

RUA ALMIR ASSIS, N°1001, CENTRO, GONÇALVES DIAS – MA / CNPJ: 42.764.435/0001-52  
 TEL: (86) 99969-5734, EMAIL: vjmiguelengenharia@gmail.com



**Obra**  
**REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL EURICO GASPAR**  
**OUTRA, LOCALIZADA NO POVOADO PEDRA DE FOGO ZONA RURAL DO**  
**MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA - MA**

B.D.I

Encargos Sociais



Item	Descrição	Orçamento Sintético	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
12.1.20	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014		UN	63				
12.1.21	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014		UN	54				
12.1.22	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014		UN	18				
12.1.23	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014		UN	9				
12.1.24	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		UN	9				
12.1.25	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		UN	81				
12.1.26	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		UN	27				
12.1.27	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		UN	36				
12.1.28	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		UN	18				
12.1.29	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		UN	1170				
12.1.30	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		UN	783				
12.1.31	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		UN	423				
12.1.32	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		UN	405				
12.1.33	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		UN	81				
12.1.34	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		UN	72				
12.1.35	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		UN	585				
12.1.36	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		UN	216				
12.1.37	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		UN	45				
12.1.38	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		UN	135				
12.1.39	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		UN	180				
12.1.40	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		UN	18				
12.1.41	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		UN	27				
12.1.42	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		UN	144				
12.1.43	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		UN	9				
12.1.44	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		UN	18				
12.1.45	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		UN	18				
12.1.46	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		UN	153				
12.1.47	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		UN	18				
12.1.47	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		UN	18				
12.2	TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS			0				

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 888663/2023, em 26/06/2023 em



Certidão nº 888663/2023  
 26/06/2023, 16:16  
 Chave de Impressão: W135d  
 Este documento neste ato registrado foi emitido em 23/06/2023 e contém 27 folhas

Assinado digitalmente por RAIMUNDO ALVES  
 CARVALHO:00176925805  
 RAIMUNDO ALVES CARVALHO  
 CPF: 04.427.894-01  
 Endereço: Rua...  
 Data: 2023.06.21 10:50:46 -03'00'

*[Handwritten signatures and initials]*



RUA ALMIR ASSIS, N°1001, CENTRO, GONÇALVES DIAS – MA / CNPJ: 42.764.435/0001-52  
 TEL: (86) 99969-5734, EMAIL: vjmiguelengenharia@gmail.com



**Obra**  
**REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL EURICO GASPAR**  
**DUTRA, LOCALIZADA NO POVOADO PEDRA DE FOGO ZONA RURAL DO**  
**MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA - MA**

B.D.I.

Encargos Sociais

Item	Descrição	Orçamento Sintético	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
12.2.1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021		UN	72				
12.2.2	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021		UN	63				
12.2.3	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021		UN	54				
12.2.4	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021		UN	9				
12.2.5	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021		UN	108				
12.2.6	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021		UN	198				
12.2.7	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021		UN	90				
12.2.8	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021		UN	9				
12.3	<b>DIVERSOS</b>			0				
12.3.1	Pressurizador ROWA (grupo de pressão) - GPR VXM 9 3 T ou equivalente técnico		UND	1				
12.3.2	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1,5 CV OU 1,48 HP, HM 10 A 24 M, Q 6,1 A 21,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020		UN	1				
12.3.3	Tanque polietileno - 2000L		UND	2				
12.4	<b>SISTEMA DE REUSO DE ÁGUA</b>			0				
12.4.1	Sistemas Modulares Tecnortri ou equivalente técnico - 600L		UND	3				
12.4.2	Smart filtro Tecnortri ou equivalente técnico		UND	3				
12.4.3	NIPLÉ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	20				
12.4.4	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN	45				
12.5	<b>CAIXA D'ÁGUA - 40.000L</b>			0				
12.5.1	Reservatório de chapa de aço carbono e solda interna e externa, com boca de inspeção e sistema de ancoragem, conforme projeto		UND	1				
13	<b>DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>			0				
13.1	<b>TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC</b>			0				
13.1.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014		M	4982,4				
13.1.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014		M	2058,3				
13.1.3	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014		M	603				
13.1.4	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021		M	932,4				
13.1.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014		UN	171				
13.1.6	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014		UN	18				
13.1.7	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014		UN	1602				
13.1.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014		UN	306				
13.1.9	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014		UN	99				
13.1.10	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014		UN	18				
13.1.11	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014		UN	389				

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 888663/2023, em 26/06/2023 emitida



Certidão nº 888663/2023  
 26/06/2023, às 16:16  
 Chave de Impressão: W135d  
 o documento neste ato registrado foi emitido em 23/06/2023 e contém 27 folhas

RAIMUNDO ALVES CARVALHO:00176925805  
Assinado eletronicamente por RAIMUNDO ALVES CARVALHO em 26/06/2023 às 16:16:00  
 Nº de Certificação: 00176925805  
 Nº de Assinatura: 00176925805  
 Nº de Documento: 00176925805  
 Nº de Processo: 00176925805  
 Nº de Livro: 00176925805  
 Nº de Folha: 00176925805  
 Nº de Registro: 00176925805  
 Nº de Série: 00176925805  
 Nº de Grupo: 00176925805  
 Nº de Categoria: 00176925805  
 Nº de Subcategoria: 00176925805  
 Nº de Tipo: 00176925805  
 Nº de Subtipo: 00176925805  
 Nº de Modelo: 00176925805  
 Nº de Versão: 00176925805



RUA ALMIR ASSIS, N°1001, CENTRO, GONÇALVES DIAS – MA / CNPJ: 42.764.435/0001-52  
TEL: (86) 99969-5734, EMAIL: vjmiguelengenharia@gmail.com



Obra  
REFORMA E ANPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL EURICO GASPAR  
DUTRA, LOCALIZADA NO POVOADO PEDRA DE FOGO ZONA RURAL DO  
MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA - MA

B.D.I.

Encargos Sociais



Item	Descrição	Orçamento Sintético	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
13.1.12	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014		UN	18				
13.1.13	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014		UN	63				
13.2	<b>ACESSÓRIOS</b>			0				
13.2.1	Caixa de areia sem grade 60x60cm		UND	144				
13.2.2	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, PROFUNDIDADE = 1 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020		UN	81				
13.2.3	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS		m²	112.95				
14	<b>INSTALAÇÃO SANITÁRIA</b>			0				
14.1	<b>TUBULAÇÕES E CONEXÕES</b>			0				
14.1.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		M	927.9				
14.1.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		M	841.5				
14.1.3	TUBO PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014		M	294.3				
14.1.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		M	2529				
14.1.5	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		M	141.3				
14.1.6	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		UN	432				
14.1.7	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		UN	279				
14.1.8	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		UN	45				
14.1.9	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		UN	153				
14.1.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		UN	27				
14.1.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		UN	234				
14.1.12	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014		UN	234				
14.1.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		UN	342				
14.1.13	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014		UN	18				
14.1.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014		UN	144				
14.1.15	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		UN	45				
14.1.16	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		UN	63				

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado a Certidão nº 888663/2023, em 26/06/2023 emitida em



Certidão nº 888663/2023

26/06/2023, às 16:16

Chave de Impressão: W135d

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/06/2023 e contém 27 folhas

RAIMUNDO ALVES  
CARVALHO:0017925805

Assinado digitalmente por RAIMUNDO ALVES  
Certificado por Impressão: O documento do Registro  
Federal do Brasil - FPF, C.A.F.P.B. e C.F.P. 21, U.S.A.  
do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do  
Estado do Maranhão - CREA-MA  
Assinado digitalmente por RAIMUNDO ALVES  
Certificado por Impressão: O documento do Registro  
Federal do Brasil - FPF, C.A.F.P.B. e C.F.P. 21, U.S.A.  
do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do  
Estado do Maranhão - CREA-MA



RUA ALMIR ASSIS, N°1001, CENTRO, GONÇALVES DIAS – MA / CNPJ: 42.764.435/0001-52  
 TEL: (86) 99969-5734, EMAIL: vjmiguelengenharia@gmail.com

**Obra**  
**REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL EURICO GASPAR**  
**DUTRA, LOCALIZADA NO POVOADO PEDRA DE FOGO ZONA RURAL DO**  
**MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA - MA**

B.D.I.

Cargos Sociais



Item	Descrição	Orçamento Sintético	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)	Rubrica
14.1.17	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		UN	9					
14.1.18	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014		UN	27					
14.1.19	CAP (TAMPÃO) OU PLUG (BUJÃO) PVC P/ESGOTO D=100mm SOLD.		UN	18					
14.1.20	CAP (TAMPÃO) OU PLUG (BUJÃO) PVC P/ESGOTO D=100mm SOLD.		UN	18					
14.1.21	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		UN	432					
14.1.22	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		UN	405					
14.1.22	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		UN	18					
23	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014		UN	18					
14.1.24	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014		UN	54					
14.1.25	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014		UN	18					
14.1.27	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		UN	36					
14.1.28	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		UN	9					
14.1.29	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014		UN	72					
14.1.30	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014		UN	234					
14.1.31	Corpo caixa, PVC, DN 100 X 100 X 40 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014		UN	18					
14.1.32	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO		UN	90					
14.1.33	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, PROFUNDIDADE = 1 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020		UN	45					
14.1.34	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN	18					
14.2	<b>UNIDADE DE TRATAMENTO</b>			0					
14.2.1	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,6 X 2,4 M, VOLUME ÚTIL: 14720 L (PARA 105 CONTRIBUINTES). AF_12/2020		UN	2					
14.2.2	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,88 M, ALTURA INTERNA = 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 31,4 M² (PARA 12 CONTRIBUINTES). AF_12/2020		UN	2					
14.2.3	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 3,0 X 1,67 M, VOLUME ÚTIL: 5040 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020		UN	9					
14.3	<b>VENTILAÇÃO</b>			0					
14.3.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		M	1614.6					
14.3.2	TUBO PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014		M	333.9					
14.3.3	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		UN	324					

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 888663/2023, em 26/06/2023 em  
 emitida



Certidão nº 888663/2023  
 26/06/2023, às 16:16  
 Chave de Impressão: W135d  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 23/06/2023 e contém 27 folhas

RAIMUNDO ALVES CARVALHO:00176925805

Assinado digitalmente por RAIMUNDO ALVES CARVALHO:00176925805  
 CN: C=BR, O=CPF-Brasil, OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, CN=CPF e CPF A1, CN=RAIMUNDO ALVES CARVALHO:00176925805  
 Razão: Este ato não possui validade  
 Local/Estado: Presidente Dutra, MA  
 Data: 2023.06.21 16:16:17  
 Formato: PDF Reader Versão 12.1.0



RUA ALMIR ASSIS, N°1001, CENTRO, GONÇALVES DIAS – MA / CNPJ: 42.764.435/0001-52  
 TEL: (86) 99869-5734, EMAIL: vjmiguelengenharia@gmail.com



**Obra**  
**REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL EURICO GASPAR**  
**DUTRA, LOCALIZADA NO POVOADO PEDRA DE FOGO ZONA RURAL DO**  
**MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA - MA**

B.D.I.

Encargos Sociais



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 888663/2023, em 26/06/2023 em emitida



Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
14.3.4	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	18				
14.3.5	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	720				
14.3.6	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	81				
14.3.7	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	18				
14.3.8	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	9				
14.3.9	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	54				
14.3.10	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	UN	36				
14.3.11	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 75 MM	UN	36				
14.3.12	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	54				
14.3.13	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	18				
14.3.14	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	513				
14.3.15	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	45				
14.3.16	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	81				
15	<b>LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS</b>		0				
15.1	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	162				
15.2	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	162				
15.3	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	54				
15.4	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	189				
15.5	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	126				
	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	18				
15.7	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	27				
15.8	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	36				
15.9	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9				
15.10	Lavatório de sobrepor, Deca ou equivalente	UND	18				
15.11	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	18				
15.12	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	90				
15.13	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	18				

RAIMUNDO ALVES  
 CARVALHO:0017  
 6925805

Assinado digitalmente por RAIMUNDO ALVES  
 CARVALHO:00176925805  
 HD: G-89F, O-8CF, B-44E, C-04068663/2023  
 Renova Federal de 2023 - 198E, O-4068663/2023  
 AL, O-4068663/2023, O-4068663/2023  
 C-04068663/2023, C-04068663/2023  
 CARVALHO:00176925805  
 Renova Federal de 2023 - 198E, O-4068663/2023  
 AL, O-4068663/2023, O-4068663/2023  
 C-04068663/2023, C-04068663/2023  
 Data: 2023.06.21 15:04:02  
 Função: PDF Render Versão: 12.1.9

*(Handwritten signatures)*

Certidão nº 888663/2023

26/06/2023, 16:16

Chave de Impressão: W135d

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/06/2023 e contém 27 folhas



RUA ALMIR ASSIS, N°1001, CENTRO, GONÇALVES DIAS – MA / CNPJ: 42.764.435/0001-52  
 TEL: (86) 99969-5734, EMAIL: vjmiguelengenharia@gmail.com



Obra  
**REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL EURICO GASPAR DUTRA, LOCALIZADA NO POVOADO PEDRA DE FOGO ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA - MA**

B.D.I.

Encargos Sociais



Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
15.14	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	144				
15.15	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	54				
15.16	TORNEIRA ELÉTRICA AUTOMÁTICA 220V-2800W (INSTALADO)	UN	18				
15.17	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	81				
15.18	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	72				
15.19	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO, TIPO MONOCOMANDO. AF_01/2020	UN	198				
15.20	Torneira para lavatório com acionamento por alavanca	UND	54				
15.21	DISPENSER SABONETEIRA, MELHORAMENTOS OU EQUIVALENTE	UN	171				
15.22	DISPENSER TOALHA, MELHORAMENTOS OU EQUIVALENTE	UN	180				
	Cabide metálico, Deca ou equivalente	UND	90				
15.24	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	108				
15.25	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	108				
15.26	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	90				
15.27	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 70 X 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	18				
15.28	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	18				
15.29	Válvula para micrório antivandalismo, sistema hidromecânico, DN= 3/4"; ref. linha Presmatic antivandalismo da Docol ou equivalente	UND	54				
15.30	Acabamento de registro de pressão cromado 1" Targa Deca ou Similar	UND	90				
15.31	Acabamento para registro, linha Link - ref. 4900.C.PQ.LNK, Deca ou similar	UND	315				
15.32	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	270				
15.33	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	171				
15.34	Sifão para micrório, DECA 1681, 1 x 2", acabamento cromado ou similar	UND	54				
15.35	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	333				
16	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL		0				
16.1	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	4.32				
16.3	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	316.8				
16.4	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	54				
16.5	TE, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	36				
16.6	CURVA EM COBRE, DN 15 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	UN	18				
16.7	Regulador de alta pressão GLP - Regulagem externa 3/4" NPT f x 3/4" NPT f	UND	9				
16.8	Regulador de baixa pressão GLP	UND	18				
17	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	36				
17.1	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO		0				
17.1	EXTINTOR		0				

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 888663/2023, em 26/06/2023 em emita



Certidão nº 888663/2023  
 26/06/2023, 16:16  
 Chave de Impressão: W135d

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/06/2023 e contém 27 folhas

Assinado digitalmente por RAIMUNDO ALVES CARVALHO:00176  
 925805

Assinado digitalmente por RAIMUNDO ALVES CARVALHO:00176  
 925805



RUA ALMIR ASSIS, N°1001, CENTRO, GONÇALVES DIAS – MA / CNPJ: 42.764.435/0001-52  
 TEL: (86) 99969-5734, EMAIL: vjmiguelengenharia@gmail.com



Obra  
**REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL EURICO GASPAR  
 DUTRA, LOCALIZADA NO POVOADO PEDRA DE FOGO ZONA RURAL DO  
 MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA - MA**

B.D.I.

Encargos Sociais



Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
17.1.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	38				
17.1.2	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	9				
<b>17.2</b>	<b>FERRO MALEAVEL CLASSE 10</b>		0				
17.2.1	Adaptador para caixa d'agua 150 mm - 2.1/2"	UND	9				
17.2.2	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	459				
17.2.3	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	9				
17.2.4	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	99				
5	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	2965.5				
17.2.6	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	135				
17.2.7	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	54				
<b>17.3</b>	<b>METAIS</b>		0				
17.3.1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	45				
17.3.2	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	18				
17.3.3	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	9				
<b>17.4</b>	<b>HIDRANTES</b>		0				
17.4.1	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2 1/2" X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50				
17.4.2	TAMPA PARA CAIXA TIPO R1, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	9				
17.4.3	Tampão cego com corrente tipo storz 2 1/2"	UND	9				
17.4.4	Registro de gaveta com haste ascendente de bronze 2 1/2"	UND	9				
17.4.5	Adaptador storz - roscas interna	UND	9				
<b>17.5</b>	<b>ALARME MANUAL</b>		0				
17.5.1	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	99				
2	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	90				
17.5.3	ELETRODUJO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	4950				
17.5.4	Central de alarme endereçável com no mínimo 30 laços para sistema classe B	und	9				
17.5.5	Acionador Manual endereçável	und	90				
17.5.6	Avisador sonoro tipo sirene endereçável	und	99				
17.5.7	Cabo blindado de alarme de incêndio PP 2x1,5 mm² shield capa vermelha	m	2475				
17.5.8	Cabo de cobre PP 2 X 1,5 mm², 450/750V	m	2475				
17.5.9	Botoeira anti panico	und	54				
<b>17.6</b>	<b>OUTROS</b>		0				
17.6.1	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	720				

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 888663/2023, em 26/06/2023



Certidão nº 888663/2023  
 26/06/2023, 16:16  
 Chave de Impressão: W135d

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/06/2023 e contém 27 folhas

RAIMUNDO ALVES CARVALHO:0176925805

Autorizado digitalmente por RAIMUNDO ALVES CARVALHO:0176925805  
 Selo: Cadebr - Cadebr - Diretoria de Registro Profissional do Brasil - RFB, Cadebr e Cadebr - FOLHA DE BRANCO - Cadebr - 2023/06/23 15:13:48 - 03/06/2023  
 RAIMUNDO ALVES  
 CARVALHO:0176925805  
 Rastreie: Ex: não é melhor deste documento  
 Localizado: Presidente Dutra, MA  
 Data: 2023/06/23 15:13:48 - 03/06/2023  
 Font: PDF Reader Versão: 12.1.9

*(Handwritten signatures and marks)*



RUA ALMIR ASSIS, N°1001, CENTRO, GONÇALVES DIAS – MA / CNPJ: 42.764.435/0001-52  
 TEL: (86) 99969-5734, EMAIL: vjmiguelengenharia@gmail.com



**Obra**  
**REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL EURICO GASPAR**  
**DUTRA, LOCALIZADA NO POVOADO PEDRA DE FOGO ZONA RURAL DO**  
**MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA - MA**

B.D.I.

