



No. 246/2003

ATRIBUIÇÕES...: ART 7 DA RES 218/73 DO CONFEA

Certificamos, para fins do Acervo Técnico, de acordo com a Resolução No. 317 de 31/10/1986 do CONFEA, que dos arquivos deste CREA consta(m) a(s) seguinte(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica:

Histórico: CONFORME ATESTADO ANEXO

MANAUS, 23 de ABRIL de 2003

ENG.ELETRICISTA CARLOS AUGUSTO DUARTE ALECRIM  
PRESIDENTE



Rua Costa Azevedo, 174 - Centro  
CEP. 69010-230 - Manaus/AM  
Fone: (92) 627-9100  
Fax: (92) 627-9122  
www.crea-am.org.br  
geinf@crea-am.org.br  
ouvidoria@crea-am.org.br



ESTADO DO AMAZONAS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARINTINS

**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

Atestamos para os devidos fins, que a firma **MM ENGENHARIA LTDA** estabelecida à Av. Djalma Batista Nº 53 São Geraldo, nesta cidade de Manaus Capital do Amazonas, executou para a Prefeitura Municipal de Parintins, a inteiro contento e dentro dos prazos contratuais, os serviços com as características seguintes:

1. LOCALIZAÇÃO: Parintins/AM

2. NATUREZA: Construção de Escola Santa Terezinha

3. QUANTITATIVOS EXECUTADOS:

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa da Obra	m²	1200
1.2	Administração da obra	Dia	60,00
2.0	Demolição		
2.1	Demolição de alvenaria	m²	9,10
2.2	Demolição de estrutura de telhado	m²	263,00
2.3	Demolição de cobertura de telhas fibrocimento	m²	263,00
2.4	Demolição de piso de concreto de alta resistência	m²	190,00
2.5	Refração de esquadrias	m²	2900
3.0	INFRAESTRUTURA		
3.1	Escavação Manual	MP	285
3.2	Forma	MP	33,20
3.3	Concreto Magro	MP	0,30
3.4	Concreto fck 15mpa	MP	2,95
3.5	Aço CA50	Kg	278,00
3.6	Desforma	m²	4050
4.0	SUPRAESTRUTURA		
4.1	Forma	m²	51,20
4.2	Concreto fck 15mpa	m²	1,62
4.3	Aço CA50	Kg	135,30
5.0	PAREDES E PAINÉIS		
5.1	Alvenaria de tijolos furados (10x20x20) 1/2 vez	m²	116,00
5.2	Divisão em mármore	m²	10,20
6.0	COBERTURA		
6.1	Estrutura Metálica	m²	319,00
6.2	Cobertura em telha cerâmica	m²	319,00
6.3	Cunha para telha cerâmica	ml	39,00
7.0	ESQUADRIAS		
7.1	Porta de madeira (0,80x2,10m) com ferragens	und	7,00
7.2	Porta de madeira (0,80x1,50m) com ferragens	und	2,00
7.3	Esquadria tipo basculante de ferro	m²	60,20



Atesto que os materiais/ serviços foram entregues/ prestados de conformidade a nota de empenho.

Em: \_\_\_\_\_





ESTADO DO AMAZONAS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARINTINS

7.4	Porta de madeira (1,40x2,26) 211 com ferragens	und	1,00
7.5	Porta de madeira (1,00x2,10) 211 com ferragens	und	1,00
8.0	<b>VIDRO</b>		
8.1	Vidro liso 4mm	m²	39,00
9.0	<b>Revestimento</b>		
9.1	Chapisco	m²	261,54
9.2	Reboco paulista	m²	179,94
9.3	Emboço	m²	81,20
9.4	Azelejo	m²	81,20
10.0	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>		
10.1	Lastro Impermeabilizado de concreto e = 0,07m	m²	23,10
10.2	Argamassa de regularização	m²	192,00
10.3	Piso kerodur 8mm / inclusive rodapé	m²	192,00
11.0	<b>PINTURA</b>		
11.1	Aparelhamento em paredes c/ selador acrílico	m²	585,00
11.2	Massa corrida acrílica	m²	585,00
11.3	Pintura acrílica	m²	585,00
11.4	Aparelhamento esquadria de ferro	m²	60,20
11.5	Aparelhamento estrutura metálica	m²	319,00
11.6	Pintura esmalte em esquadria de ferro	m²	60,20
11.7	Pintura esmalte em estrutura metálica	m²	319,00
11.8	Pintura telhaçyl em telhas cerâmicas	m²	319,00
11.0	<b>PEITORIL</b>		
11.1	Peitoil em mármore l = 20cm	ml	72,00
12.0	<b>FORRO</b>		
12.1	Forro empvc	m²	192,00
13.0	<b>INSTALAÇÕES</b>		
13.1	Instalações elétricas (fios, cabos, luminárias)	vb	1,00
13.2	Instalações Hidro-sanitárias	vb	1,00
14.0	<b>Serviços Diversos</b>		
14.1	Muro Externo Frontal		
	Infra Estrutura		
14.1.1	Escavação	m³	1,70
14.1.2	Concreto magro	m³	0,25
14.1.3	Forma	m²	28,00
14.1.4	Concreto 15 mpa	m³	1,90
14.1.5	Aço CASO	Kg	132,00
	Supra Estrutura		
14.1.5	Forma	m²	11,95
14.1.6	Concreto 15 mpa	m³	1,20
14.1.7	Aço CASO	Kg	102,00
14.3	Alvenaria	m²	18,00
14.4	Chapisco	m²	36,00
14.5	Reboco	m²	36,00
14.6	Pintura de gradil de proteção com aparelhamento	m²	36,00
14.7	Grade de proteção	m²	18,00
14.2	Muro Externo Lateral e Fundo		
	Infra Estrutura		



Atesto que os materiais /  
serviços foram entregues /  
prestados de conformidade  
a nota de empunho.

Em:



ESTADO DO AMAZONAS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARINTINS

1421	Escavação	m²	5,95
1422	Concreto magro	m²	0,80
1423	Forma	m²	39,80
1424	Concreto 15mpa	m³	4,85
1425	Aço CA50	Kg	355,00
	Supra Estrutura		
1426	Forma	m²	51,30
1427	Concreto 15mpa	m³	1,85
1428	Aço CA50	Kg	165,00
1429	Alvenaria	m²	85,00
14210	Chapisco	m²	170,00
14211	Reboco	m²	170,00
150	Diversos		
151	Protetor de parede em madeira	ml	39,00
152	Quedro branco	un	200
153	Placas indicativas	un	8,00
160	Serviços Complementares		
161	Limpeza da Obra	vb	1,00
162	Placa de inauguração	und	1,00



4. VALOR DO CONTRATO: R\$ 148.176,00 (Cento e Quarenta e Oito Mil, Cento e Setenta e Seis Reais ).

5. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:

Marcus Antonio Assis de Oliveira  
Engenheiro Civil  
CREA nº 49.520-D/RJ

Marcus Antonio Moraes Ferreira  
Engenheiro Civil  
CREA nº 85.1.02862 - D/RJ

6. ENGENHEIRO RESIDENTE:

Marcus Antonio Assis de Oliveira  
Engenheiro Civil  
CREA nº 49.520- D/RJ

Manaus (AM), 24 de Maio de 2002.

Atesto que os materiais/  
serviços foram entregues/  
prestados em conformidade  
a esta ordem.

Em  
Jean