	34,52	42,60
10.7	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	3,00	468,30	577,98	1.404,90	1.733,93
10.8	C1793	MICTÓRIO COLETIVO DE AÇO INOXIDÁVEL	M	1,40	620,28	765,55	868,39	1.071,77
10.9	C1550	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	UN	3,00	20,94	25,84	62,82	77,53
10.10	C2597	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	M	14,00	13,09	16,16	183,26	226,18
10.11	C2594	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	M	12,00	22,51	27,78	270,12	333,38
10.12	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	1,00	56,53	69,77	56,53	69,77
10.13	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	UN	6,00	32,98	40,70	197,88	244,22
10.14	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	2,00	286,11	353,12	572,22	706,23
11.0		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					7.003,77	8.644,06
11.1	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MMF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	300,00	2,11	2,60	633,00	781,25

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA N 2686
 BAIRRO: PROGRESSO
 CEP 62200-000 NOVA RUSSAS -CE
 CNPJ:20915247/0001-45
 EMAIL : mendesjuniorcjm@gmail.com

163

Q

11.2	Mendes Júnior 91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	50,00	5,31	6,55	265,50	327,68
11.3	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	50,00	5,69	7,02	284,50	351,13
11.4	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	11,00	22,07	27,24	242,77	299,63
11.5	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	3,00	24,85	30,67	74,55	92,01
11.6	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	14,00	18,57	22,92	259,98	320,87
11.7	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	27,00	5,23	6,45	141,21	174,28
11.8	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA 40W	UN	12,00	54,40	67,14	652,80	805,69
11.9	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	UN	62,00	53,54	66,08	3.319,48	4.096,90
11.10	C2664	VENTILADOR DE TETO METÁLICO	UN	6,00	188,33	232,44	1.129,98	1.394,62
12.0		PINTURA					18.303,39	22.590,03
11.1	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	1.304,50	10,06	12,42	13.123,27	16.196,74
11.2	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	66,19	10,61	13,09	702,28	866,75
11.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	255,49	13,30	16,41	3.398,02	4.193,83
11.4	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	369,80	2,92	3,60	1.079,82	1.332,71
13.0		SERVIÇOS DIVERSOS					778,60	960,94
12.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.179,69	0,66	0,81	778,60	960,94
14.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					5.131,20	6.332,93
13.1	CXXXX	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	UND	1,00	5.131,20	6.332,93	5.131,20	6.332,93
TOTAL GERAL DA OBRA SEM BDI:							259.185,76	
TOTAL GERAL DA OBRA COM BDI E ADMINISTRAÇÃO:							60.701,30	319.887,06

TREZENTOS E DEZENOVE MIL, OITOCENTOS E OITENTA E SEIS CENTAVOS

Nova Russas, 19 de Dezembro de 2018.

Luiz Monteiro Almeida
Luiz Monteiro Almeida
Engenheiro Civil
CREA: 14591-D

Roberto dos Anjos Guedes e Jorge
ROBERTO DOS ANJOS GUEDES E JORGE
MENDES JUNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
Claudio Roberto dos Mendes Guedes e Jorge
Sócio Administrador
CPF: 812.542.293-53

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA N 2686
BAIRRO: PROGRESSO
CEP 62200-000 NOVA RUSSAS -CE
CNPJ: 20915247/0001-45
EMAIL : mendesjuniorcim@gmail.com

16
P

CRONOGRAMA	PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU/CE OBRA: REFORMA DA E.M.E.F ANTÔNIO PIRES CHAVES LOCAL: LOCALIDADE DE ESTAÇÃO, TURURU/CE DATA: DEZEMBRO DE 2018 BDI = 23,42%
------------	---


CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	%	VALOR (R\$)	30 DIAS	
				%	VALOR (R\$)
1.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	5,36%	3.163,91	100,00%	3.163,91
2.0	PAREDES E PAINÉIS	0,35%	206,59	100,00%	206,59
3.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	7,81%	4.609,49	100,00%	4.609,49
4.0	COBERTURA	32,34%	19.081,15	100,00%	19.081,15
5.0	REVESTIMENTOS	9,94%	5.866,43	100,00%	5.866,43
6.0	PISOS	9,50%	5.606,96	100,00%	5.606,96
7.0	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	0,25%	144,89	100,00%	144,89
8.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1,73%	1.023,09	100,00%	1.023,09
9.0	PINTURA	29,84%	17.610,52	100,00%	17.610,52
10.0	SERVIÇOS DIVERSOS	0,70%	411,05	100,00%	411,05
11.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	2,17%	1.282,80	100,00%	1.282,80
TOTAL DA OBRA SEM BDI E COM ADM		100,00%	59.006,88	100,00%	59.006,88
TOTAL DA OBRA COM BDI E COM ADM		100,00%	72.826,29	100,00%	59.006,88

Nova Russas, 19 de Dezembro de 2018.


 Claudio Roberto dos Mendes Guedes e Jorge
 Engenheiro Civil
 CREA: 14691-D

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA N 2686
 BAIRRO: PROGRESSO
 CEP 62200-000 NOVA RUSSAS –CE
 CNPJ: 20915247/0001-45
 EMAIL : mendesjuniorcim@gmail.com


 MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 Claudio Roberto dos Mendes Guedes e Jorge
 Sócio Administrador
 CPF: 812.542.293-53





Mendes Júnior
Serviços e Locações

CRONOGRAMA	PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU/CE OBRA: REFORMA DA CRECHE TESOIRO DA CASA DE DEUS I LOCAL: LOCALIDADE DE SEDE, TURURU/CE DATA: DEZEMBRO DE 2018 BDI = 23,42%
------------	--

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	%	VALOR (R\$)	30 DIAS	
				%	VALOR (R\$)
1.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	0,75%	440,98	100,00%	440,98
2.0	PAREDES E PAINÉIS	0,13%	78,70	100,00%	78,70
3.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	7,50%	4.427,09	100,00%	4.427,09
4.0	COBERTURA	51,68%	30.496,53	100,00%	30.496,53
5.0	REVESTIMENTOS	13,94%	8.222,82	100,00%	8.222,82
6.0	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	9,92%	5.854,34	100,00%	5.854,34
7.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	11,80%	6.959,91	100,00%	6.959,91
8.0	PINTURA	63,68%	37.577,48	100,00%	37.577,48
9.0	SERVIÇOS DIVERSOS	1,11%	654,09	100,00%	654,09
10.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	2,17%	1.282,80	100,00%	1.282,80
TOTAL DA OBRA SEM BDI E COM ADM		100,00%	95.994,74	100,00%	95.994,74
TOTAL DA OBRA COM BDI E COM ADM		100,00%	118.476,71	100,00%	95.994,74

Nova Russas, 19 de Dezembro de 2018.

Serviços e Locações

LMMA
Leonardo Monteiro Almeida
Engenheiro Civil
CREA 14691-D

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA N 2686
BAIRRO: PROGRESSO
CEP 62200-000 NOVA RUSSAS -CE
CNPJ: 20915247/0001-45
EMAIL : mendesjuniorcim@gmail.com

MB

P

Claudio Roberto dos Anjos Guedes e Jorge

MENDES JUNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
Claudio Roberto dos Mendes Guedes e Jorge
Sócio Administrador
CPF: 812.542.293-53





Mendes Júnior
Serviços e Locações

CRONOGRAMA	PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU/CE
	OBRA: REFORMA NO CENTRO EDUCACIONAL PATRÍCIA MOTA DE FREITAS - AGRINORD
	LOCAL: LOCALIDADE DE NOVO HORIZONTE, TURURU/CE
	DATA: DEZEMBRO DE 2018
	BDI = 23,42%

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	%	VALOR (R\$)	30 DIAS		60 DIAS	
				%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,27%	746,76	100,00%	746,76		0,00
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	5,07%	2.994,37	100,00%	2.994,37		0,00
3.0	PAREDES E PAINÉIS	0,35%	206,59	100,00%	206,59		0,00
4.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	6,55%	3.865,07		0,00	100,00%	3.865,07
5.0	COBERTURA	28,26%	16.678,05	50,00%	8.339,03	50,00%	8.339,03
6.0	REVESTIMENTOS	15,22%	8.980,75	50,00%	4.490,38	50,00%	4.490,38
7.0	PISOS	6,84%	4.036,42	50,00%	2.018,21	50,00%	2.018,21
8.0	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	0,02%	9,70		0,00	100,00%	9,70
9.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	0,58%	340,15		0,00	100,00%	340,15
10.0	PINTURA	24,20%	14.277,55		0,00	100,00%	14.277,55
11.0	SERVIÇOS DIVERSOS	0,64%	380,49		0,00	100,00%	380,49
12.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	4,35%	2.565,60		0,00	100,00%	2.565,60
TOTAL DA OBRA SEM BDI E COM ADM		100,00%	55.081,50	34,12%	18.795,33	65,88%	36.286,17
TOTAL DA OBRA COM BDI E COM ADM		100,00%	67.981,59	34,12%	18.795,33	100,00%	55.081,50

Nova Russas, 19 de Dezembro de 2018.