Encargos Sociais



Item	Descrição	Orçamento Sintético	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
17.6.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO		m²	288				
17.6.3	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 3 CV OU 2,96 HP, HM 34 A 40 M, Q 8,6 A 14,8 M³/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020		UN	18				
17.6.4	Placa de sinalização em PVC fotoluminescente, dimensões até 480cm²		und	1215				
18	<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V</b>			0				
18.1	<b>CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO</b>			0				
18.1.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	18				
18.1.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	18				
18.1.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	36				
18.1.4	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	45				
18.1.5	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	27				
18.2	<b>DISJUNTORES</b>			0				
18.2.1	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	693				
18.2.2	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	243				
18.2.3	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	99				
18.2.4	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	108				
18.2.5	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	9				
18.2.6	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	81				
18.2.7	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	63				
18.2.8	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	36				
18.2.9	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	18				
18.2.10	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	36				
18.2.11	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	18				
18.2.12	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	18				
18.2.13	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	27				
18.2.14	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA		UN	27				
18.2.15	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA		UN	9				
18.2.16	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA		UN	180				
18.2.17	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS		UN	190				
18.2.18	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V		UN	72				
18.3	<b>ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS</b>			1833.3				
18.3.1	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		M	13568.4				
18.3.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		M	13.5				
18.3.3	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		M					

*[Handwritten signature]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 888663/2023, em 26/06/2023 emitida em



Certidão nº 888663/2023  
 26/06/2023, às 16:16  
 Chave de Impressão: W135d

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/06/2023 e contém 27 folhas

RAIMUNDO ALVES CARVALHO:00176925805  
 Assinado digitalmente por RAIMUNDO ALVES CARVALHO:00176925805  
 CN: RAIMUNDO ALVES CARVALHO, O=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, CN=RAIMUNDO ALVES CARVALHO:00176925805, C=Brasil, OU=ICP-Brasil, OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, CN=RAIMUNDO ALVES CARVALHO:00176925805  
 Data: 2023.06.16 16:16:09-0300  
 Versão: 1.2.0

*[Handwritten signatures]*







RUA ALMIR ASSIS, Nº1001, CENTRO, GONÇALVES DIAS – MA / CNPJ: 42.764.435/0001-52  
 TEL: (86) 99969-5734, EMAIL: vjmiguelengenharia@gmail.com



Obra  
**REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL EURICO GASPAR DUTRA, LOCALIZADA NO POVOADO PEDRA DE FOGO ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA - MA**

B.D.I.

Encargos Sociais



Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
18.4.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	452.7				
18.4.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	2309.4				
18.4.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	1994.4				
18.5	<b>ELETROCALHAS</b>		0				
18.5.1	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA DE CHAPA DE AÇO (50X100)mm	M	190.8				
18.5.2	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA DE CHAPA DE AÇO (50X100)mm	M	76.5				
18.5.3	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X50)mm	M	1316.7				
18.5.4	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA DE CHAPA DE AÇO (50X100)mm	M	3.6				
18.5.5	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA DE CHAPA DE AÇO (50X100)mm	M	26.1				
18.5.6	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X50)mm	M	180				
18.5.7	DUTO PERFURADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO (38X38)mm	M	1292.58				
18.6	<b>ILUMINAÇÃO E TOMADAS</b>		0				
18.6.1	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1746				
18.6.2	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	324				
18.6.3	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	54				
18.6.5	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	72				
18.6.6	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	360				
18.6.7	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	117				
18.6.8	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	18				
18.6.9	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	18				
18.6.10	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	144				
18.6.11	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	324				
18.6.12	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 31 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	198				
18.6.13	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 39 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	1179				
18.6.14	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_P	UN	990				
18.6.15	Refletor LED slim 200W	und	207				
18.6.16	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	621				
18.6.17	Spot balizador LED 12W	und	162				
19	<b>INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO</b>		0				
19.1	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1854				

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 888663/2023, em 26/06/2023 emitida



Certidão nº 888663/2023

26/06/2023, 16:16

Chave de Impressão: W135d

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/06/2023 e contém 27 folhas

**RAIMUNDO ALVES CARVALHO:00176925805**

Assinado digitalmente por RAIMUNDO ALVES CARVALHO:00176925805  
 ND: CN=RA, OU=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF-AI, OU=EM BRANCO, OU=26830331000134, OU=Impressora, CN=RAIMUNDO ALVES CARVALHO:00176925805  
 Rubrica: Escreva o nome deste documento  
 Localização: Presidente Dutra, MA  
 Data: 2023.06.21 16:21:09-03705  
 Font PDF Reader Versão: 12.1.0

*[Handwritten signatures]*



RUA ALMIR ASSIS, N°1001, CENTRO, GONÇALVES DIAS – MA / CNPJ: 42.764.435/0001-52  
 TEL: (86) 99969-5734, EMAIL: vjmiguelengenharia@gmail.com



Obra  
**REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL EURICO GASPAR DUTRA, LOCALIZADA NO POVOADO PEDRA DE FOGO ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA - MA**

B.D.I.

Encargos Sociais



Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
19.2	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	162				
19.3	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1710				
19.4	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	144				
19.5	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	162				
19.6	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	2316.96				
19.7	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	675				
19.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1305				
20	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	UN	261				
20.1	<b>INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO</b>		0				
20.1.1	<b>EQUIPAMENTOS PASSIVOS</b>		0				
20.1.1.1	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	126				
20.1.1.2	Switch (10/100Base TX - 10/100/1000Base FX) Mbps 24 portas RJ45	UND	18				
20.1.1.3	Rack padrão 19" - 44U, com acessórios	UND	18				
20.1.1.4	Switch (10/100)BaseTX 24 portas	UND	45				
20.2	<b>CABOS EM PAR TRANÇADOS</b>		0				
20.2.1	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP	M	53539.2				
20.3	<b>ACESSÓRIOS PARA ELETRODUTOS</b>		0				
20.3.1	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	180				
20.3.2	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	522				
20.3.3	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4)	UN	171				
20.3.4	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	36				
20.3.5	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM (3/4), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	342				
20.3.6	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1	UN	72				
20.3.7	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	342				
20.3.8	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	72				
20.3.9	Luva aço galvanizado Pesado 2 1/2"	UND	72				
20.3.10	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4 ), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	36				
20.4	<b>ACESSÓRIOS PARA TELEFONIA</b>		0				
20.4.1	Bloco terminal BLI-10	UND	18				
20.4.2	Canaleta de montagem - 1 modulo BLI-10	UND	18				
20.5	<b>CAIXAS E ACESSÓRIOS</b>		0				
20.5.1	Caixa de passagem em alvenaria embutir 30x30x30 cm com tampa	UND	27				

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 888663/2023, em 26/06/2023 em



Certidão nº 888663/2023  
 26/06/2023, 16:16  
 Chave de Impressão: W135d  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 23/06/2023 e contém 27 folhas

Assinado digitalmente por RAIMUNDO ALVES CARVALHO:00176925805  
 CNPJ: 08.049.088/0001-90  
 Endereço: Rua dos Carvalhos, 100 - Centro - São Luís - MA  
 Data: 2023.06.21 16:21:11-0200  
 Font: PDF Reader Versão: 1.1.0

*(Handwritten signatures)*



RUA ALMIR ASSIS, N°1001, CENTRO, GONÇALVES DIAS – MA / CNPJ: 42.764.435/0001-52  
 TEL: (86) 99969-5734, EMAIL: vjmiguelengenharia@gmail.com



Obra  
**REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL EURICO GASPAR DUTRA, LOCALIZADA NO POVOADO PEDRA DE FOGO ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA - MA**

B.D.I.

Encargos Sociais



Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
20.5.2	Caixa de passagem em alvenaria embutir 40x40x40 cm com tampa	UND	36				
20.5.3	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	36				
20.5.4	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	18				
20.5.5	Caixa distribuição geral para telefonia N° 3, 40x40x12 cm	UND	9				
20.5.6	Caixa subterrânea para telefonia R1, 60x35x50 cm	UND	9				
20.6	<b>ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS</b>		0				
20.6.1	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1709.1				
20.6.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1798.83				
20.6.3	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	89.1				
20.6.4	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	126.45				
20.6.5	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	288				
20.6.6	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	1160.1				
20.6.7	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	297.9				
20.6.8	Eletroduto galvanizado 2 1/2", inclusive conexões	M	358.65				
20.6.9	DUTO PERFORADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X50)mm	M	228.6				
20.6.10	DUTO PERFORADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X50)mm	M	1478.7				
21	<b>SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA</b>		0				
21.1	Coifa de centro em aço inox de 1800x1300 mm	UND	9				
21.2	Duto 200x300 mm - Chapa de aço preto #18	M	54				
21.3	Exaustor Centrífugo - EC11-N SIROCO trifásico ou similar	UND	9				
22	<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)</b>		0				
22.1	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	9				
22.2	VERGALHÃO ROSCA TOTAL DE 3/8"	M	486				
22.3	SUPORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	279				
22.4	ABRACADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	54				
22.5	Conjunto de estaiamento rígido 1,5m x 2"	UND	9				
22.6	SUPORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1350				
22.7	Caixa metálica de equalização 20 x 20 x 14 cm, de barramento, contendo placa	UND	9				
22.8	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	433.44				
22.9	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	433.44				
22.10	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	162				
22.11	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	540				
22.12	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	4635				
22.13	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	162				
22.14	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATE 35MM²	UN	31				
22.15	SOLDA EXOTÉRMICA	UN	270				
23	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>		0				
23.1	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL	UN	9				
23.2	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	m²	692.64				

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 888663/2023, em 26/06/2023



Certidão nº 888663/2023  
 26/06/2023, 16:16  
 Chave de Impressão: W135d

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/06/2023 e contém 27 folhas

Assinado digitalmente por RAIMUNDO ALVES  
 CARVALHO:00176  
 925805

Assinado digitalmente por RAIMUNDO ALVES  
 CARVALHO:00176  
 925805







Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

866502/2022

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO**  
Registro: **129728MA** RNP: **1920742590**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20220517168** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 05/04/2022 Baixada em: 17/05/2022  
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **CONSTRUTORA AMAPA LTDA EPP**

Contratante: **MARIA JOSE PORTELA DE OLIVEIRA SERENO**

CPF/CNPJ: **303.547.493-15**  
Nº: S/Nº

Endereço do contratante: RUA Rua De Acesso

Bairro: Centro  
UF: MA

CEP: 65760000

Complemento:

Cidade: PRESIDENTE DUTRA

Contrato: 006/2022

Celebrado em: 14/03/2022

Valor do contrato: R\$ 215.000,00

Tipo de contratante: Pessoa Física

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA Dr. Paulo Ramos

Bairro: Centro  
UF: MA

Nº: 608

Complemento:

Cidade: PRESIDENTE DUTRA

CEP: 65760000

Coordenadas Geográficas: -5.285384, -44.490500

Data de início: 31/03/2022

Conclusão efetiva: 13/05/2022

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: MARIA JOSE PORTELA DE OLIVEIRA SERENO

CPF/CNPJ: 303.547.493-15

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.3 - PARA FINS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS 49 - Execução de obra 100.00 Pontos; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 165.00 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.2 - DE SISTEMA DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS 49 - Execução de obra 4.00 Pontos; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 49 - Execução de obra 6.00 Pontos; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.4 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ÁGUA 49 - Execução de obra 12.00 Pontos; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 8.00 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 36.00 metro cúbico;**

**Observações**

AMPLIAÇÃO E REFORMA DE UM PRÉDIO COMERCIAL, LOCALIZADO NA RUA DR. PAULO RAMOS, Nº 608

**Informações Complementares**

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 5 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 866502/2022  
30/05/2022, 13:00  
Ad60Y

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Ad60Y



# ATESTADO DE CAPACIDADE TECNICA



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 866502/2022, em 30/05/2022 emitida em



Atestamos para os devidos fins que a empresa Construtora Amapa Ltda, estabelecida na praça Benedito Soares, Nº36 – Centro – no município de Presidente Dutra, estado do Maranhão, inscrita no CNPJ Nº05.477.614/0001-82, executou a obra de Ampliação e Reforma de um Prédio Comercial, localizado na Rua Dr. Paulo Ramos, Nº 608, Centro, Presidente Dutra – Maranhão. Para a Sra. Maria José Portela De Oliveira Sereno. Com as seguintes características:

- 1- Descrição dos serviços em anexo.
- 2- Obra concluída e recebida.
- 3- Art NºMA2022517168
- 4- Técnico responsável Eng. Civil: Matheus Portela De Oliveira Sereno  
CREA Nº192074259-0
- 5- Contrato 006/2022
- 6- Período de 31-03-2022 a 13-05-2022

*[Handwritten signature]*

Atestamos ainda que a empresa Construtora Amapa Ltda, teve bom desempenho cumprindo tecnicamente os termos do contrato e demais exigências legais inexistindo fato que desabone sua idoneidade.

Temporariamente restritos ao exposto, enviamos nosso voto de estima e consideração.

Presidente Dutra – MA. 18-05-2022

2º OFÍCIO

*[Handwritten signature of Maria José Portela De Oliveira Sereno]*

Contratante: Maria José Portela De Oliveira Sereno

CPF: 303.547.493-15

RG: 3360593-0



*[Handwritten signature of Jonas Lima Silva]*

**Jonas Lima Silva**  
**Engenheiro Civil**  
**CREA 191981118-4**

Nome: Jonas Lima Silva

CREA: 191981118-4

CPF: 056.974.693-06

Cargo/Função: Engenheiro Fiscal

2º Ofício Extrajudicial de Pres. Dutra-MA  
RECONHECIMENTO

Reconheço a assinatura por SEMELHANÇA de:

(1) MARIA JOSÉ PORTELA DE OLIVEIRA SERENO  
Presidente Dutra-MA, 27 de maio de 2022. Em test. da verdade

VANUZA COELHO DA COSTA - Escrivente Autorizada  
Emolumentos: R\$ 5,14 + FERC: R\$ 0,55 = TOTAL: R\$ 5,69.

