



CREA-AM

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura
e Agronomia do Amazonas

Pág. 1

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Original

No. 247/2003

NOME DO PROF.: MARCUS ANTONIO A. DE OLIVEIRA

No. DO CREA...: 49520-D/RJ

TÍTULO PROF...: ENG. CIVIL

ENDEREÇO.....: AV. EXPEDICIONARIOS

COND. ABRAHAM FAZUELLO - APT. 25 - BL. 06

SANTO AGOSTINHO - MANAUS/AM

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

Certificamos, para fins de 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:

1. Referente a ART No. 123966-2002 de 25/02/2002

Contratante : PREFEITURA MUNICIPAL DE PARINTINS

Empresa Contratada: M.M. ENGENHARIA LTDA

Local Obra/Serviço: CIDADE DE PARINTINS
PARINTINS/AM

Valor Obra/Serviço: R\$ 290.172,95

XX
REF. CONTRATO DE EMPREITADA PARA EXECUTAR A CONCLUSÃO DA ESCOLA DE CIRCO
SALAS LILA MAIA, NA CIDADE DE PARINTINS. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XX

Histórico: CONFORME ATESTADO ANEXO

MANAUS, 23 de ABRIL de 2003



ENG. ELETRICISTA CARLOS AUGUSTO DUARTE ALECRIM
PRESIDENTE

CREA-AM

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura
e Agronomia do Amazonas



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 c/ 5 salas de aula Lilá Maia

3. QUANTITATIVOS EXECUTADOS:

10	SERVIÇOS PRELIMINARES		
11	Placa de Cimento	m²	1200
12	Locação de Cimento	m²	4881
13	Instalações Flutuantes de água/ esgoto	und	100
14	Instalações Flutuantes elétricas	und	100
15	Administração da obra	dia	3000
20	INFRAESTRUTURA		
21	Raspagem/limpeza do terreno	m²	679,5
22	Escavação Manual	m³	1104
23	Alcova Manual com fornecimento de material	m³	628,26
24	Fôrma	m²	131,38
25	Concreto bloco	m³	197
26	Concreto bloco 15 mpa	m³	863
27	Aço CA50	Kg	1098,80
28	Usafôrma	m²	131,38
30	SUPRAESTRUTURA		
31	Fôrma	m²	142,37
32	Concreto bloco 15 mpa	m³	10,14
33	Aço CA50	Kg	905,00
40	PAREDES E PAINÉIS		
41	Alvenaria de tijolos furados (10x20x20) 1/2 vez	m²	266,57
42	Divisória de Marmore	m²	25,76
50	COBERTURA		
51	Estrutura Metálica	m²	937,77
52	Cobertura em telha cerâmica	m²	937,77
53	Cumeada para telha cerâmica	m	111,00
60	ESQUADRIAS		
61	Porta de madeira (08x2,10m) com ferragens	und	1500
62	Porta de madeira (08x1,50m) com ferragens	und	1000
63	Esquadria tipo basculante de ferro	m²	11600
64	Porta de alumínio	m²	484
70	VIDRO		
71	Vidro 4mm	m²	11600
80	REVESTIMENTO		
81	Chacoalço	m²	553,14



Atesto que os materiais/ serviços foram entregues/ prestados em conformidade a norma em anexo.

Em:

[Assinatura]



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARINTINS

82	Reboco pautado	m²	436,47
83	Emboço	m²	99,67
84	Vedação	m²	99,67
90	PAVIMENTAÇÃO		
91	Lastro impermeabilizado de concreto c=0,07m não estrutural	m²	30,84
92	Argamassa de regularização	m²	440,53
93	Proteção de 10mm/rodapé	m²	440,53
94	Calçada 8cm	m²	247,92
100	PINTURA		
101	Aparelhar e limpar paredes e teto de alvenaria	m²	436,47
102	Massa corrida branca	m²	436,47
103	Primer alca	m²	436,47
104	Acabamento esquadria de ferro	m²	116,00
105	Acabamento esquadria metálica	m²	99,77
106	Primer esquadria esquadria de ferro	m²	116,00
107	Primer esquadria esquadria metálica	m²	99,77
108	Primer esquadria esquadria	m²	99,77
110	PERFIL		
111	Perfil em alumínio 1=20cm	m	14,01
120	FORRO		
121	Forro	m²	440,53
130	INSTALAÇÕES		
131	Instalações elétricas (fios cabos, luminárias)	vo	100
132	Instalações hidráulicas	vo	100
133	Fossa	und	100
134	Sumidouro	und	100
140	Serviços Diversos		
141	Muro Externo Latera		
	Infra Estrutura		
1411	Escavação	m²	999
1412	Concreto rego	m²	186
1413	Fôrma	m²	111,00
1414	Concreto 15mpa	m³	833
1415	Aço CA50	Kg	75000
1416	Supra Estrutura		
1416	Fôrma	m²	111,00
1417	Concreto 15mpa	m³	666
1418	Aço CA50	Kg	60000
1419	Alvenaria	m²	2200
14110	Chapisco	m²	444,00
14111	Cerca de madeira com arame farpado	m	222,00
14112	Demolição de muro existente	m²	4080



Atesto que os materiais/
serviços foram entregues/
prestados com conformidade
a este projeto.
Em:

[Handwritten signature]



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARINTINS

142	Mun.Floria		
1421	Escavação	m³	285
1422	Concreto magro	m³	0,96
1423	Forma	m²	38,00
1424	Concreto 15mpa	m³	285
1425	Aço CA50	Kg	25700
1426	Superf. Estalada		
1427	Forma	m²	38,00
1428	Concreto 15mpa	m³	285
1429	Aço CA50	Kg	25850
14210	Alvenaria	m²	7600
14211	Chapisco	m²	15200
14213	Reboco de proteção	m²	9120
14214	Aparelho em escada de ferro	m²	9120
14215	Prata e metal em escada de ferro	m²	9120
150	Diversos		
151	Polietileno de parede em madara	ml	16300
152	Quedobanco	un	600
153	Pedras naturais	un	1300
160	Serviços Complementares		
161	Limpeza de obra	vb	100
162	Pedra e tração	un	100



4. VALOR DO CONTRATO: R\$ 290.348,95 (Duzentos e Noventa Mil, Trezentos e Quarenta e Oito Reais e Noventa e Cinco Centavos).

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

Parintins (AM), 24 de Maio de 2002.

Atesto que os materiais/
serviços de limpeza/
prestados em conformidade
e o custo é de R\$ 100,00.

End

[Handwritten signature]