Leandro Monteiro Almeida
Engenheiro Civil
CREA: 14591-D

MEDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA N 2686
BAIRRO: PROGRESSO
CEP 62200-000 NOVA RUSSAS -CE
CNPJ: 20915247/0001-45
EMAIL : mendesjuniorcim@gmail.com

Claudio Roberto dos Mendes Guedes e Jorge

MEDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
Claudio Roberto dos Mendes Guedes e Jorge
Sócio Administrador
CPF: 812.542.293-53





Mendes Júnior
Serviços e Locações

<p>PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU/CE OBRA: REFORMA DA E.M.E.F FRANCISCA MOREIRA DE FREITAS LOCAL: LOCALIDADE DE MULUNGU, TURURU/CE DATA: DEZEMBRO DE 2018 BDI = 23,42%</p>
--

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	%	30 DIAS		60 DIAS	
			VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,00%	0,00	100,00%	0,00	0,00
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	1,81%	1.069,43	100,00%	1.069,43	0,00
3.0	PAREDES E PAINÉIS	0,48%	285,30	100,00%	285,30	0,00
4.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	1,57%	924,76		0,00	100,00%
5.0	COBERTURA	18,78%	11.081,75	50,00%	5.540,88	50,00%
6.0	REVESTIMENTOS	0,26%	150,50	50,00%	75,25	50,00%
7.0	PISOS	2,94%	1.735,35	50,00%	867,68	50,00%
8.0	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	0,44%	258,27		0,00	100,00%
9.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1,02%	599,17		0,00	100,00%
10.0	PINTURA	28,24%	16.663,81		0,00	100,00%
11.0	SERVIÇOS DIVERSOS	0,45%	264,28		0,00	100,00%
12.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	4,35%	2.565,60		0,00	100,00%
TOTAL DA OBRA SEM BDI E COM ADM		100,00%	35.598,22	22,02%	7.838,53	27.759,69
TOTAL DA OBRA COM BDI E COM ADM		100,00%	43.935,32	22,02%	7.838,53	35.598,22

Nova Russas, 19 de Dezembro de 2018.

Luiz M. M.
 Engenheiro Ambiental
 Engenheiro Civil
 CREA: 14698-D

Claudio Roberto dos Mendes Guedes e Jorge
MENDES JUNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 Claudio Roberto dos Mendes Guedes e Jorge
 Sócio Administrador
 CPF: 812.542.293-53

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA N 2686
 BAIRRO: PROGRESSO
 CEP 62200-000 NOVA RUSSAS -CE
 CNPJ: 20915247/0001-45
 EMAIL : mendesjuniorcim@gmail.com





Mendes Júnior
Serviços e Locações

CRONOGRAMA	PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU/CE OBRA: REFORMA DA E.M.E.F RAIMUNDA GOMES DE SOUSA MENDONÇA LOCAL: LOCALIDADE DE SACO VERDE, TURURU/CE DATA: DEZEMBRO DE 2018 BDI = 23,42%
------------	---

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	%	VALOR (R\$)	30 DIAS		60 DIAS	
				%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,00%	0,00	100,00%	0,00		0,00
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	1,21%	714,14	100,00%	714,14		0,00
3.0	PAREDES E PAINÉIS	0,83%	491,89	100,00%	491,89		0,00
4.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	2,09%	1.232,00		0,00	100,00%	1.232,00
5.0	COBERTURA	22,68%	13.384,04	50,00%	6.692,02	50,00%	6.692,02
6.0	REVESTIMENTOS	9,53%	5.625,87	50,00%	2.812,94	50,00%	2.812,94
7.0	PISOS	1,93%	1.136,97	50,00%	568,49	50,00%	568,49
8.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	0,45%	264,54		0,00	100,00%	264,54
9.0	PINTURA	18,52%	10.930,13		0,00	100,00%	10.930,13
10.0	SERVIÇOS DIVERSOS	0,47%	278,74		0,00	100,00%	278,74
11.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	4,35%	2.565,60		0,00	100,00%	2.565,60
TOTAL DA OBRA SEM BDI E COM ADM		100,00%	36.623,92	30,80%	11.279,47	69,20%	25.344,45
TOTAL DA OBRA COM BDI E COM ADM		100,00%	45.201,24	30,80%	11.279,47	69,20%	25.344,45

Nova Russas, 19 de Dezembro de 2018.

Leonardo Monteiro Almeida
Engenheiro Civil
CREA: 14591-D

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA N 2686
BAIRRO: PROGRESSO
CEP 62200-000 NOVA RUSSAS -CE
CNPJ: 20915247/0001-45
EMAIL: mendesjuniorcim@gmail.com

Claudio Roberto dos Mendes Guedes e Jorge

MENDES JUNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
Claudio Roberto dos Mendes Guedes e Jorge
Sócio Administrador
CPF: 812.542.293-53





Mendes Júnior
Serviços e Locações

CRONOGRAMA	PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU/CE OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. PEDRO PAULO ATAÍDU LOCAL: LOCALIDADE DE CACHOEIRA, TURURU/CE DATA: DEZEMBRO DE 2018 BDI = 23,42%
------------	--

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	%	VALOR (R\$)	30 DIAS	
				%	VALOR (R\$)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,00%	0,00	100,00%	0,00
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	0,33%	192,14	100,00%	192,14
3.0	PAREDES E PAINÉIS	0,10%	59,03	100,00%	59,03
4.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	3,85%	2.274,20	100,00%	2.274,20
5.0	COBERTURA	12,49%	7.368,88	100,00%	7.368,88
6.0	REVESTIMENTOS	6,55%	3.862,55	100,00%	3.862,55
7.0	PISOS	0,36%	213,68	100,00%	213,68
8.0	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	0,32%	187,12	100,00%	187,12
9.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1,23%	724,23	100,00%	724,23
10.0	PINTURA	14,06%	8.294,84	100,00%	8.294,84
11.0	SERVIÇOS DIVERSOS	0,27%	160,11	100,00%	160,11
12.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	2,17%	1.282,80	100,00%	1.282,80
TOTAL DA OBRA SEM BDI E COM ADM		100,00%	24.619,58	100,00%	24.619,58
TOTAL DA OBRA COM BDI E COM ADM		100,00%	30.385,49	100,00%	24.619,58

Nova Russas, 19 de Dezembro de 2018.

Adm M
Claudio Roberto dos Mendes Guedes e Jorgi
CPF: 812.542.293-53

Flavio Roberto dos Mendes Guedes e Jorgi

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA N 2686
BAIRRO: PROGRESSO
CEP 62200-000 NOVA RUSSAS -CE
CNPJ: 20915247/0001-45
EMAIL: mendesjuniorcim@gmail.com





Mendes Júnior
Serviços e Locações

CRONOGRAMA	PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU/CE OBRA: REFORMA DA E.M.E.F CECI DE SOUSA ALVES LOCAL: LOCALIDADE DE PÉ DA SERRA, TURURU/CE DATA: DEZEMBRO DE 2018 BDI = 23,42%
------------	---

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	%	VALOR (R\$)	30 DIAS	
				%	VALOR (R\$)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,00%	0,00	100,00%	0,00
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	0,59%	347,70	100,00%	347,70
3.0	PAREDES E PAINÉIS	0,15%	88,54	100,00%	88,54
4.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	1,91%	1.128,58	100,00%	1.128,58
5.0	COBERTURA	10,55%	6.224,68	100,00%	6.224,68
6.0	REVESTIMENTOS	25,20%	14.869,56	100,00%	14.869,56
7.0	PISOS	5,88%	3.467,14	100,00%	3.467,14
8.0	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	8,25%	4.868,79	100,00%	4.868,79
9.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	0,92%	545,00	100,00%	545,00
10.0	PINTURA	15,29%	9.019,98	100,00%	9.019,98
11.0	SERVIÇOS DIVERSOS	0,70%	411,05	100,00%	411,05
12.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	2,17%	1.282,80	100,00%	1.282,80
TOTAL DA OBRA SEM BDI E COM ADM		100,00%	42.253,82	100,00%	42.253,82
TOTAL DA OBRA COM BDI E COM ADM		100,00%	52.149,66	100,00%	42.253,82

Nova Russas, 19 de Dezembro de 2018.

Roberto dos Anjos
Roberto Monteiro Almeida
Engenheiro Civil
CREA: 14591-D

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA N 2686
BAIRRO: PROGRESSO
CEP 62200-000 NOVA RUSSAS -CE
CNPJ: 20915247/0001-45
EMAIL: mendesjuniorcim@gmail.com

Roberto dos Anjos
Mendes Júnior SERVIÇOS E LOCAÇÕES
Claudio Roberto dos Mendes Guedes e Jorge
Sócio Administrador
CPF: 812.542.293-53





Mendes Júnior
Serviços e Locações

<p>PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU/CE OBRA: REFORMA DA E.M.E.F MANOEL BERTOLDO DA COSTA LOCAL: LOCALIDADE DE ÁGUA PRETA, TURURU/CE DATA: DEZEMBRO DE 2018 BDI = 23,42%</p>

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	%	VALOR (R\$)	30 DIAS	
				%	VALOR (R\$)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,00%	0,00	100,00%	0,00
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	0,48%	285,01	100,00%	285,01
3.0	PAREDES E PAINÉIS	1,50%	885,40	100,00%	885,40
4.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	5,48%	3.232,27	100,00%	3.232,27
5.0	COBERTURA	12,37%	7.296,72	100,00%	7.296,72
6.0	REVESTIMENTOS	11,50%	6.784,15	100,00%	6.784,15
7.0	PISOS	8,35%	4.929,13	100,00%	4.929,13
8.0	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	1,50%	884,91	100,00%	884,91
9.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	0,41%	241,83	100,00%	241,83
10.0	PINTURA	17,93%	10.581,62	100,00%	10.581,62
11.0	SERVIÇOS DIVERSOS	0,27%	160,23	100,00%	160,23
12.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	2,17%	1.282,80	100,00%	1.282,80
TOTAL DA OBRA SEM BDI E COM ADM		100,00%	36.564,07	100,00%	36.564,07
TOTAL DA OBRA COM BDI E COM ADM		100,00%	45.127,38	100,00%	36.564,07

Nova Russas, 19 de Dezembro de 2018.