Poder Judiciário TJMA. Solo  
RECFIT031576N5092HJQZMD0H314 27/05/2022  
18 26 26. At: 13 17 2. Part: MARIA JOSÉ  
PORTELA DE OLIVEIRA SERENO. Hac Firma  
Semelhancia. Total R\$ 5,69 Emol R\$ 5,14 FERC R\$  
0,15 FADEP R\$ 0,20 FEMP R\$ 0,20 Consulte em  
<http://solo.tjma.ju.br>



Certidão nº 866502/2022

30/05/2022, 13:07

Chave de Impressão: Ad60Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/05/2022 e contém 5 folhas

*[Handwritten signatures and marks]*





Obra:		Und	Quant.	Valor Unit com BDI	Total
Ampliação e Reforma de um Prédio Comercial, Localizado na Rua Dr. Paulo Ramos, Nº 608, Centro, Presidente Dutra - MA.					
Orçamento Sintético					
Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit com BDI	Total
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	350		
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				
2.1	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	50		
2.2	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	36		
2.3	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	20		
3	PAREDES E REVESTIMENTOS				
3.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOÇOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m³	300		
3.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	500		
3.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	500		
3.4	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	300		
3.5	CONCRETO FCK 25MPA	m³	5,65		
4	COBERTURA				
4.1	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	604,4		
4.2	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 10 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	3		
4.3	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m³	420		
5	ESQUADRIAS				
5.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OÇA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 866502/2022, em 30/05/2022 emitida em



Certidão nº 866502/2022  
30/05/2022, 13:07

Chave de Impressão: Ad60Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/05/2022 e contém 5 folhas





Obra:			
Ampliação e Reforma de um Prédio Comercial, Localizado na Rua Dr. Paulo Ramos, Nº 608, Centro, Presidente Dutra - MA.			
<b>Orçamento Sintético</b>			
5.2	PORTAO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG	m²	30
5.3	Vidro temperado 10 mm, liso, verde, com ferragens - Rev 01_10/2021	m²	65
6	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>		
6.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	500
6.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	m²	480
7	<b>PINTURA</b>		
7.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1000
7.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	250
7.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1000
7.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS.	m²	350
8	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E HIDRO-SANITARIAS</b>		
8.1	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	1
8.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	90
8.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	146
8.4	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA	UN	3
8.5	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2
8.6	FOSSA SÉPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO, DIMENSÕES EXTERNAS DE 1,90X1,10X1,40 M, VOLUME DE 1.500 LITROS, REVESTIDO INTERNAMENTE COM MASSA ÚNICA E IMPERMEABILIZANTE E COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA DE 8 CM	UN	1
9	<b>INSTALAÇÕES ELETRICAS</b>		
9.1	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	100



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 866502/2022, em 30/05/2022 emitida



Certidão nº 866502/2022  
30/05/2022, 13:07  
Chave de Impressão: Ad60Y  
O documento neste ato registrado foi emitido em 30/05/2022 e contém 5 folhas





Obra:				
Ampliação e Reforma de um Prédio Comercial, Localizado na Rua Dr. Paulo Ramos, Nº 608, Centro, Presidente Dutra - MA.				
Orçamento Sintético				
9.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100	
9.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1500	
9.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100	
9.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	80	
9.6	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10	
9.7	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	12	
9.8	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	
10	<b>POÇO TUBULAR PROFUNDO</b>			
10.1	ABRIGO PROVISÓRIO E NIVELAMENTO DA PERFURATRIZ	UN	1	
10.2	ESCAVAÇÃO DOS TANQUES E CANALETAS DE LAMA	m³	11	
10.3	PERF. 24" EM SEDIMENTO (DE 0 A 50 M)	M	30	
10.4	PERF. 20" EM SEDIMENTO (DE 0 A 50 M)	M	20	
10.5	PERF. 18" EM SEDIMENTO (DE 50 A 100 M)	M	50	
10.6	PERF. 14" EM SEDIMENTO (DE 100 A 150 M)	M	50	
10.7	PERF. 14" EM SEDIMENTO (DE 150 A 200 M)	M	50	
10.8	INSTALAÇÃO REVESTIMENTO EM PVC	M	200	
10.9	INSTALAÇÃO DE TUBO DE BOCA	M	50	
10.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PRE-FILTRO	m³	41,4	
10.11	PROTEÇÃO SANITÁRIA	m³	5,72	
10.12	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE EDUTOR EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DIN 2440, DN 150, INCLUSIVE LUVAS	M	72	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 866502/2022, em 30/05/2022 emitida em



Certidão nº 866502/2022  
30/05/2022, 13:07  
Chave de Impressão: Ad60Y  
O documento neste ato registrado foi emitido em 30/05/2022 e contém 5 folhas

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*





Obra:				
Ampliação e Reforma de um Prédio Comercial, Localizado na Rua Dr. Paulo Ramos, Nº 608, Centro, Presidente Dutra - MA.				
<b>Orçamento Sintético</b>				
11	BASE PARA CAIXA D'ÁGUA			
11.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M.	m³	2,5	
11.2	CONCRETO FCK 30MPA INCLUSO ARMAÇÃO E FORMA	m³	6,95	
11.3	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4).	m²	12,25	
12	LIMPEZA			
12.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	600	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 866502/2022, em 30/05/2022 emitida em



**2º OFÍCIO**  
 Contratante: Maria José Portela De Oliveira Sereno  
 CPF: 303.547.493-15  
 RG: 3360593-9

**Jonas Lima Silva**  
 Engenheiro Civil  
 CREA: 191981116-4  
 CPF: 055.974.693-06  
 Cargo/Função: Engenheiro Fiscal

**2º Ofício Extrajudicial de Pres. Dutra-MA**  
**RECONHECIMENTO**  
 Reconheço a assinatura por SEMELHANÇA de:  
 (1) **MARIA JOSÉ PORTELA DE OLIVEIRA SERENO**  
 Presidente Dutra - MA, 17 de maio de 2022. Em test. da verdade.  
**VANUZA COELHO DA COSTA - Escrevente Autorizada**  
 Emolumentos: R\$ 5,14 + FERC: R\$ 0,95 = TOTAL: R\$ 5,69.



Poder Judiciário TJMA. Selo:  
 RECFIR0015759KJUUCQ01ZMC0019, 17/05/2022  
 15:31:45. Atx: 13.17.2. Parte(s): MARIA JOSE  
 PORTELA DE OLIVEIRA SERENO. Rec Firma:  
 Semelhança. Total R\$ 5,00 Emol R\$ 6,14 FERC R\$  
 0,16 FADEP R\$ 0,20 FEMP R\$ 0,20 Consulte em  
<http://selo.tjma.jus.br>



Certidão nº 866502/2022  
 30/05/2022, 13:07  
 Chave de Impressão: Ad60Y  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 30/05/2022 e contém 5 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

**CREA-MA**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**882385/2023**

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO**  
Registro: **129728MA** RNP: **1920742590**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20230614267** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 02/02/2023 Baixada em: 27/03/2023  
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **CONSTRUTORA AMAPA LTDA EPP**

Contratante: **VJ MIGUEL ENGENHARIA LTDA**

Endereço do contratante: RUA Almir Assis

Complemento:

Cidade: GONÇALVES DIAS

Contrato: 001/2023

Valor do contrato: R\$ 990.000,00

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: AVENIDA TANCREDO NEVES

Complemento:

Cidade: PRESIDENTE DUTRA

Coordenadas Geográficas: -5.304903, -44.489905

Data de início: 23/01/2023

Conclusão efetiva: 27/04/2023

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA

CPF/CNPJ: **42.764.435/0001-52**

Nº: 1001

Bairro: centro

UF: MA

CEP: 65775000

Celebrado em: 23/01/2023

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Nº: S/Nº

Bairro: CAMPO DANTAS

UF: MA

CEP: 65760000

CPF/CNPJ: 06.138.366/0001-08

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.3 - PARA FINS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS 49 - Execução de obra 280.00 Pontos; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE VEDAÇÃO > #1.1.8.1 - EM ALVENARIA 49 - Execução de obra 1500.00 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL 49 - Execução de obra 10.00 Pontos; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.2 - DE SISTEMA DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS 49 - Execução de obra 12.00 Pontos; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 49 - Execução de obra 20.00 Pontos; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 42.00 metro cúbico;**

**Observações**

REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE INTEGRADA TEREZA DE OLIVEIRA, LOCALIZADA NA AVENIDA TANCREDO NEVES, BAIRRO CAMPO DANTAS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA - MA

**Informações Complementares**

- "O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, não sendo contempladas neste registro os itens 17.3.6; 17.3.7; 17.3.8; 17.4.19 TELEFONIA; 17.4.11; 17.4.15; 17.4.17 ILUMINAÇÃO PÚBLICA; 17.4.12 TV, por se tratar de atividades fora da atribuição do profissional."



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
 Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
 Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

**CREA-MA**

**CAT COM REGISTRO DE ATESTADO**

**882385/2023**

Atividade concluída

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão**

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 21 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

**Certidão de Acervo Técnico nº 882385/2023**  
 23/05/2023, 09:47  
 aBW4Z



A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: aBW4Z





## ATESTADO DE CAPACIDADE TECNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa Construtora Amapa Ltda, estabelecida na Rua Prefeito Nelson Sereno, N°160B, Centro - no município de Presidente Dutra, estado do Maranhão, inscrita no CNPJ N°05.477.614/0001-82, executou a obra de Reforma e Ampliação da Unidade Integrada Tereza de Oliveira, Localizada na Avenida Tancredo Neves, Bairro Campo Dantas no Município de Presidente Dutra – MA. Para a Empresa VJ Miguel Engenharia Ltda, estabelecida na Rua Almir Assis, N°1001, Centro, Gonçalves Dias – Maranhão CNPJ:42.764.435/0001-52.

Com as seguintes características:

- 1- Descrição dos serviços em anexo.
- 2- Obra concluída e recebida.
- 3- Art N° MA2023064267
- 4- Técnico responsável Eng. Civil: Matheus Portela De Oliveira Sereno  
CREA N°192074259-0
- 5- Contrato 001/2023
- 6- Período de 23-01-2023 a 27/03/2023

Atestamos ainda que a empresa Construtora Amapa Ltda, teve bom desempenho cumprindo tecnicamente os termos do contrato e demais exigências legais inexistindo fato que desabone sua idoneidade.

Temporariamente restritos ao exposto, enviamos nosso voto de estima e consideração.

Presidente Dutra - MA, 27 de março de 2023

VJ MIGUEL  
ENGENHARIA  
LTDA:42764435000152

Assinado de forma digital por  
VJ MIGUEL ENGENHARIA  
LTDA:42764435000152  
Dados: 2023.05.22 11:38:58  
-03'00'

JONAS LIMA  
SILVA:05697469306

Assinado de forma digital por  
JONAS LIMA SILVA:05697469306  
Dados: 2023.05.22 11:39:18  
-03'00'

CONTRATANTE: VJ MIGUEL ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 42.764.435/00001-52

REPRESENTANTE LEGAL: JONAS LIMA SILVA

CPF:056.974.693-06

RAIMUNDO ALVES  
CARVALHO:00176  
925805

Assinado digitalmente por RAIMUNDO ALVES  
CARVALHO:00176925805  
ID: C=BR, O=CP, OU=, CN=RAIMUNDO ALVES CARVALHO  
Firma de Raimundo Alves Carvalho de Oliveira, O=RAIMUNDO ALVES CARVALHO:00176925805  
RAIMUNDO ALVES CARVALHO:00176925805  
País: BR e-mail: raimundo@vjmiguel.com.br  
Localização: Presidente Dutra, MA  
For: PDF Reader Versão: 12.1.0

PROPRIETARIA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA

CNPJ: 06.138.366/0001-08

RUA ALMIR ASSIS, N°1001, CENTRO, GONÇALVES DIAS – MA / CNPJ: 42.764.435/0001-52  
TEL: (86) 99969-5734, EMAIL: vjmiguelengenharia@gmail.com



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão n° 882385/2023, em 23/05/2023 emitida



Certidão n° 882385/2023

23/05/2023, 11:24

Chave de Impressão: aBW4Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/05/2023 e contém 20 folhas

*(Handwritten signatures and initials)*





VJ ENGENHARIA

RUA ALMIR ASSIS, Nº1001, CENTRO, GONÇALVES DIAS – MA / CNPJ: 42.764.435/0001-52  
 TEL: (86) 99969-5734, EMAIL: vjmiguelengenharia@gmail.com



**OBRA:**  
 REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE INTEGRADA TEREZA DE OLIVEIRA, LOCALIZADA NA AVENIDA TANCREDO NEVES BAIRRO CAMPO DANTAS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA - MA

**B.D.I.**  
 24,23%

**ENCARGOS**  
 Não Desonerado:  
 Horista: 103,48%  
 Mensalista: 63,04%

Orçamento Sintético

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor total
1	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m <sup>2</sup>	1		
1.2	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	m <sup>2</sup>	176		
1.3	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1		
1.4	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	UN	1		
1.5	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	m <sup>2</sup>	2.52		
1.6	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m <sup>2</sup>	20		
1.7	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m <sup>2</sup>	20		
1.8	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	m <sup>2</sup>	2928.38		
1.9	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	m <sup>2</sup>	8000		
1.10	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	m <sup>2</sup>	2000		
2	<b>MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES</b>				
2.1	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m <sup>3</sup>	412.26		
2.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m <sup>3</sup>	270.81		
2.3	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m <sup>2</sup>	434.63		
2.4	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m <sup>3</sup>	637.62		
3	<b>FUNDAÇÕES</b>				
3.1	<b>CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES</b>				
3.1.1	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVAMENTE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	686		
3.1.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m <sup>2</sup>	134		
3.1.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m <sup>2</sup>	429.2		
3.1.4	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	44.55		
3.1.5	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	85.82		
3.1.6	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	576.45		
3.1.7	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	902.36		
3.1.8	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	15.55		
3.1.9	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	789.82		
3.1.10	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	m <sup>3</sup>	59.57		
3.2	<b>CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES</b>				
3.2.7	CONCRETO ARMADO P/CX/P.V. (AÇO=40KG, FORMA=15M2)	m <sup>3</sup>	60		
3.3	<b>CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - BASE CAIXA D'ÁGUA</b>				
3.3.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m <sup>2</sup>	5.6		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 882385/2023, em 23/05/2023 em emitida



Certidão nº 882385/2023  
 23/05/2023, 11:24

Chave de Impressão: aBW4Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/05/2023 e contém 20 folhas





VJ ENGENHARIA

RUA ALMIR ASSIS, Nº1001, CENTRO, GONÇALVES DIAS – MA / CNPJ: 42.764.435/0001-52  
 TEL: (86) 99969-5734, EMAIL: vjmiguelengenharia@gmail.com



**OBRA:**  
 REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE INTEGRADA TEREZA DE OLIVEIRA, LOCALIZADA NA AVENIDA TANCREDO NEVES BAIRRO CAMPO DANTAS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA - MA

**B.D.I.**  
 24,23%

**ENCARGOS**  
 Não Desonerado:  
 Horista: 103,48%  
 Mensalista: 63,04%

Orçamento Sintético

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor total
3.3.2	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	325		
3.3.3	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	82		
3.3.4	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	m³	3.92		
3.3.5	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	63		
<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>				
<b>4.1</b>	<b>CONCRETO ARMADO - VIGAS</b>				
4.1.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	999.6		
4.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	0.18		
4.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1595.82		
4.1.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	695.91		
4.1.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	103.36		
4.1.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	89.09		
4.1.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	848.55		
4.1.8	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	55.99		
<b>4.2</b>	<b>CONCRETO ARMADO - LAJES E PILARES</b>				
4.2.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	768.78		
4.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1522.64		
4.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	2515.91		
4.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	34.91		
4.2.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1023.73		
4.2.6	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	42.43		
4.2.7	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FORMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (EXCLUSIVE BOMBA LANÇA). AF_10/2021	m³	650.43		
<b>4.3</b>	<b>CONCRETO ARMADO - LAJES DE FORRO</b>				
4.3.1	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	m²	1210.17		
4.3.2	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	m²	1650		

*[Handwritten signature]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 882385/2023, em 23/05/2023 emitida em



Certidão nº 882385/2023  
 23/05/2023, 11:24  
 Chave de Impressão: aBW4Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/05/2023 e contém 20 folhas

*[Handwritten signatures]*







VJ ENGENHARIA

RUA ALMIR ASSIS, Nº1001, CENTRO, GONÇALVES DIAS – MA / CNPJ: 42.764.435/0001-52  
 TEL: (86) 99969-5734, EMAIL: vjmiguelengenharia@gmail.com

**OBRA:**  
 REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE INTEGRADA TEREZA DE OLIVEIRA, LOCALIZADA NA AVENIDA TANCREDO NEVES BAIRO CAMPO DANTAS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA - MA

**B.D.I.**  
 24,23%

**ENCARGOS**  
 Não Desonerado:  
 Horista: 103,48%  
 Mensalista: 63,04%

Orçamento Sintético

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor total
4.4	<b>CONCRETO ARMADO - VERGAS E CONTRAVERGAS</b>				
4.4.1	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	614.2		
5	<b>SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL</b>				
5.1	<b>ELEMENTOS VAZADOS</b>				
5.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	24.72		
5.2	<b>ALVENARIA DE VEDAÇÃO</b>				
5.2.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	2088.81		
5.2.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	13.62		
5.2.3	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF_03/2016	M	676.7		
5.2.4	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	m²	247		
6	<b>ESQUADRIAS</b>				
6.1	<b>PORTAS DE MADEIRA</b>				
6.1.1	PM1 - Porta de madeira com visor para pintura, semi-oca (leve ou média), dimensões 80x210cm, espessura 3,5cm; incluso dobradiças, batentes e fechadura	UN	1		
6.1.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	7		
6.1.3	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	8		
6.1.4	PM4- Porta de abrir em chapa de madeira compensada para banheiro revestida com laminado, 0,60x1,60m, incluso marco e dobradiças	m²	1		
6.1.5	PM5- Porta de abrir em chapa de madeira compensada para banheiro revestida com laminado, 0,80x1,60m, incluso marco e dobradiças	UN	5		
6.2	<b>FERRAGENS E ACESSÓRIOS</b>				
6.2.1	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	14		
6.2.2	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	22		
6.2.3	Chapa metálica (alumínio) 0,80m x 0,4m, e= 1mm para as portas	M	19		
6.3	<b>PORTAS DE ALUMÍNIO</b>				
6.3.1	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	7.35		
6.3.2	PPA2 - Porta de abrir - 80x210 em chapa de alumínio com veneziana e vidro mini boreal- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro	m²	15		
6.3.3	PA3 - Porta de abrir - 120x210 em chapa de alumínio com veneziana e vidro mini boreal- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro	m²	16		
6.4	<b>JANELAS DE ALUMÍNIO</b>				
6.4.1	JJA-1 - Janela de Alumínio, basculante 90x50cm, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	4.05		
6.4.2	JA-2 - Janela de Alumínio, basculante 165x55cm, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	3.6		
6.4.3	JJA-3 - Janela de Alumínio, basculante 200x55cm, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	7.7		
6.4.4	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	7.7		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 882385/2023, em 23/05/2023 emitida em



Certidão nº 882385/2023  
 23/05/2023, 11:24

Chave de Impressão: aBW4Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/05/2023 e contém 20 folhas