Leandro Monteiro Almeida
 Engenheiro Civil
 CREA: 14591-D

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA N 2686
 BAIRRO: PROGRESSO
 CEP 62200-000 NOVA RUSSAS -CE
 CNPJ: 20915247/0001-45
 EMAIL : mendesjuniorcim@gmail.com

Claudio Roberto dos Mendes Guedes e Jorge
 MENDES JUNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 Claudio Roberto dos Mendes Guedes e Jorge
 Sócio Administrador
 CPF: 812.542.293-53




CRONOGRAMA	PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU/CE OBRA: REFORMA DA E.M.E.F TIBURCIO ALVES PAIXÃO LOCAL: LOCALIDADE DE ÁGUA PRETA, TURURU/CE DATA: DEZEMBRO DE 2018 BDI = 23,42%
------------	---

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	%	VALOR (R\$)	30 DIAS	
				%	VALOR (R\$)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,00%	0,00	100,00%	0,00
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	0,09%	51,71	100,00%	51,71
3.0	PAREDES E PAINÉIS	0,08%	49,19	100,00%	49,19
4.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	0,04%	24,25	100,00%	24,25
5.0	COBERTURA	5,25%	3.096,51	100,00%	3.096,51
6.0	REVESTIMENTOS	5,95%	3.508,65	100,00%	3.508,65
7.0	PISOS	5,08%	3.000,38	100,00%	3.000,38
8.0	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	0,86%	505,71	100,00%	505,71
9.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	0,47%	279,66	100,00%	279,66
10.0	PINTURA	9,67%	5.703,61	100,00%	5.703,61
11.0	SERVIÇOS DIVERSOS	0,11%	62,82	100,00%	62,82
12.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	2,17%	1.282,80	100,00%	1.282,80
TOTAL DA OBRA SEM BDI E COM ADM		100,00%	17.565,29	100,00%	17.565,29
TOTAL DA OBRA COM BDI E COM ADM		100,00%	21.679,08	100,00%	17.565,29

Nova Russas, 19 de Dezembro de 2018.


 Leônirio Monteiro Almeida
 Engenheiro Civil
 CREA: 14691-D

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA N 2686
 BAIRRO: PROGRESSO
 CEP 62200-000 NOVA RUSSAS - CE
 CNPJ: 20915247/0001-45
 EMAIL: mendesjuniorcim@gmail.com

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 Claudio Roberto dos Mendes Guedes e Jorge
 Sócio Administrador
 CPF: 812.542.293-53







Mendes Júnior
Serviços e Locações

CRONOGRAMA	PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU/CE OBRA: REFORMA DA ESCOLA SEBASTIÃO PIRES CHAVES LOCAL: LOCALIDADE DE LEÃO, TURURU/CE DATA: DEZEMBRO DE 2018 BDI = 23,42%
------------	---

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	%	30 DIAS		60 DIAS	
			VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,00%	0,00	100,00%	0,00	0,00
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	0,05%	27,14	100,00%	27,14	0,00
3.0	PAREDES E PAINÉIS	0,15%	88,54	100,00%	88,54	0,00
4.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	1,21%	716,25			716,25
5.0	COBERTURA	6,12%	3.610,26	50,00%	1.805,13	1.805,13
6.0	REVESTIMENTOS	9,63%	5.682,80	50,00%	2.841,40	2.841,40
7.0	PISOS	6,07%	3.579,78	50,00%	1.789,89	1.789,89
8.0	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	1,55%	911,85		0,00	911,85
9.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	0,36%	211,00		0,00	211,00
10.0	PINTURA	8,87%	5.233,19		0,00	10.466,38
11.0	SERVIÇOS DIVERSOS	0,13%	75,41		0,00	226,23
12.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	4,35%	2.565,60		0,00	10.262,40
TOTAL DA OBRA SEM BDI E COM ADM		100,00%	22.701,82	28,86%	6.552,10	29.230,53
TOTAL DA OBRA COM BDI E COM ADM		100,00%	28.018,59	28,86%	6.552,10	29.230,53

Nova Russas, 19 de Dezembro de 2018.

Assinatura
 Luciano Monteiro Almeida
 Engenheiro Civil
 CREA: 14591-D

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA N 2686
 BAIRRO: PROGRESSO
 CEP 62200-000 NOVA RUSSAS -CE
 CNPJ: 20915247/0001-45
 EMAIL: mendesjuniorcim@gmail.com

Assinatura
 Claudio Roberto dos Mendes Guedes e Jorge

MENDES JUNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 Claudio Roberto dos Mendes Guedes e Jorge
 Sócio Administrador
 CPF: 812.542.293-53





Mendes Júnior
Serviços e Locações

CRONOGRAMA	PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU/CE OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. JOSÉ MANOEL PEREIRA LOCAL: LOCALIDADE DE RIO INÁCIO, TURURU/CE DATA: DEZEMBRO DE 2018 BDI = 23,42%
-------------------	--

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	%	VALOR (R\$)	30 DIAS	
				%	VALOR (R\$)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,00%	0,00	100,00%	0,00
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	2,17%	1.277,73	100,00%	1.277,73
3.0	PAREDES E PAINÉIS	0,43%	255,78	100,00%	255,78
4.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	4,78%	2.822,29	100,00%	2.822,29
5.0	COBERTURA	18,27%	10.782,58	100,00%	10.782,58
6.0	REVESTIMENTOS	27,06%	15.969,61	100,00%	15.969,61
7.0	PISOS	25,37%	14.969,29	100,00%	14.969,29
8.0	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	3,99%	2.354,04	100,00%	2.354,04
9.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	9,85%	5.811,38	100,00%	5.811,38
10.0	PINTURA	20,85%	12.301,84	100,00%	12.301,84
11.0	SERVIÇOS DIVERSOS	0,36%	213,40	100,00%	213,40
12.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	2,17%	1.282,80	100,00%	1.282,80
TOTAL DA OBRA SEM BDI E COM ADM		100,00%	68.040,74	100,00%	68.040,74
TOTAL DA OBRA COM BDI E COM ADM		100,00%	83.975,88	100,00%	83.975,88

Nova Russas, 19 de Dezembro de 2018.

Luiz Almeida
Luiz Almeida
Engenheiro Civil
CREA: 14591-D

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA N 2686
BAIRRO: PROGRESSO
CEP 62200-000 NOVA RUSSAS -CE
CNPJ: 20915247/0001-45
EMAIL: mendesjuniorcim@gmail.com

Cláudio Roberto dos Mendes Guedes e Jorge
Cláudio Roberto dos Mendes Guedes e Jorge
Sócio Administrador
CPF: 812.542.293-53





Mendes Júnior
Serviços e Locações

<p>PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU/CE OBRA: REFORMA DA E.M.E.F SÃO BERNARDO LOCAL: LOCALIDADE DE LAGOA DO INÁCIO, TURURU/CE DATA: DEZEMBRO DE 2018 BDI = 23,42%</p>
--

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	%	VALOR (R\$)	30 DIAS	
				%	VALOR (R\$)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,00%	0,00	100,00%	0,00
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	1,87%	1.104,23	100,00%	1.104,23
3.0	PAREDES E PAINÉIS	0,28%	167,24	100,00%	167,24
4.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	0,83%	486,92	100,00%	486,92
5.0	COBERTURA	9,46%	5.580,43	100,00%	5.580,43
6.0	REVESTIMENTOS	5,45%	3.213,89	100,00%	3.213,89
7.0	PISOS	13,66%	8.060,54	100,00%	8.060,54
8.0	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	1,41%	832,13	100,00%	832,13
9.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	0,92%	544,50	100,00%	544,50
10.0	PINTURA	12,40%	7.314,58	100,00%	7.314,58
11.0	SERVIÇOS DIVERSOS	0,21%	125,39	100,00%	125,39
12.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	2,17%	1.282,80	100,00%	1.282,80
TOTAL DA OBRA SEM BDI E COM ADM		100,00%	28.712,65	100,00%	28.712,65
TOTAL DA OBRA COM BDI E COM ADM		100,00%	35.437,15	100,00%	28.712,65

Nova Russas, 19 de Dezembro de 2018.



Leonardo Monteiro Almeida
 Engenheiro Civil
 CREA: 14591-D

Claudio Roberto dos Mendes Guedes e Jorge

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA N 2686
 BAIRRO: PROGRESSO
 CEP 62200-000 NOVA RUSSAS -CE
 CNPJ: 20915247/0001-45
 EMAIL: mendesjuniorcim@gmail.com

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 Claudio Roberto dos Mendes Guedes e Jorge
 Sócio Administrador
 CPF: 812.542.293-53

2673



Mendes Junior
Serviços e Locações

CRONOGRAMA	PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU/CE OBRA: REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA CONCEIÇÃO LOCAL: LOCALIDADE DE CACIMBAS, TURURU/CE DATA: DEZEMBRO DE 2018 BDI = 23,42%
------------	--

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	%	VALOR (R\$)	30 DIAS	
				%	VALOR (R\$)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,00%	0,00	100,00%	0,00
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	0,49%	288,30	100,00%	288,30
3.0	PAREDES E PAINÉIS	0,18%	108,22	100,00%	108,22
4.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	8,03%	4.737,37	100,00%	4.737,37
5.0	COBERTURA	27,00%	15.932,87	100,00%	15.932,87
6.0	REVESTIMENTOS	24,66%	14.551,67	100,00%	14.551,67
7.0	PISOS	18,52%	10.926,55	100,00%	10.926,55
8.0	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	1,66%	977,60	100,00%	977,60
9.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	18,21%	10.744,00	100,00%	10.744,00
10.0	PINTURA	29,06%	17.149,52	100,00%	17.149,52
11.0	SERVIÇOS DIVERSOS	0,63%	370,71	100,00%	370,71
12.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	2,17%	1.282,80	100,00%	1.282,80
TOTAL DA OBRA SEM BDI E COM ADM		100,00%	77.069,61	100,00%	77.069,61
TOTAL DA OBRA COM BDI E COM ADM		100,00%	95.119,31	100,00%	77.069,61

Nova Russas, 19 de Dezembro de 2018.

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA N 2686
BAIRRO: PROGRESSO
CEP 62200-000 NOVA RUSSAS -CE
CNPJ:20915247/0001-45
EMAIL : mendesjuniorcim@gmail.com

Leonardo Monteiro Almeida

Engenheiro Civil

CREA: 14591-D

Claudio Roberto dos Mendes Guedes e Jorge

MENDES JUNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES

Claudio Roberto dos Mendes Guedes e Jorge

Sócio Administrador

CPF: 812.542.293-53





Mendes Júnior
Serviços e Locações

CRONOGRAMA	PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU/CE OBRA: REFORMA DA E.M.E.F LUIZ MOREIRA LOCAL: LOCALIDADE DE SÃO PEDRO DO GAVIÃO, TURURU/CE DATA: DEZEMBRO DE 2018 BDI = 23,42%
------------	--

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	%	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS	
			VALOR (R\$)	VALOR (R\$)	VALOR (R\$)	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	2,08%	1.224,70	1.224,70	0,00	0,00	0,00	0,00
3.0	PAREDES E PAINÉIS	2,41%	1.420,07	1.420,07	0,00	0,00	0,00	0,00
4.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	3,56%	2.098,43	2.098,43	0,00	0,00	0,00	0,00
5.0	COBERTURA	26,53%	15.652,66	9.391,60	6.261,06	0,00	0,00	0,00
6.0	REVESTIMENTOS	22,69%	13.386,86	0,00	5.354,74	8.032,12	60,00%	8.032,12
7.0	PISOS	7,30%	4.308,50	0,00	3.015,95	1.292,55	30,00%	1.292,55
8.0	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	1,31%	770,41	0,00	385,21	385,21	50,00%	385,21
9.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	4,26%	2.514,43	0,00	1.257,22	1.257,22	50,00%	1.257,22
10.0	PINTURA	37,44%	22.090,90	8.836,36	6.627,27	6.627,27	30,00%	6.627,27
11.0	SERVIÇOS DIVERSOS	0,62%	365,68	146,27	109,70	109,70	30,00%	109,70
12.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	4,35%	2.565,60	0,00	0,00	0,00	100,00%	2.565,60
TOTAL DA OBRA SEM BDI E COM ADM			66.398,24	23.117,43	23.011,15	20.269,66	87,68%	20.269,66
TOTAL DA OBRA COM BDI E COM ADM			81.948,71	23.117,43	46.128,58	66.398,24	287,22%	66.398,24

Nova Russas, 19 de Dezembro de 2018.

Leandro Monteiro Almeida
Engenheiro Civil
CREA: 14591-D

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA N 2686
BAIRRO: PROGRESSO
CEP 62200-000 NOVA RUSSAS -CE
CNPJ: 20915247/0001-45
EMAIL : mendesjuniorcim@gmail.com

Claudio Roberto dos Mundos Guedes e Jorge
Mendes Junior Serviços e Locações
Claudio Roberto dos Mundos Guedes e Jorge
Sócio Administrador
CPF: 812.542.293-53





Mendes Júnior

Serviços e

CRONOGRAMA
 PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU/CE
 OBRA: REFORMA DA E.M.E.F CAETANO JOSÉ DA COSTA
 LOCAL: LOCALIDADE DE CONCEIÇÃO DOS CAETANOS, TURURU/CE
 DATA: DEZEMBRO DE 2018
 BDI = 23,42%

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	%	VALOR (R\$)	30 DIAS	
				%	VALOR (R\$)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,00%	0,00	100,00%	0,00
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	0,75%	440,45	100,00%	440,45
3.0	PAREDES E PAINÉIS	1,22%	717,34	100,00%	717,34
4.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	5,10%	3.011,02	100,00%	3.011,02
5.0	COBERTURA	72,70%	42.899,86	100,00%	42.899,86
6.0	REVESTIMENTOS	10,33%	6.093,19	100,00%	6.093,19
7.0	PISOS	13,76%	8.119,46	100,00%	8.119,46
8.0	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	1,24%	728,84	100,00%	728,84
9.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	3,97%	2.343,51	100,00%	2.343,51
10.0	PINTURA	42,13%	24.860,44	100,00%	24.860,44
11.0	SERVIÇOS DIVERSOS	1,62%	957,11	100,00%	957,11
12.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	2,17%	1.282,80	100,00%	1.282,80
TOTAL DA OBRA SEM BDI E COM ADM		100,00%	91.454,02	100,00%	91.454,02
TOTAL DA OBRA COM BDI E COM ADM		100,00%	112.872,55	100,00%	91.454,02

Nova Russas, 19 de Dezembro de 2018.

Serviços e Locações

Handwritten signature

Roberto Monteiro Almeida
 Engenheiro Civil
 CREA: 14591-D

Handwritten signature: Claudio Roberto dos Mendos Guedes e Jorg

263
 MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA N 2686
 BAIRRO: PROGRESSO
 CEP 62200-000 NOVA RUSSAS -CE
 CNPJ: 20915247/0001-45
 EMAIL : mendesjuniorcim@gmail.com

MENDES JUNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 Claudio Roberto dos Mendos Guedes e Jorg
 Sócio Administrador
 CPF: 812.542.293-53





Mendes Júnior
Serviços e Locações

PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU/CE
OBRA: REFORMA DA E.M.E.F CECILIA SIQUEIRA
LOCAL: BAIRRO CENTRO, TURURU/CE
DATA: DEZEMBRO DE 2018
BDI = 23,42%

CRONOGRAMA

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	%	VALOR (R\$)	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS	
				%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,27%	746,76	100,00%	746,76						
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	10,85%	6.401,42	100,00%	6.401,42						
3.0	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	0,75%	444,42	100,00%	444,42						
4.0	PAREDES E PAINÉIS	0,77%	451,73	100,00%	451,73						
5.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	2,57%	1.517,63		0,00						
6.0	COBERTURA	58,66%	34.613,95	30,00%	10.384,19	40,00%	13.845,58	50,00%	758,82	50,00%	758,82
7.0	REVESTIMENTOS	142,59%	84.138,35	10,00%	8.413,84	30,00%	25.241,51	30,00%	25.241,51	30,00%	25.241,51
8.0	PISOS	96,35%	56.854,23		0,00	20,00%	11.370,85	60,00%	34.112,54	20,00%	11.370,85
9.0	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	3,61%	2.130,99	25,00%	532,75	25,00%	532,75	25,00%	532,75	25,00%	532,75
10.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	18,61%	10.983,80	25,00%	2.745,95	25,00%	2.745,95	25,00%	2.745,95	25,00%	2.745,95
11.0	PINTURA	33,87%	19.985,80		0,00		0,00		0,00	100,00%	19.985,80
12.0	SERVIÇOS DIVERSOS	1,21%	714,05		0,00		0,00		0,00	100,00%	714,05
13.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	8,70%	5.131,20	25,00%	1.282,80	25,00%	1.282,80	25,00%	1.282,80	25,00%	1.282,80
TOTAL DA OBRA SEM BDI E COM ADM		100,00%	224.114,33	14,01%	31.403,85	24,55%	55.019,43	30,40%	68.135,75	31,04%	69.555,30
TOTAL DA OBRA COM BDI E COM ADM		100,00%	276.601,91	14,01%	31.403,85	38,56%	86.423,28	68,96%	154.559,03	100,00%	224.114,33

Nova Russas, 19 de Dezembro de 2018.



M m M

Leandro Monteiro Almeida
Engenheiro Civil
CREA: 14591-D

Claudio Roberto dos Anjos Guedes e Jorge

MENDES JUNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
Claudio Roberto dos Mendes Guedes e Jorge
Sócio Administrador
CPF: 812.542.293-53

MENDES JUNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA N 2686
BAIRRO: PROGRESSO
CEP 62200-000 NOVA RUSSAS -CE
CNPJ: 20915247/0001-45
EMAIL: mendesjuniorcim@gmail.com

nb

CS



Mendes Júnior
Serviços e Locações

CRONOGRAMA	PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU/CE OBRA: REFORMA DA E.M.E.F MARIA LUNGA MOREIRA LOCAL: DISTRITO DE CEMOABA, TURURU/CE DATA: DEZEMBRO DE 2018 BDI = 23,42%
------------	--

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	%	VALOR (R\$)	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS	
				%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,27%	746,76	100,00%	746,76						
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	18,81%	11.097,83	100,00%	11.097,83						
3.0	MOVIMENTO DE TERRA	1,11%	653,85	100,00%	653,85						
4.0	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	1,23%	726,81	100,00%	726,81						
5.0	PAREDES E PAINÉIS	0,57%	335,57	100,00%	335,57						
6.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	11,82%	6.975,49		0,00			50,00%	3.487,75		3.487,75
7.0	COBERTURA	56,51%	33.342,03	40,00%	13.336,81	30,00%	10.002,61	10,00%	3.334,20	20,00%	6.668,41
8.0	REVESTIMENTOS	159,34%	94.020,00	10,00%	9.402,00	30,00%	28.206,00	40,00%	37.608,00	20,00%	18.804,00
9.0	PISOS	129,09%	76.173,57		0,00	20,00%	15.234,71	40,00%	30.469,43	40,00%	30.469,43
10.0	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	6,60%	3.896,89		0,00	33,00%	1.285,97	33,00%	1.285,97	34,00%	1.324,94
11.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	11,87%	7.003,77		0,00	33,00%	2.311,24	33,00%	2.311,24	34,00%	2.381,28
12.0	PINTURA	31,02%	18.303,39		0,00		0,00	30,00%	5.491,02	70,00%	12.812,37
13.0	SERVIÇOS DIVERSOS	1,32%	778,60		0,00		0,00		0,00	100,00%	778,60
14.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	8,70%	5.131,20	25,00%	1.282,80	25,00%	1.282,80	25,00%	1.282,80	25,00%	1.282,80
	TOTAL DA OBRA SEM BDI E COM ADM	100,00%	259.185,76	14,50%	37.582,43	22,50%	58.323,34	32,90%	85.270,41	30,10%	78.009,58
	TOTAL DA OBRA COM BDI E COM ADM	100,00%	319.887,06	14,50%	37.582,43	37,00%	95.905,77	69,90%	181.176,18	100,00%	259.185,76

Nova Russas, 19 de Dezembro de 2018.