*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*





VJ ENGENHARIA

RUA ALMIR ASSIS, N°1001, CENTRO, GONÇALVES DIAS – MA / CNPJ: 42.764.435/0001-52  
 TEL: (86) 99969-5734, EMAIL: vjmiguelengenharia@gmail.com

**OBRA:**

REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE INTEGRADA TEREZA DE OLIVEIRA, LOCALIZADA NA AVENIDA TANCREDO NEVES BAIRRO CAMPO DANTAS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA - MA

B.D.I.  
24,23%

ENCARGOS  
 Não Desonerado:  
 Horista: 103,48%  
 Mensalista: 63,04%

Orçamento Sintético

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor total
6.4.5	JJA-5 - Janela de Alumínio, basculante 140x100cm, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	8.4		
6.4.6	JA-6 - Janela de Alumínio, basculante 345x100cm, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	10.35		
6.4.7	JA-7 - Janela de Alumínio, basculante 220x110cm, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	77		
6.4.8	JA-8 - Janela de Alumínio, de correr 90x100cm, JA-8, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	1.8		
6.4.9	JA-9 - Janela de Alumínio, com veneziana fixa 110x120cm, JA-9, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	m²	2.64		
6.4.10	JJA-10 - Janela de Alumínio, de correr 210x100cm, JA-10, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	2.1		
6.4.11	JA-11 - Janela de Alumínio, de correr 220x175cm, JA-11, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	207.9		
6.4.12	JA-12 - Janela de Alumínio, basculante 85x100 + 85x120cm, JA-12, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	1.87		
6.4.13	Tela de nylon de proteção- fixada na esquadria	m²	4.29		
6.5	<b>PORTÕES METÁLICOS</b>				
6.5.1	PT1 - Portão de abrir 2,05x1,80m, em gradil metálico belgo ou similar, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens				
6.5.2	PT2 - Porta de abrir 180x180 - veneziana- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	m²	3.51		
6.5.3	PT3 - Porta de abrir 100x180 - veneziana- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	m²	3.9		
6.5.4.1	PT4 - Portão de abrir 1,20x1,80m, em gradil metálico belgo ou similar, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	m²	60		
6.5.4.2	PT5 - Portão de correr 3x1,80m, em gradil metálico belgo ou similar, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	m²	55		
6.6	<b>GRADIL METÁLICO</b>				
6.6.1	Gradil metálico em tela de arame galvanizado e malha quadrangular	m²	650		
6.7	<b>VIDROS</b>				
6.7.1	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	8		
7	<b>SISTEMAS DE COBERTURA</b>				
7.1	ESTRUTURA DE AÇO (17,65KG/M³) PARA COBERTURA METÁLICA	m²	3000		
7.2	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E=6MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO	m²	3000		
7.4	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO FRANCESA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	2803.59		
7.5	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	982.6		
7.6	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	1209.72		
7.7	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	1329.35		
7.8	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	1329.35		
8	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>				
8.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	m²	911.62		
9	<b>REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS</b>				
9.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	5065.62		
9.2	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	1531.13		
9.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	5065.62		

*(Handwritten signature)*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 882385/2023, em 23/05/2023 em



Certidão nº 882385/2023  
 23/05/2023, 11:24  
 Chave de Impressão: aBW4Z  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 22/05/2023 e contém 20 folhas





VJ ENGENHARIA

RUA ALMIR ASSIS, N°1001, CENTRO, GONÇALVES DIAS – MA / CNPJ: 42.764.435/0001-52  
 TEL: (86) 99969-5734, EMAIL: vjmiguelengenharia@gmail.com

**OBRA:**

REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE INTEGRADA TEREZA DE OLIVEIRA, LOCALIZADA NA AVENIDA TANCREDO NEVES BAIRRO CAMPO DANTAS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA - MA

B.D.I.  
24,23%

ENCARGOS  
 Não Desonerado:  
 Horista: 103,48%  
 Mensalista: 63,04%

Orçamento Sintético

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor total
9.4	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	4060.78		
9.5	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	1531.13		
9.6	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. C/IMPERMEAB. TRAÇO 1:3	m <sup>3</sup>	1.18		
9.7	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m <sup>2</sup>	990.77		
9.8	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m <sup>2</sup>	14.07		
9.9	RODAPÉ EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA. AF_09/2020	M	958.42		
10	<b>SISTEMAS DE PISOS</b>				
10.1	<b>PAVIMENTAÇÃO INTERNA</b>				
10.1.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m <sup>2</sup>	2208.21		
10.1.1	RODAPÉ CERÂMICO DE 15CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA. AF_02/2023	M	1980		
10.1.2	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m <sup>2</sup>	2208.21		
10.1.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60	m <sup>2</sup>	1400		
10.1.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	m <sup>2</sup>	993.79		
10.1.5	PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	m <sup>2</sup>	131.94		
10.1.5	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	m <sup>2</sup>	993.79		
10.1.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m <sup>2</sup>	996		
10.1.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 10 X 10 CM (PLACAS DE 40 X 40 CM), ALINHADAS A PRUMO. AF_02/2023	m <sup>2</sup>	5.58		
10.1.6	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	m <sup>2</sup>	993.73		
10.1.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	m <sup>2</sup>	3500		
10.1.7	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSIVE MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	m <sup>2</sup>	30.9		
10.1.8	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	3500		
10.1.9	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, com juntas plásticas, sem polimento, exclusive argamassa de regularização, aplicado	m <sup>3</sup>	3500		
10.1.10	POLIMENTO DE PISO ALTA RESISTÊNCIA	m <sup>3</sup>			
10.2	<b>PAVIMENTAÇÃO EXTERNA</b>				
10.2.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	m <sup>2</sup>	1540		
10.2.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	m <sup>2</sup>	663		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 882385/2023, em 23/05/2023 emitida em



Certidão nº 882385/2023  
23/05/2023, 11:24

Chave de impressão: aBW4Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/05/2023 e contém 20 folhas

*(Handwritten signatures and marks)*





VJ ENGENHARIA

RUA ALMIR ASSIS, Nº1001, CENTRO, GONÇALVES DIAS – MA / CNPJ: 42.764.435/0001-52  
 TEL: (86) 99969-5734, EMAIL: vjmiguelengenharia@gmail.com



**OBRA:**  
 REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE INTEGRADA TEREZA DE OLIVEIRA, LOCALIZADA NA AVENIDA TANCREDO NEVES BARRO CAMPO DANTAS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA - MA

**B.D.I.**  
 24,23%

**ENCARGOS**  
 Não Desonerado:  
 Horista: 103,48%  
 Mensalista: 63,04%

**Orçamento Sintético**

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor total
10.2.3	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1241.96		
10.2.4	LASTRO DE BRITA	m³	16.38		
10.2.5	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	1707.59		
10.2.6	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	3950		
10.2.7	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 45 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1980		
10.2.8	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1980		
11	<b>PINTURAS E ACABAMENTOS</b>				
11.1	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESEÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	3321.54		
11.2	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESEÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	3531.13		
11.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	4060.78		
11.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2531		
11.5	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	55.84		
11.6	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	21.6		
11.7	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	229.68		
12	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>				
12.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	150		
12.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	135.3		
12.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	29		
12.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	98		
12.5	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	80.35		
12.6	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	91.3		
12.7	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	63		
12.8	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	39		
12.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	58		
12.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7		
12.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8		
12.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	23		
12.13	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1		
12.14	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4		
12.15	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 882385/2023, em 23/05/2023 em



Certidão nº 882385/2023  
 23/05/2023, 11:24

Chave de Impressão: aBW4Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/05/2023 e contém 20 folhas

*[Handwritten signatures]*





VJ ENGENHARIA

RUA ALMIR ASSIS, N°1001, CENTRO, GONÇALVES DIAS – MA / CNPJ: 42.764.435/0001-52  
 TEL: (86) 99969-5734, EMAIL: vjmiguelengenharia@gmail.com

**OBRA:**  
 REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE INTEGRADA TEREZA DE OLIVEIRA, LOCALIZADA NA AVENIDA TANCREDO NEVES BAIRRO CAMPO DANTAS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA - MA

**B.D.I.**  
 24,23%

**ENCARGOS**  
 Não Desonerado:  
 Horista: 103,48%  
 Mensalista: 63,04%

Orçamento Sintético

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor total
12.16	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3		
12.17	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3		
12.18	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5		
12.19	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1		
12.20	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9		
12.21	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	32		
12.22	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1		
12.23	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5		
12.24	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2		
12.25	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	34		
12.26	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	9		
12.27	Caixa água metálica completa de 15.000l, conforme projeto				
12.28	Caixa água enterrada de concreto 15.000l, conforme projeto				
13	<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>				
13.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	119,4		
13.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	90		
13.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	112,5		
13.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	358,6		
13.5	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	53		
13.6	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	45		
13.7	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	33		
13.8	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 300 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	60		
13.9	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	26		
13.10	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	14		
13.11	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2		
13.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	70		
13.13	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	36		
13.14	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 882385/2023, em 23/05/2023 emitida em



Certidão nº 882385/2023  
 23/05/2023, 11:24  
 Chave de impressão: aBW4Z  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 22/05/2023 e contém 20 folhas

*(Handwritten signatures and initials)*





VJ ENGENHARIA

RUA ALMIR ASSIS, N°1001, CENTRO, GONÇALVES DIAS – MA / CNPJ: 42.764.435/0001-52  
TEL: (86) 99969-5734, EMAIL: vjmiguelengenharia@gmail.com

OBRA:

REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE INTEGRADA TEREZA DE OLIVEIRA, LOCALIZADA NA AVENIDA TANCREDO NEVES BAIRRO CAMPO DANTAS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA - MA

B.D.I.

24,23%

ENCARGOS

Não Desonerado:  
Horista: 103,48%  
Mensalista: 63,04%

Orçamento Sintético

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor total
13.15	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	15		
13.16	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3		
13.17	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	19		
13.18	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4		
13.19	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2		
13.20	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	16		
13.21	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	13		
13.22	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3		
13.23	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8		
13.24	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7		
13.25	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10		
13.26	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	3		
13.27	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	7		
13.28	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	25		
13.29	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	UN	3		
13.30	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TUJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	41		
13.31	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE: 312 L - PARA ATÉ 146 PESSOAS SERVIDAS NO PICO), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X1,2 M, ALTURA INTERNA = 1 M. AF_12/2020	UN	1		
13.32	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 3,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 32,9 M² (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	3		
13.33	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUJOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,6 X H=2,4 M, VOLUME ÚTIL: 14720 L (PARA 105 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1		
13.34	CANALETA DE CONCRETO 20cm x 20cm C/ TAMPA EM CHAPA DE ALUMÍNIO CORRUGADO	M	254.2		
14	<b>LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS</b>				
14.1	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	8		
14.2	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	11		
14.3	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	11		
14.4	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8		
14.5	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6		

*(Handwritten signature)*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 882385/2023, em 23/05/2023 em  
emissão



Certidão nº 882385/2023  
23/05/2023, 11:24

Chave de Impressão: aBW4Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/05/2023 e contém 20 folhas





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 882385/2023, em 23/05/2023 emitida em



Certidão nº 882385/2023  
23/05/2023, 11:24  
Chave de Impressão: aBW4Z  
O documento neste ato registrado foi emitido em 22/05/2023 e contém 20 folhas



RUA ALMIR ASSIS, N°1001, CENTRO, GONÇALVES DIAS – MA / CNPJ: 42.764.435/0001-52  
TEL: (86) 99969-5734, EMAIL: vjmiguelengenharia@gmail.com

**OBRA:**  
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE INTEGRADA TEREZA DE OLIVEIRA, LOCALIZADA NA AVENIDA TANCREDO NEVES BAIRRO CAMPO DANTAS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA - MA

**B.D.I.** 24,23%  
**ENCARGOS**  
Não Desonerado:  
Horista: 103,48%  
Mensalista: 63,04%

**Orçamento Sintético**

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor total
14.6	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2		
14.7	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	22		
14.8	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	26		
14.9	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	3		
14.10	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	18		
14.11	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	2		
14.12	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	16		
14.13	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	20		
14.14	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1		
14.15	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8		
14.16	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10		
14.17	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5		
14.18	TORNEIRA ELÉTRICA AUTOMÁTICA 220V-2800W (INSTALADO)	UN	2		
14.19	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9		
14.20	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6		
14.21	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2		
14.22	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2		
14.23	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	16		
15	<b>INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL</b>				
15.1	Requadro para ventilação em chapa de alumínio com veneziana				
15.2	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	2.04		
15.3	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1		
15.4	Fita anticorrosiva 5cmx30m (2 camadas)	CJ	3		
15.5	Envelope de concreto para proteção de tubo enterrado, espessura 3cm	CJ	2		
15.6	Regulador 1º estágio com manometro	CJ	1		
15.7	Regulador 2º estágio com registro	CJ	1		
15.8	Instalação básica para abrigo de gás (capacidade 4 cilindros GLP de 45 kg)	CJ	1		
15.9	Placa de sinalização em PVC, fotoluminescente, "Proibido fumar"	CJ	1		
15.10	Placa de sinalização em PVC, fotoluminescente, "Perigo inflamavel"	CJ	1		
16	<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNCIO</b>				
16.1	EXTINTOR DE INCÊNCIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	13		
16.2	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	13		
16.3	Marcação de piso com tinta retrorefletiva para localização de extintor e hidrante, dimensões 100x100cm	m <sup>2</sup>	149		

*(Handwritten signatures and initials)*





RUA ALMIR ASSIS, N°1001, CENTRO, GONÇALVES DIAS – MA / CNPJ: 42.764.435/0001-52  
 TEL: (86) 99969-5734, EMAIL: vjmiguelengenharia@gmail.com



**OBRA:**  
 REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE INTEGRADA TEREZA DE OLIVEIRA, LOCALIZADA NA AVENIDA TANCREDO NEVES BAIRRO CAMPO DANTAS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA - MA

**B.D.I.**  
 24,23%

**ENCARGOS**  
 Não Desonerado:  
 Horista: 103,48%  
 Mensalista: 63,04%

**Orçamento Sintético**

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor total
16.4	Placa de sinalização em PVC fotoluminescente, dimensões até 480cm²	UN	1		
17	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS 220V</b>				
17.1	<b>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO</b>				
17.1.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4		
17.1.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1		
17.1.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2		
17.1.4	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2		
17.1.5	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1		
17.1.6	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.2, 20X20X12CM EM CHAPA METÁLICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSÓRIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1		
17.1.7	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1		
17.1.8	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	19		
17.1.9	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	31		
17.1.10	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	14		
17.1.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	18		
17.1.12	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6		
17.1.13	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1		
17.2	<b>ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS</b>				
17.2.1	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	420		
17.2.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1754.92		
17.2.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	428		
17.2.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	348.25		
17.2.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	325		
17.2.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 75 MM (2 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	122.5		
17.2.7	DUTO PERFURADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO (25X25)mm	M	26.7		
17.2.8	DUTO PERFURADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO (38X38)mm	M	235.15		
17.2.9	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1/2 TUIJO COMUM	m²	20		
17.2.10	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	16		
17.2.11	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	302		
17.2.12	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	13		
17.2.13	CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2		
17.2.14	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	161		

*[Handwritten signature]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 882385/2023, em 23/05/2023 emitida em



Certidão nº 882385/2023  
 23/05/2023, 11:24  
 Chave de Impressão: aBW4Z  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 22/05/2023 e contém 20 folhas







VJ ENGENHARIA

RUA ALMIR ASSIS, N°1001, CENTRO, GONÇALVES DIAS – MA / CNPJ: 42.764.435/0001-52  
 TEL: (86) 99969-5734, EMAIL: vjmiguelengenharia@gmail.com



**OBRA:**  
 REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE INTEGRADA TEREZA DE OLIVEIRA, LOCALIZADA NA AVENIDA TANCREDO NEVES BAIRRO CAMPO DANTAS NO MUNICIPIO DE PRESIDENTE DUTRA - MA

**B.D.I.**  
 24,23%

**ENCARGOS**  
 Não Desonerado:  
 Horista: 103,48%  
 Mensalista: 63,04%

Orçamento Sintético

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor total
17.2.15	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	22		
17.2.16	CONDULÊTE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	163		
17.2.17	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	47		
17.3	<b>CABOS E FIOS (CONDUTORES)</b>				
17.3.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2015		
17.3.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6015		
17.3.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	782		
17.3.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	326		
17.3.5	Condutor de cobre flexível isolado, 70,0 mm², anti-chamas, 450/750 V	M	285		
17.3.6	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	52.6		
17.3.7	CABO TELEFÔNICO CCE - 2	M	53.6		
17.3.8	CABO LÓGICO/VÍDEO COAXIAL 50 (OHMS)	M	288.9		
17.4	<b>ILUMINAÇÃO E TOMADAS</b>				
17.4.1	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	187		
17.4.2	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	9		
17.4.3	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	44		
17.4.4	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3		
17.4.5	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	19		
17.4.6	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6		
17.4.7	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2		
17.4.8	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	31		
17.4.9	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3		
17.4.10	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2		
17.4.11	LUMINÁRIA ABERTA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO ATÉ 400 W E MISTA ATÉ 500 W, COM BRAÇO EM TUBO DE AÇO GALV 1", COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE LÂMPADA E REATOR). AF_09/2020	UN	82		
17.4.12	Conector de TV tipo F	UN	1		
17.4.13	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	166		
17.4.14	PENDENTE OU PLAFONIER C/ GLOBO LEITOSO C/ 1 LÂMPADA DE 60W	UN	8		
17.4.15	LUMINÁRIA ABERTA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO ATÉ 400 W E MISTA ATÉ 500 W, COM BRAÇO EM TUBO DE AÇO GALV 1", COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE LÂMPADA E REATOR). AF_08/2020	UN	4		
17.4.16	ARANDELA PARA LÂMPADA INCANDESCENTE 60W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO	UN	22		
17.4.17	PROJETOR EM ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO E FOTOCÉLULA ATÉ 400W	UN	4		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 882385/2023, em 23/05/2023 em emitida