Handwritten signature

Leandro Monteiro Almeida
Engenheiro Civil
CREA: 14591-D

Handwritten signature

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA N 2686
BAIRRO: PROGRESSO
CEP 62200-000 NOVA RUSSAS -CE
CNPJ: 20915247/0001-45
EMAIL : mendesjuniorcim@gmail.com

Handwritten signature

MENDES JUNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
Claudio Roberto dos Mendes Guedes e Jorgi
Sócio Administrador
CPF: 812.542.293-53



BDI	PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU/CE	
	OBRA: REFORMA DAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO	
	LOCAL: TURURU/CE	
	DATA: DEZEMBRO DE 2018	
	BDI = 23,42%	
COMPOSIÇÃO DO BDI		
CÓD	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59%
R	RISCOS	0,97%
	DESPESAS INDIRETAS	4,56%
CÓD	DESCRIÇÃO	%
	BENEFÍCIO	
S + G	GARANTIA / SEGUROS	0,80%
L	LUCRO	6,16%
	BENEFÍCIO	6,96%
CÓD	DESCRIÇÃO	%
I	IMPOSTOS	9,35%
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	1,20%
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50%
	TOTAL DOS IMPOSTOS	9,35%
	CÁLCULO DO BDI SEM A INCLUSÃO DA CPRB =	17,58%
	CÁLCULO DO BDI COM A INCLUSÃO DA CPRB =	23,42%
	$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$	

Nova Russas, 19 de Dezembro de 2018.

Luiz Manoel Almeida
Luiz Manoel Almeida
Engenheiro Civil
CREA: 14694-D

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA N 2686
BAIRRO: PROGRESSO
CEP 62200-000 NOVA RUSSAS –CE
CNPJ: 20915247/0001-45
EMAIL : mendesjuniorcjm@gmail.com

Claudio Roberto dos Mendos Guedes e Jorge
MENDES JUNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
Claudio Roberto dos Mendos Guedes e Jorge
Sócio Administrador
CPF: 812.542.293-53

RMS

ENCARGOS SOCIAIS	PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU/CE OBRA: REFORMA DAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO LOCAL: TURURU/CE DATA: DEZEMBRO DE 2018 BDI = 23,42%
------------------	--

ENCARGOS SOCIAIS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 08/2017		TABELA 024.1	
		HORISTA (%)	MENSALISTA (%)	HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80%	16,80%	16,80%	16,80%

GRUPO B					
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,87%	0,00%	17,87%	0,00%
B2	FERIADOS	3,71%	0,00%	3,72%	0,00%
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,92%	0,70%	0,91%	0,69%
B4	13º SALÁRIO	10,97%	8,33%	10,92%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,05%	0,08%	0,06%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%	0,56%	0,73%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,66%	0,00%	1,65%	0,00%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,08%	0,12%	0,09%
B9	FÉRIAS GOZADAS	11,26%	8,55%	10,42%	7,96%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	47,33%	18,29%	46,45%	17,71%

GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	7,07%	5,37%	6,35%	4,85%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,17%	0,13%	0,15%	0,11%
C3	FÉRIAS (INDENIZADAS)	3,17%	2,41%	3,56%	2,72%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	5,01%	3,81%	4,84%	3,69%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,59%	0,45%	0,53%	0,41%
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM NÃO INCIDÊNCIA DE A	16,01%	12,17%	15,43%	11,78%

GRUPO D					
D1	REINCIDÊNCIA DE A SOBRE B	7,95%	3,07%	7,80%	2,98%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,61%	0,45%	0,53%	0,41%
D	TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,56%	3,52%	8,33%	3,39%

TOTAL (A+B+C+D)	88,70%	50,78%	87,01%	49,68%
------------------------	---------------	---------------	---------------	---------------

Leonardo Monteiro Almeida
Leonardo Monteiro Almeida

Nova Russas, 19 de Dezembro de 2018.

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA N 2686
BAIRRO: PROGRESSO
CEP 62200-000 NOVA RUSSAS –CE
CNPJ: 20915247/0001-45
EMAIL : mendesjuniorcim@gmail.com

Engenheiro Civil
CREA: 14691-D

Claudio Roberto dos Mendes Guedes e Jorge
MENDES JUNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
Claudio Roberto dos Mendes Guedes e Jorge
Sócio Administrador
CPF: 812.542.293-53



TABELA 024.1	
HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
0,00%	0,00%
1,50%	1,50%
1,00%	1,00%
0,20%	0,20%
0,60%	0,60%
2,50%	2,50%
3,00%	3,00%
8,00%	8,00%
0,00%	0,00%
16,80%	16,80%

17,87%	0,00%
3,72%	0,00%
0,91%	0,69%
10,92%	8,33%
0,08%	0,06%
0,73%	0,56%
1,65%	0,00%
0,12%	0,09%
10,42%	7,96%
0,03%	0,02%
46,45%	17,71%

6,35%	4,85%
0,15%	0,11%
3,56%	2,72%
4,84%	3,69%
0,53%	0,41%
15,43%	11,78%

7,80%	2,98%
0,53%	0,41%
8,33%	3,39%

87,01%	49,68%
---------------	---------------

Nova Russas, 19 de Dezembro de 2018.


Leonardo Monteiro Almeida
Engenheiro Civil
CREA: 14691-D

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS	PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU/CE OBRA: REFORMA DAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO LOCAL: TURURU/CE DATA: DEZEMBRO DE 2018 BDI = 23,42%
----------------------	---

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UNID: M2	PREÇO ADOTADO:	R\$ 1,94
-------	--	----------	----------------	----------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
COMPOSIÇÃO					
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03628	17,29000	0,62725
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10137	12,95000	1,31268
TOTAL COMPOSIÇÃO:					1,93992
TOTAL SIMPLES:					1,94
ENCARGOS:					0,00
BDI:					0,00
TOTAL GERAL:					1,94

C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	UNID: M2	PREÇO ADOTADO:	R\$ 13,21
-------	--	----------	----------------	-----------

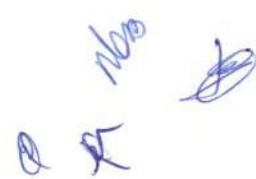
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MÃO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	1,26100	4,88000	6,15368
12391	PEDREIRO	H	0,12610	7,20000	0,90792
TOTAL MÃO DE OBRA:					7,06160
TOTAL SIMPLES:					7,06
ENCARGOS:					6,14
BDI:					0,00
TOTAL GERAL:					13,21

C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	UNID: M2	PREÇO ADOTADO:	R\$ 7,11
-------	----------------------------	----------	----------------	----------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MÃO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,67900	4,88000	3,31352
12391	PEDREIRO	H	0,06790	7,20000	0,48888
TOTAL MÃO DE OBRA:					3,80240
TOTAL SIMPLES:					3,80
ENCARGOS:					3,31
BDI:					0,00
TOTAL GERAL:					7,11

C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	UNID: M3	PREÇO ADOTADO:	R\$ 12,24
-------	--	----------	----------------	-----------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MÃO DE OBRA					





Mendes Júnior

Serviços e Locações



12543	SERVENTE	H	0,69840	4,88000	
				TOTAL MÃO DE OBRA:	3,40819

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	H	0,2400	17,6979	4,24751
				TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO):	4,2475

TOTAL SIMPLES:	7,66
ENCARGOS:	4,59
BDI:	0,00
TOTAL GERAL:	12,24

C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	UNID: M3	PREÇO ADOTADO:	R\$ 3,83
--------------	---	-----------------	-----------------------	-----------------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
--------	-----------	---------	-------------	-------	-------

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,0370	96,7196	3,57862
				TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO):	3,5786

TOTAL SIMPLES:	3,58
ENCARGOS:	0,25
BDI:	0,00
TOTAL GERAL:	3,83

C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	UNID: M2	PREÇO ADOTADO:	R\$ 36,45
--------------	---	-----------------	-----------------------	------------------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
--------	-----------	---------	-------------	-------	-------

MÃO DE OBRA

12391	PEDREIRO	H	0,97000	7,20000	6,98400
12543	SERVENTE	H	1,08640	4,88000	5,30163
				TOTAL MÃO DE OBRA:	12,28563

MATERIAIS

10109	AREIA MEDIA	M3	0,01500	44,6200	0,66930
10441	CAL HIDRATADA	KG	2,18000	0,7178	1,56480
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,18000	0,4850	1,05730
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,00000	0,4074	10,18500
				TOTAL MATERIAIS:	13,4764

TOTAL SIMPLES:	25,76
ENCARGOS:	10,69
BDI:	0,00
TOTAL GERAL:	36,45

C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	UNID: M3	PREÇO ADOTADO:	R\$ 983,78
--------------	--------------------------------------	-----------------	-----------------------	-------------------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
--------	-----------	---------	-------------	-------	-------

MÃO DE OBRA

10037	AJUDANTE	H	12,30000	5,60000	68,88000
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	4,80000	7,20000	34,56000
10498	CARPINTEIRO	H	7,50000	7,20000	54,00000
12391	PEDREIRO	H	2,00000	7,20000	14,40000
12543	SERVENTE	H	12,00000	4,88000	58,56000

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA N 2686
 BAIRRO: PROGRESSO
 CEP 62200-000 NOVA RUSSAS -CE
 CNPJ:20915247/0001-45
 EMAIL : mendesjuniorcjm@gmail.com

Handwritten signatures and initials in blue ink.