Certidão nº 882385/2023  
 23/05/2023, 11:24

Chave de Impressão: aBW4Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/05/2023 e contém 20 folhas





VJ ENGENHARIA

RUA ALMIR ASSIS, N°1001, CENTRO, GONÇALVES DIAS – MA / CNPJ: 42.764.435/0001-52  
 TEL: (86) 99969-5734, EMAIL: vjmiguelengenharia@gmail.com



**OBRA:**

REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE INTEGRADA TEREZA DE OLIVEIRA, LOCALIZADA NA AVENIDA TANCREDO NEVES BAIRRO CAMPO DANTAS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA - MA

**B.D.I.**  
24,23%

**ENCARGOS**  
 Não Desonerado:  
 Horista: 103,48%  
 Mensalista: 63.04%

**Orçamento Sintético**

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor total
17.4.18	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 7,00M, PESO APROXIMADO 670 KG	UN	40		
17.4.19	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	110		
<b>18</b>	<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)</b>				
18.1	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1		
18.2	VERGALHÃO ROSCA TOTAL DE 3/8"	M	40		
18.3	SUPORE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	40		
18.4	Caixa de equalização de potências 200x200mm em aço com barramento espessura 6 mm	UN	1		
18.5	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	40		
18.6	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	920		
18.7	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	886		
18.8	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	39		
18.9	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 35MM2	UN	34		
<b>19</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				
<b>19.1</b>	<b>GERAL</b>				
19.1.1	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	m²	72.35		
19.1.2	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	m²	21.52		
19.1.3	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	257.75		
19.1.4	PORTA COMPENSADO P/ARMÁRIO SOB PIA	m²	18.28		
19.1.5	PRATELEIRA DE MADEIRA DE LEI PLAINADA	m²	16.47		
19.1.6	BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO)	M	41.92		
<b>19.2</b>	<b>ESQUADRIA, PORTÃO E GRADIL METÁLICO</b>				
19.2.1	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL	UN	2		
19.2.2	Brise fixo com ligações de alumínio e lâminas fixas de alumínio de 2,65mm de largura, cor terra cola.	m²	157		
<b>20</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>				
20.1	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	m²	2928.38		
<b>21</b>	<b>DIVERSOS</b>				
21.1	Placa de inauguração metálica 0,47x0,57m	UN	1		
<b>22</b>	<b>CONSTRUÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA</b>				
<b>22</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES</b>				
22.1	Aterro apiloado em camadas de 0,20 m com material argilo-arenoso (entre baldramas)	m³	154.94		
22.2	Escavação manual de valas em qualquer terreno exceto rocha até h= 2,0m	m³	83.25		
22.3	Regularização e compactação do fundo de valas	m²	114.83		
22.4	Reaterro apiloado de vala com material da obra	m³	62.89		
22.5	Aterro compactado manualmente sob arquibancadas	m³	22.50		
			<b>Subtotal</b>		
<b>23</b>	<b>FUNDAÇÕES</b>				
<b>23.1</b>	<b>CONCRETO ARMADO - SAPATAS</b>				
23.1.1	Lastro de concreto não-estrutural, espessura 5cm	m³	3.77		
23.1.2	Forma de madeira em tábuas para fundações, com reaproveitamento	m²	63.02		
23.1.3	Armação de aço CA-50 Ø 6,3 a 12,5mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocaç	kg	1,094.27		
23.1.4	Armação de aço CA-60 Ø 3,4 a 6,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocaç	kg	54.91		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 882385/2023, em 23/05/2023 emitida em



Certidão nº 882385/2023  
 23/05/2023, 11:24  
 Chave de Impressão: aBW4Z  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 22/05/2023 e contém 20 folhas





RUA ALMIR ASSIS, N°1001, CENTRO, GONÇALVES DIAS – MA / CNPJ: 42.764.435/0001-52  
 TEL: (86) 99969-5734, EMAIL: vjmiguengenhar@gmail.com



**OBRA:**  
 REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE INTEGRADA TEREZA DE OLIVEIRA, LOCALIZADA NA AVENIDA TANCREDO NEVES BAIRRO CAMPO DANTAS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA - MA

**B.D.I.**  
 24,23%

**ENCARGOS**  
 Não Desonerado:  
 Horista: 103,48%  
 Mensalista: 63,04%

Orçamento Sintético			Und	Quant.	Valor Unit	Valor total
23.1.5	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³		15.63		
<b>23.1</b>	<b>CONCRETO ARMADO - VIGAS BALDRAMES</b>					
23.1	Lastro de concreto não-estrutural, espessura 5cm	m²		2.58		
23.2	Forma de madeira em tábuas para fundações, com reaproveitamento	m²		139.57		
23.3	Armação de aço CA-50 Ø 6,3 a 12,5mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg		389.64		
23.4	Armação de aço CA-60 Ø 3,4 a 6,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg		137.73		
23.5	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³		10.05		
				<b>Subtotal</b>		
<b>24</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>					
<b>24.1</b>	<b>CONCRETO ARMADO - VIGAS</b>					
24.1.1	Montagem e desmontagem de forma para viga, madeira serrada com reaproveitamento	m²		126.72		
24.1.2	Armação de aço CA-50 Ø 6,3 a 12,5mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg		428.55		
24.1.3	Armação de aço CA-60 Ø 3,4 a 6,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg		127.36		
24.1.4	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³		8.52		
<b>24.2</b>	<b>CONCRETO ARMADO - LAJES E PILARES</b>					
24.2.1	Montagem e desmontagem de forma, madeira compensada com reaproveitamento	m²		155.73		
24.2.2	Armação de aço CA-50 Ø 6,3 a 12,5mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg		1,946.45		
24.2.3	Armação de aço CA-60 Ø 3,4 a 6,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg		240.18		
24.2.4	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³		10.71		
24.2.5	Laje de concreto pré-moldada para foro com escoramento	m²		84.33		
<b>24.3</b>	<b>CONCRETO ARMADO - ARQUIBANCADAS E BANCOS</b>					
24.3.1	Montagem e desmontagem de forma, madeira compensada com reaproveitamento	m²		111.80		
24.3.2	Armação de aço CA-50 Ø 6,3 a 12,5mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg		135.39		
24.3.3	Armação de aço CA-60 Ø 3,4 a 6,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg		95.93		
24.3.4	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³		6.59		
<b>24.4</b>	<b>CONCRETO ARMADO - LAJE DE PISO PARA QUADRA</b>					
24.4.1	Montagem e desmontagem de forma, madeira compensada com reaproveitamento	m²		10.80		
24.4.2	Lastro de brita compactada, espessura 5cm	m³		33.83		
24.4.3	Armação em tela de aço Q-92 # 15cm; incluso fornecimento e colocação	m²		1,001.47		
24.4.4	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³		27.07		
<b>24.5</b>	<b>CONCRETO ARMADO - VERGAS E CONTRAVERGAS</b>					
24.5.1	Verga e contraverga pré-moldada fck= 20MPa, seção 10x10cm	m		33.90		
				<b>Subtotal</b>		
<b>25</b>	<b>SISTEMAS DE VEDAÇÃO VERTICAL</b>					
<b>25.1</b>	<b>ELEMENTO VAZADO</b>					
25.1.1	Cobogó de concreto 6x29x29cm, assentado com argamassa traço 1:7 (cimento e areia)	m²		225.00		
<b>25.2</b>	<b>ALVENARIA DE VEDAÇÃO</b>					
25.2.1	Alvenaria de vedação com blocos cerâmicos de 8 furos 9x19x19cm em 1/2 vez; assentamento com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²		259.22		
25.2.2	Encunhamento (aperto de alvenaria) com tijolos cerâmicos maciços 5,7x9x19cm em 1/2 vez (espessura 9cm); assentamento com argamassa traço 1:2 (cimento e areia)	m		69.40		
<b>25.3</b>	<b>ALVENARIA EM ARQUIBANCADAS</b>					
25.3.1	Alvenaria de tijolo cerâmico 9x19x19 em 1 vez; assentamento com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²		148.08		
				<b>Subtotal</b>		

*[Handwritten signature]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 882385/2023, em 23/05/2023 emitida em



Certidão nº 882385/2023  
 23/05/2023, 11:24

Chave de Impressão: aBW4Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/05/2023 e contém 20 folhas

*[Handwritten signatures]*





VJ ENGENHARIA

RUA ALMIR ASSIS, N°1001, CENTRO, GONÇALVES DIAS – MA / CNPJ: 42.764.435/0001-52  
 TEL: (86) 99969-5734, EMAIL: vjmiguelengenharia@gmail.com

**OBRA:**

REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE INTEGRADA TEREZA DE OLIVEIRA, LOCALIZADA NA AVENIDA TANCREDO NEVES BAIRRO CAMPO DANTAS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA - MA

**B.D.I.**

24,23%

**ENCARGOS**

Não Desonerado:  
 Horista: 103,48%  
 Mensalista: 63,04%

**Orçamento Sintético**

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor total
26	<b>ESQUADRIAS</b>				
26.1	<b>PORTAS DE MADEIRA</b>				
26.1.1	PM1 - Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), dimensões 80x210cm, espessura 3,5cm; incluso dobradiças, batentes e fechadura	un	2.00		
26.1.2	PM2 - Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), dimensões 90x210cm, espessura 3,5cm; incluso dobradiças, batentes e fechadura	un	1.00		
26.1.3	PM3 - Porta de madeira para banheiro em MDF melamínico, dimensões 60x170cm, espessura 1,8cm; incluso marco e dobradiças	un	4.00		
26.1.4	PM4 - Porta de madeira para banheiro em MDF melamínico, dimensões 90x170cm espessura 1,8cm; incluso marco e dobradiças	un	2.00		
26.2	<b>FERRAGENS E ACESSÓRIOS</b>				
26.2.1	Peças de apoio para PNE em aço inox para WC, em PM1, PM2, PM4, lavatórios e pa	m	11.60		
26.2.2	Chapa metálica plana resistente a impactos 14GSG 1,95mm; nas portas PM1, PM2 e PM4	m²	4.30		
26.2.3	Tarjeta metálica circular tipo LIVRE/OCUPADO para porta em banheiro	un	6.00		
26.3	<b>JANELAS DE ALUMÍNIO</b>				
26.3.1	JA-1 Janela basculante de alumínio, dimensões 100x40cm com vidro liso	m²	10.80		
26.3.2	Caixão fixo de alumínio, dimensões 100x40cm e 80x40cm (bandeiras) com vidro liso	m²	2.08		
26.4	<b>VIDROS</b>				
26.4.1	Espelho cristal com moldura em alumínio e compensado plastificado, espessura 4mm	m²	4.32		
			<b>Subtotal</b>		
27	<b>SISTEMAS DE COBERTURA</b>				
27.1	Teiha metálica ondulada pré pintada na cor branca, espessura 0,5mm (cobertura em arco)	m²	1,030.40		
27.2	Estrutura metálica em arco; vão de 22,5m	m²	980.40		
			<b>Subtotal</b>		
28	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>				
28.1	Impermeabilização de superfície com tinta betuminosa em fundações, 2 demãos	m²	265.61		
28.2	Fornecimento e instalação de lona plástica em laje de piso da quadra, espessura 15c	m²	676.67		
			<b>Subtotal</b>		
29	<b>REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO</b>				
29.1	Chapisco em parede com argamassa traço 1:3 (cimento e areia)	m²	803.09		
29.2	Chapisco em teto com argamassa traço 1:4 (cimento e areia)	m²	84.33		
29.3	Emboço de parede com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), espessura 2cm	m²	743.93		
29.4	Reboco de parede com argamassa pré-fabricada, espessura 0,5cm	m²	445.04		
29.5	Reboco de teto com argamassa pré-fabricada, espessura 0,5cm	m²	84.33		
29.6	Chapisco em parede com argamassa traço 1:3 em arquivancadas	m²	140.33		
29.7	Emboço de parede com argamassa traço 1:2:8 em arquivancadas, espessura 2cm	m²	140.33		
29.8	Reboco de parede com argamassa pré-fabricada em arquivancadas, espessura 0,5cm	m²	140.33		
29.9	Revestimento cerâmico com placas de dimensões 30x40cm aplicadas à altura inteira	m²	210.50		
29.10	Revestimento cerâmico com placas de dimensões 10x10cm aplicadas à meia altura	m²	85.51		
			<b>Subtotal</b>		
30	<b>SISTEMAS DE PISOS</b>				
30.1	<b>PAVIMENTAÇÃO INTERNA</b>				
30.1.1	Camada impermeabilizadora, espessura 5cm	m²	64.91		
30.1.2	Camada regularizadora com preparo mecânico, espessura 3cm	m²	64.91		
30.1.3	Piso industrial em concreto polido para quadra poliesportiva, com juntas de dilatação plásticas e polimento mecanizado, espessura 1cm	m²	676.67		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 882385/2023, em 23/05/2023 emitida em



Certidão nº 882385/2023

23/05/2023, 11:24

Chave de Impressão: aBW4Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/05/2023 e contém 20 folhas

*[Handwritten signatures and initials]*





VJ ENGENHARIA

RUA ALMIR ASSIS, Nº1001, CENTRO, GONÇALVES DIAS – MA / CNPJ: 42.764.435/0001-52  
TEL: (86) 99969-5734, EMAIL: vjmiguelengenharia@gmail.com



## OBRA:

REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE INTEGRADA TEREZA DE OLIVEIRA, LOCALIZADA NA AVENIDA TANCREDO NEVES BAIRRO CAMPO DANTAS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA - MA

B.D.I.  
24,23%

ENCARGOS  
Não Desonerado:  
Horista: 103,48%  
Mensalista: 63,04%

Orçamento Sintético		Und	Quant.	Valor Unit	Valor total
30.1.4	Revestimento cerâmico para piso com placas de dimensões 40x40cm antiderrapante	m <sup>2</sup>	64.91		
30.1.5	Soleira em granito cinza andorinha, L= 15cm, espessura 2cm	m	2.70		
<b>30.2</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO EXTERNA</b>				
30.2.1	Passeio em concreto desempenado, espessura 5cm	m <sup>2</sup>	195.79		
30.2.2	Rampa de acesso ao pátio coberto em concreto não-estrutural	m <sup>3</sup>	1.82		
30.2.3	Piso podotátil em placas pré-moldadas de concreto, assentado com argamassa de cimento, cal e areia, espessura 3cm	m <sup>2</sup>	5.85		
			<b>Subtotal</b>		
<b>31</b>	<b>PINTURAS E ACABAMENTOS</b>				
31.1	Emassamento de paredes, platibanda, pilares e tetos com massa PVA, 2 demãos	m <sup>2</sup>	529.37		
31.2	Pintura em látex acrílico sobre paredes, platibanda e pilares, 2 demãos	m <sup>2</sup>	445.04		
31.3	Pintura em látex PVA sobre teto, 2 demãos	m <sup>2</sup>	84.33		
31.4	Pintura epóxi sobre piso industrial	m <sup>2</sup>	483.80		
31.5	Pintura acrílica de faixas de demarcação em quadra poliesportiva	m	275.60		
31.6	Pintura prime epóxi para estrutura metálica	m <sup>2</sup>	366.82		
31.7	Pintura esmalte para estrutura metálica e alamedado, 2 demãos	m <sup>2</sup>	567.82		
31.8	Pintura esmalte para telhamento metálico com fundo anticorrosivo, 2 demãos	m <sup>2</sup>	1.030.40		
			<b>Subtotal</b>		
<b>32</b>	<b>INSTALAÇÃO HIDRÁULICA</b>				
<b>32.1</b>	<b>TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC</b>				
32.1.1	Tubo PVC soldável Ø 20mm, fornecimento e instalação	m	12.00		
32.1.2	Tubo PVC soldável Ø 25mm, fornecimento e instalação	m	42.00		
32.1.3	Tubo PVC soldável Ø 32mm, fornecimento e instalação	m	28.00		
32.1.4	Tubo PVC soldável Ø 40mm, fornecimento e instalação	m	30.00		
32.1.5	Tubo PVC soldável Ø 50mm, fornecimento e instalação	m	36.00		
32.1.6	Joelho PVC 90° soldável Ø 25mm, fornecimento e instalação	un	15.00		
32.1.7	Joelho PVC 90° soldável Ø 32mm, fornecimento e instalação	un	8.00		
32.1.8	Joelho PVC 90° soldável Ø 50mm, fornecimento e instalação	un	6.00		
32.1.9	Joelho PVC 90° soldável com bucha de latão 40mm x 1/4", fornecimento e instalação	un	2.00		
32.1.10	Joelho PVC de redução 90° soldável 32mm x 25mm, fornecimento e instalação	un	4.00		
32.1.11	Joelho PVC de redução 90° soldável com bucha de latão 25mm x 1/2", fornecimento	un	16.00		
32.1.12	Tê PVC de redução soldável 32mm x 25mm, fornecimento e instalação	un	4.00		
32.1.13	Tê PVC de redução soldável 50mm x 40mm, fornecimento e instalação	un	2.00		
32.1.14	Luva soldável com rosca 25mm x 1/4", fornecimento e instalação	un	8.00		
32.1.15	Luva soldável Ø 32mm, fornecimento e instalação	un	4.00		
32.1.16	Luva redução soldável 40mm x 32mm, fornecimento e instalação	un	4.00		
32.1.17	Luva redução soldável 50mm x 40mm, fornecimento e instalação	un	2.00		
32.1.18	Bucha PVC de redução soldável curta 50mm x 40mm, fornecimento e instalação	un	2.00		
32.1.19	Bucha PVC de redução soldável longa 40mm x 25mm, fornecimento e instalação	un	4.00		
32.1.20	União soldável Ø 20mm, fornecimento e instalação	un	6.00		
32.1.21	União soldável Ø 50mm, fornecimento e instalação	un	2.00		
<b>32.2</b>	<b>REGISTROS E OUTROS</b>				
32.2.1	Registro de gaveta bruto Ø 3/4", fornecimento e instalação	un	1.00		
32.2.2	Registro de gaveta bruto Ø 1 1/2", fornecimento e instalação	un	2.00		
32.2.3	Registro de gaveta com canopla cromada 1 1/2", fornecimento e instalação	un	2.00		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 882385/2023, em 23/05/2023 em  
emitida



Certidão nº 882385/2023  
23/05/2023, 11:24

Chave de Impressão: aBW4Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/05/2023 e contém 20 folhas





VJ ENGENHARIA

RUA ALMIR ASSIS, N°1001, CENTRO, GONÇALVES DIAS – MA / CNPJ: 42.764.435/0001-52  
TEL: (86) 99969-5734, EMAIL: vjmiguelengenharia@gmail.com

## OBRA:

REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE INTEGRADA TEREZA DE OLIVEIRA, LOCALIZADA NA AVENIDA TANCREDO NEVES BAIRRO CAMPO DANTAS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA - MA

B.D.I.  
24,23%

ENCARGOS  
Não Desonerado:  
Horista: 103,48%  
Mensalista: 63,04%

Orçamento Sintético		Und	Quant.	Valor Unit	Valor total
32.2.4	Registro de gaveta com canopla cromada 1¼", fornecimento e instalação	un	2.00		
32.2.5	Registro de gaveta com canopla cromada 1", fornecimento e instalação	un	2.00		
32.2.6	Registro de gaveta com canopla cromada ¾", fornecimento e instalação	un	2.00		
32.2.7	Registro de pressão com canopla Ø ¾", fornecimento e instalação	un	8.00		
32.2.8	Adaptador PVC soldável Ø 25mm x ¾" para registro, fornecimento e instalação	un	12.00		
32.2.9	Adaptador PVC soldável Ø 32mm x 1" para registro, fornecimento e instalação	un	4.00		
32.2.10	Adaptador PVC soldável Ø 40mm x 1½" para registro, fornecimento e instalação	un	4.00		
32.2.11	Adaptador PVC soldável Ø 50mm x 1½" para registro, fornecimento e instalação	un	4.00		
32.2.12	Engate flexível plástico ½" x 30cm, fornecimento e instalação	un	10.00		
32.2.13	Flange para caixa d'água Ø 25mm, fornecimento e instalação	un	3.00		
32.2.14	Flange para caixa d'água Ø 50mm, fornecimento e instalação	un	2.00		
32.2.15	Caixa d'água em fibra de vidro, capacidade 3000L, fornecimento e instalação	un	1.00		
			<b>Subtotal</b>		
<b>33</b>	<b>INSTALAÇÃO SANITÁRIA</b>				
<b>33.1</b>	<b>TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC</b>				
33.1.1	Tubo de PVC Série Normal Ø 40mm, fornecimento e instalação	m	47.50		
33.1.2	Tubo de PVC Série Normal Ø 50mm, fornecimento e instalação	m	21.50		
33.1.3	Tubo de PVC Série Normal Ø 100mm, fornecimento e instalação	m	36.00		
33.1.4	Joelho PVC 45° Ø 40mm, fornecimento e instalação	un	7.00		
33.1.5	Joelho PVC 90° Ø 100mm, fornecimento e instalação	un	6.00		
33.1.6	Joelho PVC 90° com anel 40mm x 1½", fornecimento e instalação	un	10.00		
33.1.7	Junção PVC esgoto 50mm x 40mm, fornecimento e instalação	un	6.00		
33.1.8	Junção PVC esgoto 100mm x 50mm, fornecimento e instalação	un	5.00		
33.1.9	Junção PVC simples 100mm x 100mm, fornecimento e instalação	un	5.00		
33.1.10	Curva curta PVC 45° Ø 100mm, fornecimento e instalação	un	1.00		
33.1.11	Curva curta PVC 90° Ø 40mm, fornecimento e instalação	un	16.00		
<b>33.2</b>	<b>CAIXAS E ACESSÓRIOS</b>				
33.2.1	Caixa Sifonada 150x150x50mm, fornecimento e instalação	un	6.00		
33.2.2	Caixa de inspeção em alvenaria 60x60x60cm	un	2.00		
33.2.3	Ralo Seco PVC rígido 100mm x 40mm, fornecimento e instalação	un	6.00		
33.2.4	Terminal de Ventilação Série Normal Ø 50mm, fornecimento e instalação	m	8.00		
33.2.5	Sifão PVC tipo copo 1" x 1½", fornecimento e instalação	un	8.00		
33.2.6	Válvula de retenção para lavatório Ø 1", fornecimento e instalação	un	8.00		
33.2.7	Sumidouro em alvenaria Ø 1,50x3,00m	un	1.00		
33.2.8	Fossa séptica Ø 1,00x1,15m	un	1.00		
			<b>Subtotal</b>		
<b>33</b>	<b>DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>				
33.1	Canaleta de alvenaria com tijolo em ¼ vez, com impermeabilizante na argamassa	m	76.40		
33.2	Grelha de concreto 40x50x1000mm, fornecimento e instalação	un	8.00		
33.3	Brita nº 2 para caminho d'água, fornecimento e assentamento	m³	1.87		
			<b>Subtotal</b>		
<b>34</b>	<b>LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS</b>				
34.1	Bacia Sanitária Convencional em louça branca, fornecimento e instalação	un	6.00		
34.2	Válvula de descarga 1½" com registro e acabamento cromado, fornecimento e instalação	un	6.00		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 882385/2023, em 23/05/2023 emitida em



Certidão nº 882385/2023  
23/05/2023, 11:24

Chave de Impressão: aBW4Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/05/2023 e contém 20 folhas

*[Handwritten signature]*





VJ ENGENHARIA

RUA ALMIR ASSIS, N°1001, CENTRO, GONÇALVES DIAS – MA / CNPJ: 42.764.435/0001-52  
 TEL: (86) 99969-5734, EMAIL: vjmiguelengenharia@gmail.com



OBRA:  
 REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE INTEGRADA TEREZA DE OLIVEIRA, LOCALIZADA NA AVENIDA TANCREDO NEVES BAIRRO CAMPO DANTAS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA - MA

B.D.I.  
 24,23%

ENCARGOS  
 Não Desonerado:  
 Horista: 103,48%  
 Mensalista: 63,04%

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor total
34.3	Cuba de embutir oval em louça branca, fornecimento e instalação	un	6.00		
34.4	Lavatório Pequeno Ravena/Izy cor Branco Gelo, código L.915; DECA ou equivalente	un	2.00		
34.5	Ducha Higiénica com registro e derivação Linha Izy, código 1984.C37; DECA ou equi	un	2.00		
34.6	Torneira para lavatório de mesa bica baixa Izy, código 1193.C37; DECA ou equivalente	un	8.00		
34.7	Torneira de parede de uso geral para jardim ou tanque, fornecimento e instalação	un	2.00		
34.8	Chuveiro Maxi Ducha com desviador para duchas elétricas, LORENZETTI ou equivalente	un	6.00		
34.9	Papeleira metálica Linha Izy, código 2020.C37, DECA ou equivalente; fornecimento e	un	6.00		
34.10	Dispenser Toalha Linha Excellence, código 7007; Melhoramentos ou equivalente	un	4.00		
34.11	Saboneteira Linha Excellence, código 7009; Melhoramentos ou equivalente	un	4.00		
34.12	Assento plástico Izy, código AP.01, DECA ou equivalente; fornecimento e instalação	un	6.00		
34.13	Banco articulado metálico para banho PNE, fornecimento e instalação	un	2.00		
			<b>Subtotal</b>		
35	<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO</b>				
35.1	Extintor PQS (ABC) 6kg, fornecimento e instalação	un	2.00		
35.2	Luminária de emergência 30 LED, fornecimento e instalação	un	2.00		
35.3	Marcação de piso para localização de extintor, dimensões 100x100cm	un	2.00		
35.4	Placa de sinalização em PVC fotoluminescente, "Saída de emergência"	un	2.00		
35.5	Placa de sinalização em PVC fotoluminescente, "Extintor de incêndio"	un	2.00		
			<b>Subtotal</b>		
36	<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V</b>				
36.1	<b>CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO</b>				
36.1.1	Quadro de distribuição de energia para 12 disjuntores, fornecimento e instalação	un	1.00		
36.1.2	Quadro de distribuição de energia para 24 disjuntores, fornecimento e instalação	un	1.00		
36.1.3	Quadro de medição padrão popular, fornecimento e instalação	un	1.00		
36.1.4	Disjuntor termomagnético monopolar 10A, fornecimento e instalação	un	7.00		
36.1.5	Disjuntor termomagnético monopolar 20A, fornecimento e instalação	un	5.00		
36.1.6	Disjuntor termomagnético monopolar 25A, fornecimento e instalação	un	8.00		
36.1.7	Disjuntor termomagnético tripolar 100A, fornecimento e instalação	un	2.00		
36.1.8	Disjuntor termomagnético tripolar 150A, fornecimento e instalação	un	1.00		
36.1.9	Dispositivo de proteção contra surtos de tensão 40kA/350V, fornecimento e instalação	un	4.00		
36.2	<b>ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS</b>				
36.2.1	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado Ø 25mm, fornecimento e instalação	m	28.00		
36.2.2	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado Ø 32mm, fornecimento e instalação	m	18.00		
36.2.3	Eletroduto PVC rígido roscável Ø 40mm, fornecimento e instalação	m	18.00		
36.2.4	Eletroduto de aço galvanizado Ø 25mm, fornecimento e instalação	m	82.00		
36.2.5	Eletroduto de aço galvanizado Ø 32mm, fornecimento e instalação	m	13.00		
36.2.6	Eletroduto de aço galvanizado Ø40mm, fornecimento e instalação	m	30.00		
36.2.7	Condutete 3/4" em liga de alumínio fundido tipo T, fornecimento e instalação	un	5.00		
36.2.8	Condutete 3/4" em liga de alumínio fundido tipo LL, fornecimento e instalação	un	5.00		
36.2.9	Condutete 3/4" em liga de alumínio fundido tipo TA, fornecimento e instalação	un	4.00		
36.2.10	Condutete 3/4" em liga de alumínio fundido tipo XA, fornecimento e instalação	un	1.00		
36.2.11	Abraçadeira metálica tipo D de 3/4", fornecimento e instalação	un	50.00		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 882385/2023, em 23/05/2023 emitida em



Certidão nº 882385/2023  
 23/05/2023, 11:24

Chave de Impressão: aBW4Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/05/2023 e contém 20 folhas





VJ ENGENHARIA

RUA ALMIR ASSIS, N°1001, CENTRO, GONÇALVES DIAS – MA / CNPJ: 42.764.435/0001-52  
TEL: (86) 99969-5734, EMAIL: vjmiguelengenharia@gmail.com



OBRA:

REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE INTEGRADA TEREZA DE OLIVEIRA, LOCALIZADA NA AVENIDA TANCREDO NEVES BAIRRO CAMPO DANTAS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA - MA

B.D.I.  
24,23%ENCARGOS  
Não Desonerado:  
Horista: 103,48%  
Mensalista: 63,04%

Orçamento Sintético

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor total
36.2.12	Abraçadeira metálica tipo D de 1", fornecimento e instalação	un	4.00		
36.2.13	Abraçadeira metálica tipo D de 1½", fornecimento e instalação	un	4.00		
36.2.14	Bucha e arnela de aço galvanizado ¾", fornecimento e instalação	cj	15.00		
36.2.15	Bucha e arnela de aço galvanizado 1", fornecimento e instalação	cj	2.00		
36.2.16	Bucha e arnela de aço galvanizado 1½", fornecimento e instalação	cj	1.00		
36.2.17	Luva de ferro galvanizado ¾", fornecimento e instalação	un	15.00		
36.2.18	Luva de ferro galvanizado 1", fornecimento e instalação	un	2.00		
36.2.19	Luva de ferro galvanizado 1½", fornecimento e instalação	un	1.00		
36.2.20	Caixa de passagem de ferro esmaltada 4x2", fornecimento e instalação	un	16.00		
36.2.21	Caixa de passagem octogonal 4x4" em chapa galvanizada, fornecimento e instalação	un	7.00		
<b>36.3</b>	<b>CABOS E FIOS CONDUTORES</b>				
36.3.1	Cabo de cobre flexível, isolado, seção de 2,5mm², anti-chama 450/750V	m	5.000.00		
36.3.2	Cabo de cobre flexível, isolado, seção de 4mm², anti-chama 450/750V	m	8.000.00		
36.3.3	Cabo de cobre flexível, isolado, seção de 16mm², anti-chama 450/750V	m	14.00		
36.3.4	Cabo de cobre flexível, isolado, seção de 35mm², anti-chama 450/750V	m	41.00		
<b>36.4</b>	<b>ILUMINAÇÃO, TOMADAS E INTERRUPTORES</b>				
36.4.1	Tomada universal 2P+T 10A/250V com suporte e placa, fornecimento e instalação	un	4.00		
36.4.2	Tomada universal 2P+T 20A/250V com suporte e placa, fornecimento e instalação	un	1.00		
36.4.3	Interruptor simples 1 tecla 10A/250V com suporte e placa, fornecimento e instalação	un	7.00		
36.4.4	Luminárias 1x40W de sobrepor completa, fornecimento e instalação	un	1.00		
36.4.5	Luminárias 2x40W de sobrepor completa, fornecimento e instalação	un	6.00		
36.4.6	Luminária de alumínio para quadra poliesportiva, refletor 17" com gradil aramado e base E40 para lâmpada de luz mista 500W; fornecimento e instalação	un	20.00		
	<b>Subtotal</b>				
<b>36.5</b>	<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)</b>				
36.5.1	Aterramento completo com haste tipo Copperweld ¾"x2,40m; incluso caixa, conector e cabo de cobre nu 25mm²; fornecimento e instalação	un	7.00		
36.5.2	Caixa de equalização de potências de embutir, fornecimento e instalação	un	1.00		
36.5.3	Cordoalha de cobre nu 35mm², fornecimento e instalação	m	39.20		
36.5.4	Cordoalha de cobre nu 50mm², fornecimento e instalação	m	126.32		
36.5.5	Eletroduto de PVC rígido Ø 50mm, fornecimento e instalação	m	21.00		
36.5.6	Conector de bronze para 2 cabos 5/8" TEL-580, fornecimento e instalação	un	7.00		
36.5.7	Conector de medição, bronze TEL-560, fornecimento e instalação	un	7.00		
36.5.8	Terminal de pressão tipo prensa com 4 parafusos, fornecimento e instalação	un	7.00		
	<b>Subtotal</b>				
<b>37</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				
<b>37.1</b>	<b>GERAL</b>				
37.1.1	Bancada em granito cinza andorinha, espessura 2cm	m²	2.50		
37.1.2	Conjunto estrutural metálico para tabelas de basquete, inclusive tabelas	un	1.00		
37.1.3	Conjunto metálico de traves para futsal, inclusive redes	un	1.00		
37.1.4	Conjunto metálico para rede de voleibol, inclusive redes e antenas	un	1.00		
37.1.5	Corrimãos em perfis metálicos para rampas de acesso, fornecimento e instalação	m	9.60		
<b>37.2</b>	<b>PORTÃO E GRADIL METÁLICO</b>				
37.2.1	Alambrado para quadra poliesportiva, estruturado por tubos de aço galvanizado 2", com tela de arame galvanizado malha quadrada 5x5cm	m²	201.00		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 882385/2023, em 23/05/2023 em  
emitida



Certidão nº 882385/2023  
23/05/2023, 11:24

Chave de Impressão: aBW4Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/05/2023 e contém 20 folhas







RUA ALMIR ASSIS, N°1001, CENTRO, GONÇALVES DIAS – MA / CNPJ: 42.764.435/0001-52  
 TEL: (86) 99969-5734, EMAIL: vjmiguelengenharia@gmail.com



**OBRA:**  
 REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE INTEGRADA TEREZA DE OLIVEIRA, LOCALIZADA NA AVENIDA TANCREDO NEVES BAIRRO CAMPO DANTAS NO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE DUTRA - MA