TOTAL MÃO DE OBRA: 230,40000

MATERIAIS					
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1,20000	9,6709	11,60508
10109	AREIA MEDIA	M3	0,62350	44,6200	27,82057
10157	AÇO CA-25	KG	60,00000	3,9382	236,29200
10280	BRITA	M3	0,87800	54,3200	47,69296
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	327,60000	0,4850	158,88600
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,60000	14,3463	8,60778
11728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	2,00000	9,1180	18,23600
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	5,00000	5,9946	29,97300
TOTAL MATERIAIS:					539,1134

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	13,4120	9,57615
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO):					9,5762
TOTAL SIMPLES:					779,09
ENCARGOS:					204,69
BDI:					0,00
TOTAL GERAL:					983,78

C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UNID: UN	PREÇO ADOTADO:	R\$ 468,42
-------	--	----------	----------------	------------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MÃO DE OBRA					
10498	CARPINTEIRO	H	3,63750	7,20000	26,19000
12543	SERVENTE	H	1,35800	4,88000	6,62704
12391	PEDREIRO	H	1,35800	7,20000	9,77760
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,63750	5,60000	20,37000
TOTAL MÃO DE OBRA:					62,96464

MATERIAIS					
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	UN	2,00000	15,1320	30,26400
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	UN	1,00000	95,1085	95,10850
11708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	UN	1,00000	153,2600	153,26000
11031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,00000	5,7230	17,16900
11724	PREGO	KG	0,20000	9,1180	1,82360
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,72000	0,4850	0,83420
10109	AREIA MEDIA	M3	0,01060	44,6200	0,47297
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,00000	0,6305	3,78300
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,00000	44,6200	44,62000
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,00000	0,2619	2,09520
10441	CAL HIDRATADA	KG	1,72000	0,7178	1,23462
TOTAL MATERIAIS:					350,6651
TOTAL SIMPLES:					413,63
ENCARGOS:					54,79
BDI:					0,00
TOTAL GERAL:					468,42

C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	UNID: M2	PREÇO ADOTADO:	R\$ 237,17
-------	--	----------	----------------	------------

Handwritten signatures and initials in blue ink.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
--------	-----------	---------	-------------	-------	-------

MATERIAIS

18337	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	M2	1,00000	237,1747	237,17470
-------	--	----	---------	----------	-----------

TOTAL MATERIAIS: 237,1747

TOTAL SIMPLES: 237,17

ENCARGOS: 0,00

BDI: 0,00

TOTAL GERAL: 237,17

72118	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	UNID: M2		PREÇO ADOTADO:	R\$ 183,62
-------	---	----------	--	----------------	------------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
--------	-----------	---------	-------------	-------	-------

COMPOSIÇÃO

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,48500	12,95000	6,28075
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,48403	14,21000	6,87807

TOTAL COMPOSIÇÃO: 13,15882

INSUMOS

10498	MASSA PARA VIDRO	KG	1,50000	7,8085	11,71275
10505	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	M2	1,00000	158,7502	158,75020

TOTAL INSUMOS: 170,4630

TOTAL SIMPLES: 183,62

ENCARGOS: 0,00

BDI: 0,00

TOTAL GERAL: 183,62

C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UNID: UN		PREÇO ADOTADO:	R\$ 97,36
-------	---------------------------------------	----------	--	----------------	-----------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
--------	-----------	---------	-------------	-------	-------

MÃO DE OBRA

10498	CARPINTEIRO	H	1,94000	7,20000	13,96800
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,94000	5,60000	10,86400

TOTAL MÃO DE OBRA: 24,83200

MATERIAIS

11154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	1,00000	50,9250	50,92500
-------	---------------------------------------	----	---------	---------	----------

TOTAL MATERIAIS: 50,9250

TOTAL SIMPLES: 75,76

ENCARGOS: 21,61

BDI: 0,00

TOTAL GERAL: 97,36

CXXX1	RECUPERAÇÃO DE PORTAS (AJUSTES DE FORRAS E PORTAS)	UNID: UND		PREÇO ADOTADO:	R\$ 24,25
-------	--	-----------	--	----------------	-----------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
--------	-----------	---------	-------------	-------	-------

MÃO DE OBRA

Handwritten signatures and initials in blue ink.



Mendes Júnior

Serviços e Locações

10498	CARPINTEIRO	H	0,97000	7,20000	6,98400
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,06797	5,60000	5,98063

TOTAL MÃO DE OBRA: 12,96463

TOTAL SIMPLES: 12,96

ENCARGOS: 11,28

BDI: 0,00

TOTAL GERAL: 24,25



C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	UNID: M2	PREÇO ADOTADO:	R\$ 163,54
-------	----------------------------	----------	----------------	------------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MÃO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	2,91000	4,88000	14,20080
12391	PEDREIRO	H	2,91000	7,20000	20,95200
TOTAL MÃO DE OBRA:					35,15280

MATERIAIS					
11222	GRADE DE FERRO	M2	1,00000	95,6614	95,66140
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,84000	0,4850	1,37740
10109	AREIA MEDIA	M3	0,00800	44,6200	0,35696
10441	CAL HIDRATADA	KG	0,57000	0,7178	0,40915
TOTAL MATERIAIS:					97,8049

TOTAL SIMPLES: 132,96

ENCARGOS: 30,59

BDI: 0,00

TOTAL GERAL: 163,54

C0805	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO DIAMANTE	UNID: M2	PREÇO ADOTADO:	R\$ 86,66
-------	---------------------------------	----------	----------------	-----------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MÃO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,97000	4,88000	4,73360
12391	PEDREIRO	H	1,94000	7,20000	13,96800
TOTAL MÃO DE OBRA:					18,70160

MATERIAIS					
10811	COBOGO DE CIMENTO TIPO DIAMANTE	M2	1,00000	48,2769	48,27690
TOTAL MATERIAIS:					48,2769

SERVIÇOS					
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0059	443,5732	2,61708
TOTAL SERVIÇOS:					2,6171

TOTAL SIMPLES: 69,60

ENCARGOS: 17,07

BDI: 0,00

TOTAL GERAL: 86,66

C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	UNID: M	PREÇO ADOTADO:	R\$ 49,24
-------	------------------------------	---------	----------------	-----------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MÃO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,24250	4,88000	1,18340
12391	PEDREIRO	H	0,48306	7,20000	3,47803

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA N 2686
 BAIRRO: PROGRESSO
 CEP 62200-000 NOVA RUSSAS -CE
 CNPJ:20915247/0001-45
 EMAIL : mendesjuniorcim@gmail.com

TOTAL MÃO DE OBRA: 4,66143

		MATERIAIS			
I1610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	M	1,00000	38,8000	38,80000
				TOTAL MATERIAIS:	38,8000

		SERVIÇOS			
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	M3	0,0038	409,2585	1,55518
				TOTAL SERVIÇOS:	1,5552
				TOTAL SIMPLES:	45,02
				ENCARGOS:	4,22
				BDI:	0,00
				TOTAL GERAL:	49,24

C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	UNID: M2	PREÇO ADOTADO:	R\$ 26,78
-------	---	----------	----------------	-----------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MÃO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,06700	4,88000	5,20696
I2391	PEDREIRO	H	1,06700	7,20000	7,68240
				TOTAL MÃO DE OBRA:	12,88936

		MATERIAIS			
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	6,00000	0,4462	2,67720
				TOTAL MATERIAIS:	2,6772
				TOTAL SIMPLES:	15,57
				ENCARGOS:	11,22
				BDI:	0,00
				TOTAL GERAL:	26,78

C1458	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL E APLICAÇÃO DE MEMBRANA DE BASE ACRÍLICA	UNID: M2	PREÇO ADOTADO:	R\$ 50,02
-------	--	----------	----------------	-----------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MÃO DE OBRA					
I2391	PEDREIRO	H	0,58200	7,20000	4,19040
				TOTAL MÃO DE OBRA:	4,19040

		MATERIAIS			
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,02600	44,6200	1,16012
I0801	CIMENTO ESPECIAL IMPERMEABILIZANTE N.1	KG	2,00000	3,4338	6,86760
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	5,36000	0,4850	2,59960
I1089	EMULSÃO ADESIVA	KG	0,15000	8,7494	1,31241
I1521	MEMBRANA ACRILICA	KG	1,60000	11,3684	18,18944
I2251	VEU DE POLIESTER	M2	1,00000	12,0571	12,05710
				TOTAL MATERIAIS:	42,1863
				TOTAL SIMPLES:	46,38
				ENCARGOS:	3,65
				BDI:	0,00
				TOTAL GERAL:	50,02

C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	UNID: M	PREÇO ADOTADO:	R\$ 7,26
-------	--------------------------------	---------	----------------	----------

Handwritten signatures and initials in blue ink.



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MÃO DE OBRA					
I2391	PEDREIRO	H	0,29100	7,20000	2,09520
I2543	SERVENTE	H	0,31040	4,88000	1,51475
TOTAL MÃO DE OBRA:					3,60995

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,00250	48,5000	0,12125
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,32400	0,4850	0,15714
I0441	CAL HIDRATADA	KG	0,32400	0,7178	0,23257
TOTAL MATERIAIS:					0,5110
TOTAL SIMPLES:					4,12
ENCARGOS:					3,14
BDI:					0,00
TOTAL GERAL:					7,26

87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	UNID: M2	PREÇO ADOTADO:	R\$ 2,38
-------	--	----------	----------------	----------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
COMPOSIÇÃO					
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05820	17,29000	1,00628
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00582	12,95000	0,07537
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,0042000	308,3145	1,29492
TOTAL COMPOSIÇÃO:					2,37657
TOTAL SIMPLES:					2,38
ENCARGOS:					0,00
BDI:					0,00
TOTAL GERAL:					2,38

C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	UNID: M2	PREÇO ADOTADO:	R\$ 19,24
-------	---	----------	----------------	-----------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MÃO DE OBRA					
I2391	PEDREIRO	H	0,58200	7,20000	4,19040
I2543	SERVENTE	H	0,58200	4,88000	2,84016
TOTAL MÃO DE OBRA:					7,03056
SERVIÇOS					
C0174	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7	M3	0,0250	202,4739	5,06185
TOTAL SERVIÇOS:					5,0618
TOTAL SIMPLES:					12,09
ENCARGOS:					7,15
BDI:					0,00
TOTAL GERAL:					19,24



Mendes Júnior



C4445	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	UNID: M2	PREÇO ADOTADO:	R\$ 66,09
--------------	---	-----------------	-----------------------	------------------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MÃO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,69840	4,88000	3,40819
I1328	LADRILHISTA	H	0,69840	7,20000	5,02848
TOTAL MÃO DE OBRA:					8,43667
MATERIAIS					
I6500	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,10000	31,6317	34,79487
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,00000	1,9400	15,52000
TOTAL MATERIAIS:					50,3149
TOTAL SIMPLES:					58,75
ENCARGOS:					7,34
BDI:					0,00
TOTAL GERAL:					66,09

C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	UNID: M2	PREÇO ADOTADO:	R\$ 4,83
--------------	--	-----------------	-----------------------	-----------------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MÃO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,19400	4,88000	0,94672
I1328	LADRILHISTA	H	0,19400	7,20000	1,39680
TOTAL MÃO DE OBRA:					2,34352
MATERIAIS					
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,16900	2,6675	0,45081
TOTAL MATERIAIS:					0,4508
TOTAL SIMPLES:					2,79
ENCARGOS:					2,04
BDI:					0,00
TOTAL GERAL:					4,83

C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	UNID: M2	PREÇO ADOTADO:	R\$ 34,92
--------------	--	-----------------	-----------------------	------------------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
I8293	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm	M2	1,00000	34,9200	34,92000
TOTAL MATERIAIS:					34,9200
TOTAL SIMPLES:					34,92
ENCARGOS:					0,00
BDI:					0,00
TOTAL GERAL:					34,92

C2215	REVESTIMENTO DE FÓRMICA EM ESQUADRIAS OU MÓVEIS	UNID: M2	PREÇO ADOTADO:	R\$ 41,66
--------------	--	-----------------	-----------------------	------------------

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES
 AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA N 2686
 BAIRRO: PROGRESSO
 CEP 62200-000 NOVA RUSSAS -CE
 CNPJ:20915247/0001-45
 EMAIL : mendesjuniorcjm@gmail.com

Nbo



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MÃO DE OBRA					
I0498	CARPINTEIRO	H	0,72750	7,20000	5,23800
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,72750	5,60000	4,07400
TOTAL MÃO DE OBRA:					9,31200
MATERIAIS					
I0814	COLA ESPECIAL 'PVA'	KG	0,35000	17,7510	6,21285
I1193	FORMICA P/REVESTIMENTO	M2	1,05000	17,1787	18,03764
TOTAL MATERIAIS:					24,2505
TOTAL SIMPLES:					33,56
ENCARGOS:					8,10
BDI:					0,00
TOTAL GERAL:					41,66

C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	UNID: M2		PREÇO ADOTADO:	R\$ 26,71
--------------	---	-----------------	--	-----------------------	------------------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MÃO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,11550	4,88000	5,44364
I2391	PEDREIRO	H	0,97000	7,20000	6,98400
TOTAL MÃO DE OBRA:					12,42764
MATERIAIS					
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	5,48000	0,4850	2,65780
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,01820	44,6200	0,81208
TOTAL MATERIAIS:					3,4699
TOTAL SIMPLES:					15,90
ENCARGOS:					10,81
BDI:					0,00
TOTAL GERAL:					26,71

C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UNID: UN		PREÇO ADOTADO:	R\$ 9,70
--------------	--------------------------------------	-----------------	--	-----------------------	-----------------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MÃO DE OBRA					
I2320	ENCANADOR	H	0,24250	7,20000	1,74600
TOTAL MÃO DE OBRA:					1,74600
MATERIAIS					
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,35000	0,3686	0,12901
I0796	CHUVEIRO PLASTICO	UN	1,00000	6,3050	6,30500
TOTAL MATERIAIS:					6,4340
TOTAL SIMPLES:					8,18
ENCARGOS:					1,52
BDI:					0,00
TOTAL GERAL:					9,70

C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	UNID: UN		PREÇO ADOTADO:	R\$ 102,21
--------------	---	-----------------	--	-----------------------	-------------------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MÃO DE OBRA					
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,52200	5,60000	14,12320

Handwritten signatures and initials.



I2320 ENCANADOR H 2,52200 7,20000 18,15840
TOTAL MÃO DE OBRA: 32,28160

MATERIAIS

I0416 CAIXA DE DESCARGA PLASTICA DE SOBREPOR UN 1,00000 26,1900 26,19000
I1092 ENGATE DE PVC UN 1,00000 4,7918 4,79180
I2192 TUBO DE PVC DE 1 1/2' PARA DESCARGA UN 1,00000 10,8543 10,85430

TOTAL MATERIAIS: 41,8361

TOTAL SIMPLES: 74,12

ENCARGOS: 28,09

BDI: 0,00

TOTAL GERAL: 102,21

C3586 CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR UNID: UN PREÇO ADOTADO: R\$ 32,98

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
--------	-----------	---------	-------------	-------	-------

MÃO DE OBRA

I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR H 0,48500 5,60000 2,71600
I2320 ENCANADOR H 0,48500 7,20000 3,49200

TOTAL MÃO DE OBRA: 6,20800

MATERIAIS

I0435 CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA UN 1,00000 21,3691 21,36910

TOTAL MATERIAIS: 21,3691

TOTAL SIMPLES: 27,58

ENCARGOS: 5,40

BDI: 0,00

TOTAL GERAL: 32,98

91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 UNID: M PREÇO ADOTADO: R\$ 2,11

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
--------	-----------	---------	-------------	-------	-------

COMPOSIÇÃO

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H 0,02716 13,62000 0,36992
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H 0,01843 17,45000 0,32160

TOTAL COMPOSIÇÃO: 0,69152

INSUMOS

1014 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2 M 1,19000 1,1640 1,38516
21127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M UN 0,00900 3,7830 0,03405

TOTAL INSUMOS: 1,4192

TOTAL SIMPLES: 2,11

ENCARGOS: 0,00

BDI: 0,00

TOTAL GERAL: 2,11

Handwritten signatures and initials in blue ink.

C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UNID: UN	PREÇO ADOTADO:	R\$ 22,07
-------	---	----------	----------------	-----------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MÃO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,35890	5,60000	2,00984
I2312	ELETRICISTA	H	0,35890	7,20000	2,58408
TOTAL MÃO DE OBRA:					4,59392
MATERIAIS					
I1259	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES 1 TOMADA 2POLOS UNIV.	UN	1,00000	13,4830	13,48300
TOTAL MATERIAIS:					13,4830
TOTAL SIMPLES:					18,08
ENCARGOS:					4,00
BDI:					0,00
TOTAL GERAL:					22,07

C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	UNID: M3	PREÇO ADOTADO:	R\$ 136,12
-------	--	----------	----------------	------------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MÃO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	7,76000	4,88000	37,86880
I2391	PEDREIRO	H	4,85000	7,20000	34,92000
TOTAL MÃO DE OBRA:					72,78880
TOTAL SIMPLES:					72,79
ENCARGOS:					63,33
BDI:					0,00
TOTAL GERAL:					136,12

C1765	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 16W OU 20W (SUBSTITUIÇÃO)	UNID: UN	PREÇO ADOTADO:	R\$ 12,26
-------	---	----------	----------------	-----------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MÃO DE OBRA					
I2312	ELETRICISTA	H	0,29100	7,20000	2,09520
TOTAL MÃO DE OBRA:					2,09520
MATERIAIS					
I1463	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 16W	UN	1,00000	8,3420	8,34200
TOTAL MATERIAIS:					8,3420
TOTAL SIMPLES:					10,44
ENCARGOS:					1,82
BDI:					0,00
TOTAL GERAL:					12,26

C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	UNID: UN	PREÇO ADOTADO:	R\$ 53,54
-------	--	----------	----------------	-----------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MÃO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,48500	5,60000	2,71600
I2312	ELETRICISTA	H	0,97000	7,20000	6,98400
TOTAL MÃO DE OBRA:					9,70000

Handwritten signatures and initials in blue ink.