**B.D.I.** 24,23%  
**ENCARGOS**  
 Não Desonerado:  
 Horista: 103,48%  
 Mensalista: 63,04%

**Orçamento Sintético**

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor total
37.2.2	Portão metálico 1 folhas de abrir com estrutura em tubos de aço e tela galvanizada	un	4.00		
<b>Subtotal</b>					
<b>38</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>				
38.1	Limpeza de azulejo	m <sup>2</sup>	296.01		
38.2	Limpeza de vidro comum	m <sup>2</sup>	21.90		
38.3	Limpeza de piso cerâmico	m <sup>2</sup>	64.91		
38.4	Limpeza geral de quadra poliesportiva	m <sup>2</sup>	676.67		
38.5	Placa de inauguração em alumínio, dimensões 45x57cm	un	1.00		

Assinado digitalmente por RAIMUNDO ALVES  
 CARVALHO:00176925805  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA  
 CNPJ.06.138.366/0001-08

Assinado de forma digital por JONAS LIMA SILVA:05697469306  
 Dado: 2023.05.22 11:39:39 -03'00'  
 ENG. CIVIL JONAS LIMA SILVA  
 CREA N°191981118-4

VJ MIGUEL ENGENHARIA  
 LTDA:42764435000152  
 Dado: 2023.05.22 11:39:48 -03'00'

VJ MIGUEL ENGENHARIA  
 CNPJ:42.764.435/0001-52  
 JONAS LIMA SILVA  
 SOCIO/ADMINISTRADOR

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 882385/2023, em 23/05/2023 emitida em



Certidão nº 882385/2023  
 23/05/2023, 11:24

Chave de Impressão: aBW4Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/05/2023 e contém 20 folhas



PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA - MA  
 AVENIDA ALDIR LEDA, S/Nº, TARUMÃ, PRESIDENTE  
 DUTRA – MA  
 CNPJ: 06.138.366/0001-08



## DECLARAÇÃO DE ANUÊNCIA

Declaro, para os fins de comprovação de capacidade técnica, que a empresa CONSTRUTORA AMAPA LTDA, com sede na rua Prefeito Nelson Sereno, 160B, Centro, Presidente Dutra – MA, registro no CREA-MA 0000006564, inscrita no CNPJ 05.477.614/0001-82, atuando como subcontratada da empresa VJ MIGUEL ENGENHARIA LTDA, com sede na Rua Almir Assis, 1001, Centro, Gonçalves Dias – MA, inscrita no CNPJ: 42.764.435/0001-52 foi responsável pelas seguintes atividades técnicas e quantitativos conforme DEMONSTRA A PLANILHA e EM ANEXO:

### Responsáveis técnicos:

- MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO – Engenheiro Civil – CREA-MA n.º 129728 – ART MA20230614267:

Execução das atividades:

- 49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE VEDAÇÃO > #1.1.8.1 - EM ALVENARIA – 1500m<sup>2</sup>
  - 49 - Execução de obra > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.3 - PARA FINS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS – 280 pontos
  - 49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO – 20 pontos
  - 49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.2 - DE SISTEMA DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS --- 12 pontos
  - 49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL – 10 pontos
  - 49 - Execução de obra > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO --- 42 pontos
- Localização da obra: AVENIDA TANCREDO NEVES, S/Nº, CAMPO DANTAS, PRESIDENTE DUTRA - MA

Período de execução das atividades: 23/01/2023 a 27/03/2023.

RAIMUNDO ALVES  
 CARVALHO:00176925805

PRESIDENTE DUTRA – MA, 05/05/2023

PREFEITO MUNICIPAL  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA  
 CNPJ:06.138.366/0001-08

Atestado digitalmente por RAIMUNDO ALVES CARVALHO:00176925805  
 ND: CA-DF, CA-CP-DF-auf, OU-Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU-  
 RFB-e-CPF: A1, OU-IEA (IRANCO), OU-96903321000124, OU-presencial, CA-  
 RAIMUNDO ALVES CARVALHO:00176925805  
 Razão: Eu sou o autor deste documento  
 Localização: Presidente Dutra, MA  
 Foxit PDF Reader Versão: 121.0

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 882385/2023, em 23/05/2023 emitida



Certidão nº 882385/2023  
 23/05/2023, 11:24

Chave de Impressão: aBW4Z  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 22/05/2023 e contém 1 folhas

*(Handwritten signature and initials)*





CERTJUDONE-2VPD - 2042023  
Código de validação: B9C8C3EF30

Número da guia: 23108701001517318.

### CERTIDÃO ÚNICA DE DISTRIBUIÇÃO PARA FINS GERAIS

Usando da faculdade que me confere a lei, CERTIFICO, a requerimento verbal de parte interessada, que consultando o sistema informatizado de andamento processual – **ThemisPG, Jurisconsult, Processo Judicial Eletrônico**,

referente às Varas Cíveis, Comércio, Fazenda Pública, Execução Fiscal, Família, Falência e/ou Recuperação Judicial ou Extrajudicial, Insolvência Civil, sucessão, Inventário, Interdição, Tutela, Curatela e Ausência, a partir do dia 1º de janeiro de 2007 até a presente data, constatei **NÃO EXISTIR distribuição de AÇÕES DE FALÊNCIA E/OU RECUPERAÇÃO JUDICIAL** contra:

**CONSTRUTORA AMAPÁ LTDA (NOME FANTASIA: CONSTRUTORA AMAPÁ)**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ nº 05.477.614/0001-82, estabelecida na Rua Prof. Nelson Sereno, nº 160B, Centro, Presidente Dutra/MA.

CERTIFICO, finalmente, que esta Secretaria onde funciona a Distribuição é a única existente no Termo Judiciário de Presidente Dutra-MA. Dada e passada a presente certidão na Distribuição na Secretaria Judicial da 2ª Vara, aos 29 dias do mês de maio do ano de 2023 (dois mil e vinte e três). Eu,           , Servidor do Judiciário, consultei e digitei a presente certidão que segue devidamente assinada. Eu, amdsousa, assinei.

**Observações:**

- A informação de NOME, CPF, CNPJ e FILIAÇÃO acima é de responsabilidade do solicitante da Certidão, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e destinatário;
- A validade desta certidão é de 60 (sessenta) dias a partir da data de sua emissão, (Art. 198 do Código de Normas da Corregedoria Geral de Justiça do Estado do Maranhão)
- Esta certidão é válida apenas para maiores de 18 anos;
- Nos feitos criminais não constam processos das Varas de Execuções Criminais e Penas Alternativas, da Infância e Juventude, de Cartas Precatórias e da Justiça Militar. Também, só constam processos nos quais foram oferecidas denúncia e não constam processos arquivados ou baixados definitivamente.

**ESTA CERTIDÃO ABRANGE SOMENTE AS VARAS COMUNS DO TERMO JUDICIÁRIO DE PRESIDENTE DUTRA-MA**

**ADRIANO MARQUES DE SOUSA**  
Auxiliar Judiciário - Apoio Administrativo  
2ª Vara de Presidente Dutra  
Matrícula 117168

Documento assinado. PRESIDENTE DUTRA, 29/05/2023 11:02 (ADRIANO MARQUES DE SOUSA)



CERTJUDONE-2VPD - 2042023 / Código: B9C8C3EF30  
Valide o documento em [www.tjma.jus.br/validadoc.php](http://www.tjma.jus.br/validadoc.php)

Antes de imprimir pense em sua responsabilidade com o meio ambiente.  
#ConsumoConsciente

**BALANÇO PATRIMONIAL****CONSTRUTORA AMAPA LTDA**

Rua Pref Nelson Sereno, 160b - Centro - Cep : 65760-000

PRESIDENTE DUTRA / MA

CNPJ : 05.477.614/0001-82

Local de Registro : Jucema

Inscrição Estadual : 122053656

Data Registro : 21/01/2003



Folha: 1

Número Registro: 21200536866

**Período de Movimento : JANEIRO/2022 a DEZEMBRO/2022**

	Débito	Crédito	Saldo Atual
<b>ATIVO</b>	<b>4.216.350,00</b>	<b>2.292.900,00</b>	<b>1.923.450,00 D</b>
<b>CIRCULANTE</b>	<b>4.200.000,00</b>	<b>2.279.400,00</b>	<b>1.920.600,00 D</b>
<b>DISPONIVEL</b>	<b>4.200.000,00</b>	<b>2.279.400,00</b>	<b>1.920.600,00 D</b>
<b>CAIXA</b>	<b>4.200.000,00</b>	<b>2.279.400,00</b>	<b>1.920.600,00 D</b>
CAIXA MATRIZ	4.200.000,00	2.279.400,00	1.920.600,00 D
<b>ATIVO NAO CIRCULANTE</b>	<b>16.350,00</b>	<b>13.500,00</b>	<b>2.850,00 D</b>
<b>IMOBILIZADO</b>	<b>16.350,00</b>	<b>13.500,00</b>	<b>2.850,00 D</b>
<b>IMOBILIZADO EM USO</b>	<b>16.350,00</b>	<b>0,00</b>	<b>16.350,00 D</b>
EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA	7.850,00	0,00	7.850,00 D
MOVEIS E UTENSILOS	8.500,00	0,00	8.500,00 D
<b>DEPRECIÇÕES ACUMULADAS</b>	<b>0,00</b>	<b>13.500,00</b>	<b>13.500,00 C</b>
(-) DEPREC. ACUMULADAS DE VEICULOS	0,00	5.000,00	5.000,00 C
(-) DEPREC. ACUM. MAQ. E EQUIPAMENT	0,00	3.500,00	3.500,00 C
(-) DEPREC. ACUM. MOV. E UTENSILIOS	0,00	5.000,00	5.000,00 C
<b>PASSIVO</b>	<b>2.291.050,00</b>	<b>4.214.500,00</b>	<b>1.923.450,00 C</b>
<b>CIRCULANTE</b>	<b>367.850,00</b>	<b>14.500,00</b>	<b>353.350,00 D</b>
<b>FORNECEDORES GERAIS</b>	<b>350.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>350.000,00 D</b>
<b>FORNECEDORES</b>	<b>350.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>350.000,00 D</b>
FORNECEDORES GERAIS	350.000,00	0,00	350.000,00 D

# BALANÇO PATRIMONIAL

**CONSTRUTORA AMAPA LTDA**

Rua Pref Nelson Sereno, 160b - Centro - Cep : 65760-000

PRESIDENTE DUTRA / MA

CNPJ : 05.477.614/0001-82

Local de Registro : Jucema

Inscrição Estadual : 122053656

Data Registro : 21/01/2003

Número Registro: 21200536866



Folha: 2

**Período de Movimento : JANEIRO/2022 a DEZEMBRO/2022**

	Débito	Crédito	Saldo Atual
<b>OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS</b>	<b>17.850,00</b>	<b>14.500,00</b>	<b>3.350,00 D</b>
<b>OBRIGAÇÕES COM PESSOAL</b>	<b>0,00</b>	<b>14.500,00</b>	<b>14.500,00 C</b>
HONORARIOS A PAGAR	0,00	14.500,00	14.500,00 C
<b>ENCARGOS SOCIAIS A RECOLHER</b>	<b>17.850,00</b>	<b>0,00</b>	<b>17.850,00 D</b>
INSS A RECOLHER	9.350,00	0,00	9.350,00 D
FGTS A RECOLHER	8.500,00	0,00	8.500,00 D
<b>PATRIMONIO LIQUIDO</b>	<b>1.923.200,00</b>	<b>4.200.000,00</b>	<b>2.276.800,00 C</b>
<b>CAPITAL SOCIAL</b>	<b>0,00</b>	<b>2.200.000,00</b>	<b>2.200.000,00 C</b>
<b>CAPITAL SOCIAL SUBSCRITO</b>	<b>0,00</b>	<b>2.200.000,00</b>	<b>2.200.000,00 C</b>
CAPITAL SOCIAL	0,00	2.200.000,00	2.200.000,00 C
<b>LUCRO OU PREJUIZO NO EXERCICIO</b>	<b>1.923.200,00</b>	<b>2.000.000,00</b>	<b>76.800,00 C</b>
<b>LUCRO NO EXERCICIO</b>	<b>1.923.200,00</b>	<b>2.000.000,00</b>	<b>76.800,00 C</b>
LUCRO NO PERIODO	1.923.200,00	2.000.000,00	76.800,00 C

Reconhecemos a exatidão do presente BALANÇO PATRIMONIAL, totalizando tanto no Ativo como na soma do Passivo com o Patrimônio Líquido, a importância de :

**R\$ 1.923.450,00 ( Um Milhão e Novecentos e Vinte e Três Mil e Quatrocentos e Cinquenta Reais )**

PRESIDENTE DUTRA/MA, 31 de DEZEMBRO de 2022

MARCONY LIMA SERENO  
CONTADOR  
C.P.F. :011.795.963-40 RG : 0131378620006  
C.R.C. :MA-014999-O

MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO  
SOCIO ADMINISTRADOR  
C.P.F. :059.274.593-74  
R.G. :0185961220010

**DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO EM 31/12/2022****CONSTRUTORA AMAPA LTDA**

Rua Pref Nelson Sereno, 160b - Centro Cep : 65760-000

Presidente Dutra / MA

CNPJ / CEI : 05.477.614/0001-82

Inscrição Estadual: 122053656

Local de Registro: Jucema

Data do Registro: 21/01/2003

Período Movimento: JANEIRO/2022 a DEZEMBRO/2022



FOLHA: 1

**Receita Bruta de vendas e/ou serviços**

RECEITAS DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS		
SERVIÇOS PRESTADOS	2.000.000,00	2.000.000,00
<b>(=) Receita Líquida de Vendas e/ou Serviços</b>		<b>2.000.000,00</b>
<b>(=) Lucro Bruto</b>		<b>2.000.000,00</b>
<b>(-) Despesas Operacionais</b>		
DESPEAS COM PESSOAL / MÃO-DE-OBRA		
RESCISÃO DE CONTRATO	15.600,00	15.600,00
DESPEAS ADMINISTRATIVAS		
TELEFONE	2.500,00	
ENERGIA ELETRICA	14.000,00	
HONORARIOS CONTABEIS	14.500,00	
SERVIÇOS PRESTADO PESSOA FISICA	150.000,00	
SERVIÇOS PRESTADOS PESSOA JURIDICA	100.000,00	
PRO-LABORE	57.000,00	
DESPEAS COM DEPRECIACÃO	13.500,00	351.500,00
DESPEAS TRIBUTARIAS		
ISS	95.000,00	
TAXAS ESTADUAIS	1.800,00	
TAXAS MUNICIPAIS	1.200,00	98.000,00
DESPEAS GERAIS		
MATERIAL DE LIMPEZA	3.200,00	
MENSALIDADE DE INTERNET	1.800,00	
MATERIAL DE ESCRITORIO	2.500,00	
DESPEAS COM ALIMENTACÃO	5.000,00	
DESPEAS COM COMBUSTIVEL	25.600,00	
DESPEAS DIVERSAS	1.200.000,00	
VIAGENS E ESTADIAS	20.000,00	1.258.100,00
<b>(=) Lucro Operacional antes do Resultado Financeiro</b>		<b>276.800,00</b>
<b>(=) LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO</b>		<b>276.800,00</b>

PRESIDENTE DUTRA / MA, 31 de Dezembro de 2022

MARCONY LIMA SERENO  
CONTADOR  
C.P.F. :011.795.963-40 RG : 0131378620006  
C.R.C. :MA-014999-O

MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO  
SOCIO ADMINISTRADOR  
C.P.F. :059.274.593-74  
R.G. :0185961220010

## ANÁLISE DE DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

## CONSTRUTORA AMAPA LTDA

Rua Pref Nelson Sereno, 160b - Centro - Cep : 65760-000

PRESIDENTE DUTRA / MA

CNPJ: 05.477.614/0001-82

I.E.: 122053656

Local de Registro: Jucema

Data do Registro: 21/01/2003

Período Movimento: JANEIRO/2022 a DEZEMBRO/2022



Nº do Registro: 21200536866

FOLHA : 2

## ÍNDICE DE LÍQUIDEZ

## ÍNDICE DE LÍQUIDEZ GERAL

$$\text{ILG} = \frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo não Circulante}} \quad \text{ILG} = \frac{1.923.450,00}{1.923.450,00} \quad \text{ILG : } 1$$

## ÍNDICE DE LÍQUIDEZ CORRENTE

$$\text{ILC} = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}} \quad \text{ILC} = \frac{1.920.600,00}{353.350,00} \quad \text{ILC : } 5,43$$

## ÍNDICE DE ENDIVIDAMENTO

## ÍNDICE DE ENDIVIDAMENTO GERAL

$$\text{IEG} = \frac{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo não Circulante}}{\text{Ativo}} \quad \text{IEG} = \frac{1.923.450,00}{1.923.450,00} \quad \text{IEG : } 1$$

## ÍNDICE DE SOLVÊNCIA GERAL

## ÍNDICE DE SOLVÊNCIA GERAL

$$\text{ISG} = \frac{\text{Ativo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo não Circulante}} \quad \text{ISG} = \frac{1.923.450,00}{1.923.450,00} \quad \text{ISG : } 1$$



## ASSINATURA ELETRÔNICA



Certificamos que o ato da empresa CONSTRUTORA AMAPA LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
01179596340	MARCONY LIMA SERENO
05927459374	MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO

*h*

CERTIFICO O REGISTRO EM 23/05/2023 15:49 SOB Nº 20230541755.  
 PROTOCOLO: 230541755 DE 23/05/2023.  
 CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12307744773. CNPJ DA SEDE: 05477614000182.  
 NIRE: 21200536866. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 23/05/2023.  
 CONSTRUTORA AMAPA LTDA

**JUCEMA**

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA  
 SECRETÁRIO-GERAL  
[www.empresafacil.ma.gov.br](http://www.empresafacil.ma.gov.br)

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.