		MATERIAIS			
I1360	LUMINARIA FLUOR. 1X20W COMPLETA C/ LAMPADA	UN	1,00000	35,4050	35,40500
				TOTAL MATERIAIS:	35,4050

TOTAL SIMPLES: 45,11
ENCARGOS: 8,44
BDI: 0,00
TOTAL GERAL: 53,54

CXXX2	REALOCAÇÃO DE LUMINÁRIAS DE PAREDE PARA TETO	UNID: UN	PREÇO ADOTADO:	R\$
				29,10

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MÃO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,40650	5,60000	7,87640
I2312	ELETRICISTA	H	1,06700	7,20000	7,68240
				TOTAL MÃO DE OBRA:	15,55880

TOTAL SIMPLES: 15,56
ENCARGOS: 13,54
BDI: 0,00
TOTAL GERAL: 29,10

C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	UNID: M2	PREÇO ADOTADO:	R\$
				10,06

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MÃO DE OBRA					
I2395	PINTOR	H	0,29100	7,20000	2,09520
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,19400	5,60000	1,08640
				TOTAL MÃO DE OBRA:	3,18160

TOTAL SIMPLES: 7,29
ENCARGOS: 2,77
BDI: 0,00
TOTAL GERAL: 10,06

		MATERIAIS			
I2079	TEXTURA ACRÍLICA	KG	0,31000	7,2556	2,24924
I1856	SELADOR ACRÍLICO	L	0,19000	9,7679	1,85590
				TOTAL MATERIAIS:	4,1051

TOTAL SIMPLES: 7,29
ENCARGOS: 2,77
BDI: 0,00
TOTAL GERAL: 10,06

88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	UNID: M2	PREÇO ADOTADO:	R\$
				10,61

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
COMPOSIÇÃO					
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23620	17,22000	4,06728
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08633	12,95000	1,11797
				TOTAL COMPOSIÇÃO:	5,18525

		INSUMOS			
7356	TINTA ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,33000	16,4512	5,42890
				TOTAL INSUMOS:	5,4289

Handwritten signatures and initials:
nbo
[Signature]

TOTAL SIMPLES: 10,61
ENCARGOS: 0,00
BDI: 0,00
TOTAL GERAL: 10,61

C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	UNID: M2	PREÇO ADOTADO:	R\$ 13,30
-------	--	----------	----------------	-----------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MÃO DE OBRA					
I2395	PINTOR	H	0,38800	7,20000	2,79360
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,33950	5,60000	1,90120
TOTAL MÃO DE OBRA:					4,69480

MATERIAIS					
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,13000	15,6946	2,04030
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	0,16000	11,6400	1,86240
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,40000	0,5335	0,21340
I0035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,04000	10,1462	0,40585
TOTAL MATERIAIS:					4,5219

TOTAL SIMPLES: 9,22
ENCARGOS: 4,08
BDI: 0,00
TOTAL GERAL: 13,30

C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	UNID: M2	PREÇO ADOTADO:	R\$ 23,19
-------	--	----------	----------------	-----------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MÃO DE OBRA					
I2395	PINTOR	H	0,77600	7,20000	5,58720
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,77600	5,60000	4,34560
TOTAL MÃO DE OBRA:					9,93280

MATERIAIS					
I2293	ZARCÃO	L	0,12000	15,0253	1,80304
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	0,16000	11,6400	1,86240
I1346	LIXA PARA FERRO	UN	0,30000	2,1631	0,64893
I0035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,03000	10,1462	0,30439
TOTAL MATERIAIS:					4,6188

TOTAL SIMPLES: 14,55
ENCARGOS: 8,64
BDI: 0,00
TOTAL GERAL: 23,19

C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	UNID: M2	PREÇO ADOTADO:	R\$ 2,92
-------	-------------------------------------	----------	----------------	----------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MÃO DE OBRA					
I2395	PINTOR	H	0,19400	7,20000	1,39680
TOTAL MÃO DE OBRA:					1,39680

MATERIAIS					
I2496	SUPERCAL	KG	0,30000	1,0282	0,30846
TOTAL MATERIAIS:					0,3085

TOTAL SIMPLES: 1,71
ENCARGOS: 1,22
BDI: 0,00
TOTAL GERAL: 2,92

C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	UNID: M2	PREÇO ADOTADO:	R\$ 0,66
-------	------------------------------------	----------	----------------	----------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MÃO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,07275	4,88000	0,35502
				TOTAL MÃO DE OBRA:	0,35502
				TOTAL SIMPLES:	0,36
				ENCARGOS:	0,31
				BDI:	0,00
				TOTAL GERAL:	0,66

CXXX6	PORTA DE MADEIRA - PM2 - 80x210, COM VISOR DE VIDRO, CHAPA, BARRA	UNID: UND	PREÇO ADOTADO:	R\$ 630,50
-------	---	-----------	----------------	------------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MÃO DE OBRA					
10498	CARPINTEIRO	H	3,88000	7,20000	27,93600
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,88000	5,60000	21,72800
				TOTAL MÃO DE OBRA:	49,66400
MATERIAIS					
****	PORTA DE MADEIRA - PM2 - 80x210, COM VISOR DE VIDRO, CHAPA, BARRA	UN	1,00000	537,6225	537,62250
				TOTAL MATERIAIS:	537,6225
				TOTAL SIMPLES:	587,29
				ENCARGOS:	43,21
				BDI:	0,00
				TOTAL GERAL:	630,50

C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UNID: UN	PREÇO ADOTADO:	R\$ 460,04
-------	--	----------	----------------	------------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MÃO DE OBRA					
10498	CARPINTEIRO	H	3,63750	7,20000	26,19000
12543	SERVENTE	H	1,35800	4,88000	6,62704
12391	PEDREIRO	H	1,35800	7,20000	9,77760
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,63750	5,60000	20,37000
				TOTAL MÃO DE OBRA:	62,96464
MATERIAIS					
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	UN	1,00000	15,1320	15,13200
11154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	1,00000	50,9250	50,92500
10209	BÂTENDE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	UN	1,00000	95,1085	95,10850
11708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	UN	1,00000	153,2600	153,26000
11724	PREGO	KG	0,25000	9,1180	2,27950
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,72000	0,4850	0,83420
10109	AREIA MEDIA	M3	0,01060	44,6200	0,47297
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BÂTENDE/RODAPÉ	UN	6,00000	0,6305	3,78300

Handwritten signatures and initials in blue ink.



Mendes Júnior

Serviços e Locações



11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,00000	0,2619	2,09520
11030	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA EXTERNA	UN	3,00000	5,7230	17,16900
10441	CAL HIDRATADA	KG	1,72000	0,7178	1,23462

TOTAL MATERIAIS: 342,2940

TOTAL SIMPLES: 405,26

ENCARGOS: 54,79

BDI: 0,00

TOTAL GERAL: 460,04

C2242	RODAPÉ DE PEROBA (7X1.5)cm	UNID: M	PREÇO ADOTADO:	R\$ 19,78
-------	----------------------------	---------	----------------	-----------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
--------	-----------	---------	-------------	-------	-------

MÃO DE OBRA

10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,29100	5,60000	1,62960
10498	CARPINTEIRO	H	0,38800	7,20000	2,79360

TOTAL MÃO DE OBRA: 4,42320

MATERIAIS

11724	PREGO	KG	0,00600	9,1180	0,05471
11829	RODAPÉ DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1.5X7CM	M	1,03000	9,8940	10,19082
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	2,00000	0,6305	1,26100

TOTAL MATERIAIS: 11,5065

TOTAL SIMPLES: 15,93

ENCARGOS: 3,85

BDI: 0,00

TOTAL GERAL: 19,78

C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	UNID: CJ	PREÇO ADOTADO:	R\$ 24,17
-------	------------------------------------	----------	----------------	-----------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
--------	-----------	---------	-------------	-------	-------

MÃO DE OBRA

10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,33950	5,60000	1,90120
10498	CARPINTEIRO	H	0,33950	7,20000	2,44440

TOTAL MÃO DE OBRA: 4,34560

MATERIAIS

11724	PREGO	KG	0,10000	9,1180	0,91180
18268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	M	5,20000	2,9100	15,13200

TOTAL MATERIAIS: 16,0438

TOTAL SIMPLES: 20,39

ENCARGOS: 3,78

BDI: 0,00

TOTAL GERAL: 24,17

C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO	UNID: M2	PREÇO ADOTADO:	R\$ 145,50
-------	--	----------	----------------	------------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
--------	-----------	---------	-------------	-------	-------

MATERIAIS

12255	VIDRO LISO, E=6MM (COLOCADO)	M2	1,00000	145,5000	145,50000
-------	------------------------------	----	---------	----------	-----------

TOTAL MATERIAIS: 145,5000

MENDES JÚNIOR SERVIÇOS E LOCAÇÕES

AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA N 2686

BAIRRO: PROGRESSO

CEP 62200-000 NOVA RUSSAS -CE

CNPJ:20915247/0001-45

EMAIL : mendesjuniorcim@gmail.com

Handwritten signatures and initials in blue ink.



TOTAL SIMPLES: 145,50
ENCARGOS: 0,00
BDI: 0,00
TOTAL GERAL: 145,50

C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	UNID: M2	PREÇO ADOTADO:	R\$ 104,76
-------	--	----------	----------------	------------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
I2256	VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	M2	1,00000	104,7600	104,76000
TOTAL MATERIAIS:					104,7600
TOTAL SIMPLES:					104,76
ENCARGOS:					0,00
BDI:					0,00
TOTAL GERAL:					104,76

C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	UNID: M2	PREÇO ADOTADO:	R\$ 55,79
-------	--	----------	----------------	-----------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MÃO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,69840	4,88000	3,40819
I1328	LADRILHISTA	H	0,69840	7,20000	5,02848
TOTAL MÃO DE OBRA:					8,43667
MATERIAIS					
I6497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	M2	1,10000	29,3231	32,25541
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	4,00000	1,9400	7,76000
TOTAL MATERIAIS:					40,0154
TOTAL SIMPLES:					48,45
ENCARGOS:					7,34
BDI:					0,00
TOTAL GERAL:					55,79

CXXX5	DIVISÓRIA EM EUCATEX	UNID: M2	PREÇO ADOTADO:	R\$ 232,80
-------	----------------------	----------	----------------	------------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
****	DIVISÓRIA EM EUCATEX	M2	1,00000	232,8000	232,80000
TOTAL MATERIAIS:					232,8000
TOTAL SIMPLES:					232,80
ENCARGOS:					0,00
BDI:					0,00
TOTAL GERAL:					232,80

C1283	ESPELHO TIPO CRISMETAL,MOD.P/WC (INSTALADO)	UNID: UN	PREÇO ADOTADO:	R\$ 80,36
-------	---	----------	----------------	-----------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
I1107	ESPELHO TIPO CRISMETAL,MOD. P/WC (INSTALADO)	UN	1,00000	80,3645	80,36450

Handwritten signatures and initials in blue ink.