**NOTAS EXPLICATIVAS****CONSTRUTORA AMAPA LTDA**

Rua Prof Nelson Sereno, 160b - Centro - Cep : 65760-000

PRESIDENTE DUTRA / MA

CNPJ: 05.477.614/0001-82

Local de Registro: JUCEMA

Inscrição Estadual: 122053656

Data de Registro: 21/01/2003

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022****1) CONTEXTO OPERACIONAL**

A **CONSTRUTORA AMAPÁ LTDA** é uma empresa sociedade empresária limitada, com sede e foro na cidade de Presidente Dutra - MA, tendo como objeto social Construção de Edifícios, obra de terra plangem..., com início de atividades em 21/01/2003.

**2) APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

As demonstrações contábeis foram elaboradas em consonância com os Princípios Fundamentais de Contabilidade e demais práticas emanadas da legislação societária brasileira.

**3) PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS****3.1) Aplicações Financeiras**

Estão registrados ao custo de aplicação, acrescidos dos rendimentos proporcionais até a data do balanço;

**3.2) Direitos e obrigações**

Estão demonstrados pelos valores históricos, acrescidos das correspondentes variações monetárias e encargos financeiros, observando o regime de competência;

**3.3) Imobilizado**

Demonstrado pelo custo de aquisição, deduzido da depreciação acumulada calculada pelo método linear.

**3.4) Ajuste de avaliação patrimonial**

A empresa nunca efetuou ajuste de avaliação patrimonial.

**3.5) Investimentos em empresas coligadas e controladas**

A empresa não participa do capital social de outras sociedades.

**3.6) Impostos Federais**

A empresa está no regime do Simples Nacional e contabiliza os encargos tributários pelo regime de competência.

**4) EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS**

A empresa conta com um passivo, relacionado à empréstimos, financiamentos e fornecedores, no valor de R\$ 200.000,00, junto a instituições financeiras nacionais.

**5) RESPONSABILIDADES E CONTINGÊNCIAS**

Não há passivo contingente registrado contabilmente, tendo em vista que os administradores da empresa, escudados em opinião de seus consultores e advogados, não apontam contingências de quaisquer natureza.

**6) CAPITAL SOCIAL**

O capital social é de R\$ 2.200.000,00, totalmente integralizado, apresentando a seguinte composição: Matheus Portela de Oliveira Sereno - 90% e Clidenor Sousa Sereno - 10% na participação percentual.

**7) RESULTADO DO EXERCÍCIO**

O resultado do exercício de 2022 será incorporado ao Patrimônio Líquido em conformidade com as exigências legais.

**NOTAS EXPLICATIVAS****CONSTRUTORA AMAPA LTDA**

Rua Pref Nelson Sereno, 160b - Centro - Cep : 65760-000

PRESIDENTE DUTRA / MA

CNPJ: 05.477.614/0001-82

Local de Registro: JUCEMA

Inscrição Estadual: 122053656

Data de Registro: 21/01/2003

**8) ÍNDICES DE RENTABILIDADE**

Índice de rentabilidade e lucratividade são medidas quantitativas, que relacionam variáveis das Demonstração do Resultado do Exercício (DRE) e do Balanço Patrimonial, com o propósito de facilitar uma análise gerencial acerca da capacidade da empresa de gerar retornos.

**9) EVENTOS SUBSEQUENTES**

Os administradores declaram a inexistência de fatos ocorridos subsequentemente à data de encerramento do exercício que venham a ter efeito relevante sobre a situação patrimonial ou financeira da empresa ou que possam provocar efeitos sobre seus resultados futuros.

Presidente Dutra - MA, 31 de dezembro de 2022.

**Matheus Portela de Oliveira Sereno**

Sócio Administrador  
CPF: 059.274.593-74

**Marcony Lima Sereno**

CRC - MA 014999-O  
Contador



## ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa CONSTRUTORA AMAPA LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
01179596340	MARCONY LIMA SERENO
05927459374	MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO

CERTIFICO O REGISTRO EM 25/05/2023 16:55 SOB Nº 20230700233.  
PROTOCOLO: 230700233 DE 25/05/2023.  
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12307918160. CNPJ DA SEDE: 05477614000182.  
NIRE: 21200536866. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 25/05/2023.  
CONSTRUTORA AMAPA LTDA

**JUCEMA**

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA  
SECRETÁRIO-GERAL  
[www.empresafacil.ma.gov.br](http://www.empresafacil.ma.gov.br)

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.

## Termo de Abertura



Nome do Livro: DIÁRIO

Nº de Ordem: 8

O presente livro do tipo DIÁRIO contém registros numerados, do nº 01 ao nº 06, e servirá para a escrituração dos lançamentos próprios da empresa CONSTRUTORA AMAPA LTDA, município Presidente Dutra, CNPJ nº 05.477.614/0001-82, Número de Registro (NIRE) 21200536866.

Data do arquivamento dos atos constitutivos: 21/01/2003

Ato constitutivo: 21200536866

Presidente Dutra, 01/01/2022

---

MARCONY LIMA SERENO  
CONTADOR  
CRC/MA 014999

---

MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO  
Administrador, Sócio  
CPF 059.274.593-74

## LIVRO DIÁRIO

## CONSTRUTORA AMAPA LTDA

Rua Pref Nelson Sereno, 160b - Centro Cep : 65760-000

Presidente Dutra / MA

CNPJ / CEI : 05.477.614/0001-82

Local de Registro : Jucema

Período Movimento: 01/01/2022 a 31/12/2022

Inscrição Estadual: 122053656

Data do Registro : 21/01/2003

LIVRO : 08



Nº de Registro : 21200536866

FOLHA: 2

Data	Lançamento	Conta Débito Conta Crédito Histórico / Complemento	Valor
		Total Saldo de Abertura do ATIVO ==>	0,00
		Total Saldo de Abertura do PASSIVO ==>	0,00
30/12	1.0000	1.01.01.01.0001 - CAIXA MATRIZ 3.01.01.02.0001 - SERVIÇOS PRESTADOS 002 - Serviços Prestados Ref. NF N°	2.000.000,00
30/12	2.0000	1.01.01.01.0001 - CAIXA MATRIZ 2.03.01.01.0001 - CAPITAL SOCIAL 047 - Capital Social Integralizado	2.200.000,00
30/12	3.0000	1.02.03.01.0006 - MOVEIS E UTENSILIOS 1.01.01.01.0001 - CAIXA MATRIZ 042 - Compra de Móveis e Utensílios	8.500,00
30/12	4.0000	1.02.03.01.0002 - EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA 1.01.01.01.0001 - CAIXA MATRIZ 201 - Compra de Equipamento de Informatica ref	7.850,00
30/12	5.0000	4.01.01.02.0013 - DESPESAS COM DEPRECIACÃO 1.02.03.02.0004 - ( - ) DEPREC. ACUM. MAQ. E EQUIPAMENTOS 089 - Vr. ref. Depreciação apurado no ano	3.500,00
30/12	6.0000	4.01.01.02.0013 - DESPESAS COM DEPRECIACÃO 1.02.03.02.0006 - ( - ) DEPREC. ACUM. MOV. E UTENSILIOS 089 - Vr. ref. Depreciação apurado no ano	5.000,00
30/12	7.0000	4.01.01.02.0013 - DESPESAS COM DEPRECIACÃO 1.02.03.02.0001 - ( - ) DEPREC. ACUMULADAS DE VEICULOS 089 - Vr. ref. Depreciação apurado no ano	5.000,00
30/12	8.0000	4.01.01.04.0019 - VIAGENS E ESTADIAS 1.01.01.01.0001 - CAIXA MATRIZ 153 - Despesas conforme comprovantes	20.000,00
30/12	9.0000	2.01.02.02.0002 - FGTS A RECOLHER 1.01.01.01.0001 - CAIXA MATRIZ 070 - Pagamento do FGTS ref. o mês	8.500,00
30/12	10.0000	2.01.02.02.0001 - INSS A RECOLHER 1.01.01.01.0001 - CAIXA MATRIZ 055 - Pagamento de INSS ref. mês	9.350,00
30/12	11.0000	4.01.01.04.0008 - DESPESAS COM ALIMENTACÃO 1.01.01.01.0001 - CAIXA MATRIZ 040 - Pagamento efetuado conforme	5.000,00
30/12	12.0000	4.01.01.04.0009 - DESPESAS COM COMBUSTIVEL 1.01.01.01.0001 - CAIXA MATRIZ 040 - Pagamento efetuado conforme	25.600,00
		<b>A Transportar =====&gt;</b>	
		<b>Débitos :</b>	<b>4.298.300,00</b>
		<b>Créditos :</b>	<b>4.298.300,00</b>

## LIVRO DIÁRIO

## CONSTRUTORA AMAPA LTDA

Rua Pref Nelson Sereno, 160b - Centro Cep : 65760-000  
 Presidente Dutra / MA  
 CNPJ / CEI : 05.477.614/0001-82  
 Local de Registro : Jucema  
 Período Movimento: 01/01/2022 a 31/12/2022

Inscrição Estadual: 122053656  
 Data do Registro : 21/01/2003  
 LIVRO : 08



Nº do Registro: 21200536866  
 FOLHA: 3

Data	Lançamento	Conta Débito Conta Crédito Histórico / Complemento	Valor
		<b>De Transporte =====&gt; Débitos :</b>	<b>4.298.300,00</b>
		<b>Créditos :</b>	<b>4.298.300,00</b>
30/12	13.0000	2.01.01.01.0001 - FORNECEDORES GERAIS 1.01.01.01.0001 - CAIXA MATRIZ 134 - Pago Duplicata nesta data ref.	350.000,00
30/12	14.0000	4.01.01.02.0008 - SERVIÇOS PRESTADOS PESSOA JURIDICA 1.01.01.01.0001 - CAIXA MATRIZ 015 - Valores Pagos referentes	100.000,00
30/12	15.0000	4.01.01.02.0002 - TELEFONE 1.01.01.01.0001 - CAIXA MATRIZ 053 - Pagamento efetuado a Telemar ref. mês:	2.500,00
30/12	16.0000	4.01.01.02.0007 - SERVIÇOS PRESTADO PESSOA FISICA 1.01.01.01.0001 - CAIXA MATRIZ 015 - Valores Pagos referentes	150.000,00
30/12	17.0000	4.01.01.01.0014 - RESCISÃO DE CONTRATO 1.01.01.01.0001 - CAIXA MATRIZ 052 - Vr pago Conf. rescisão de contrato a:	15.600,00
30/12	18.0000	4.01.01.03.0010 - TAXAS ESTADUAIS 1.01.01.01.0001 - CAIXA MATRIZ 015 - Valores Pagos referentes	1.800,00
30/12	19.0000	4.01.01.03.0011 - TAXAS MUNICIPAIS 1.01.01.01.0001 - CAIXA MATRIZ 015 - Valores Pagos referentes	1.200,00
30/12	20.0000	4.01.01.02.0012 - PRO-LABORE 1.01.01.01.0001 - CAIXA MATRIZ 045 - Pagamento de Pro-labore ref. mês:	57.000,00
30/12	21.0000	4.01.01.04.0003 - MENSALIDADE DE INTERNET 1.01.01.01.0001 - CAIXA MATRIZ 015 - Valores Pagos referentes	1.800,00
30/12	22.0000	4.01.01.04.0007 - MATERIAL DE ESCRITORIO 1.01.01.01.0001 - CAIXA MATRIZ 040 - Pagamento efetuado conforme	2.500,00
30/12	23.0000	4.01.01.04.0001 - MATERIAL DE LIMPEZA 1.01.01.01.0001 - CAIXA MATRIZ 040 - Pagamento efetuado conforme	3.200,00
30/12	24.0000	2.03.04.01.0001 - LUCRO NO PERIODO 1.01.01.01.0001 - CAIXA MATRIZ 116 - Vr do lucro distribuidos pago aos socios	200.000,00
30/12	25.0000	4.01.01.03.0002 - ISS 1.01.01.01.0001 - CAIXA MATRIZ 023 - Pagamento de DARM ISS ref. mês:	95.000,00
		<b>A Transportar =====&gt; Débitos :</b>	<b>5.278.900,00</b>
		<b>Créditos :</b>	<b>5.278.900,00</b>

# LIVRO DIÁRIO

## CONSTRUTORA AMAPA LTDA

Rua Pref Nelson Sereno, 160b - Centro Cep : 65760-000  
 Presidente Dutra / MA  
 CNPJ / CEI : 05.477.614/0001-82  
 Local de Registro : Jucema  
 Período Movimento: 01/01/2022 a 31/12/2022

Inscrição Estadual: 122053656  
 Data do Registro : 21/01/2003  
 LIVRO : 08



Nº do Registro: 21200536866  
 FOLHA: 4

Data	Lançamento	Conta Débito Conta Crédito Histórico / Complemento		Valor
		<b>De Transporte =====&gt;</b>	<b>Débitos :</b>	<b>5.278.900,00</b>
			<b>Créditos :</b>	<b>5.278.900,00</b>
30/12	26.0000	4.01.01.02.0006 - HONORARIOS CONTABEIS 2.01.02.01.0003 - HONORARIOS A PAGAR 186 - Provisão de Honorarios a pagar ref. mês		14.500,00
30/12	27.0000	4.01.01.02.0003 - ENERGIA ELETRICA 1.01.01.01.0001 - CAIXA MATRIZ 032 - Pagamento a LIGHT ref. conta do mês:		14.000,00
30/12	86.0000	4.01.01.04.0014 - DESPESAS DIVERSAS 1.01.01.01.0001 - CAIXA MATRIZ 040 - Pagamento efetuado conforme		1.200.000,00
			Total Débitos	6.507.400,00
			Total Créditos	6.507.400,00
31/12	144.0000	3.01.01.02.0001 - SERVIÇOS PRESTADOS 2.03.04.01.0001 - LUCRO NO PERIODO 020 - Saldos de Encerramento do Balanço		2.000.000,00
31/12	145.0000	2.03.04.01.0001 - LUCRO NO PERIODO 4.01.01.01.0014 - RESCISÃO DE CONTRATO 020 - Saldos de Encerramento do Balanço		15.600,00
31/12	146.0000	2.03.04.01.0001 - LUCRO NO PERIODO 4.01.01.02.0002 - TELEFONE 020 - Saldos de Encerramento do Balanço		2.500,00
31/12	147.0000	2.03.04.01.0001 - LUCRO NO PERIODO 4.01.01.02.0003 - ENERGIA ELETRICA 020 - Saldos de Encerramento do Balanço		14.000,00
31/12	148.0000	2.03.04.01.0001 - LUCRO NO PERIODO 4.01.01.02.0006 - HONORARIOS CONTABEIS 020 - Saldos de Encerramento do Balanço		14.500,00
31/12	149.0000	2.03.04.01.0001 - LUCRO NO PERIODO 4.01.01.02.0007 - SERVIÇOS PRESTADO PESSOA FISICA 020 - Saldos de Encerramento do Balanço		150.000,00
31/12	150.0000	2.03.04.01.0001 - LUCRO NO PERIODO 4.01.01.02.0008 - SERVIÇOS PRESTADOS PESSOA JURIDICA 020 - Saldos de Encerramento do Balanço		100.000,00
31/12	151.0000	2.03.04.01.0001 - LUCRO NO PERIODO 4.01.01.02.0012 - PRO-LABORE 020 - Saldos de Encerramento do Balanço		57.000,00
31/12	152.0000	2.03.04.01.0001 - LUCRO NO PERIODO 4.01.01.02.0013 - DESPESAS COM DEPRECIAÇÃO 020 - Saldos de Encerramento do Balanço		13.500,00
		<b>A Transportar =====&gt;</b>	<b>Débitos :</b>	<b>8.874.500,00</b>
			<b>Créditos :</b>	<b>8.874.500,00</b>

# LIVRO DIÁRIO

## CONSTRUTORA AMAPA LTDA

Rua Pref Nelson Sereno, 160b - Centro Cep : 65760-000  
 Presidente Dutra / MA  
 CNPJ / CEI : 05.477.614/0001-82  
 Local de Registro : Jucema  
 Período Movimento: 01/01/2022 a 31/12/2022

Inscrição Estadual: 122053656  
 Data do Registro : 21/01/2003  
 LIVRO : 08



Data	Lançamento	Conta Débito Conta Crédito Histórico / Complemento	Valor
		<b>De Transporte =====&gt; Débitos :</b>	<b>8.874.500,00</b>
		<b>Créditos :</b>	<b>8.874.500,00</b>
			95.000,00
31/12	153.0000	2.03.04.01.0001 - LUCRO NO PERIODO 4.01.01.03.0002 - ISS 020 - Saldos de Encerramento do Balanço	1.800,00
31/12	154.0000	2.03.04.01.0001 - LUCRO NO PERIODO 4.01.01.03.0010 - TAXAS ESTADUAIS 020 - Saldos de Encerramento do Balanço	1.200,00
31/12	155.0000	2.03.04.01.0001 - LUCRO NO PERIODO 4.01.01.03.0011 - TAXAS MUNICIPAIS 020 - Saldos de Encerramento do Balanço	3.200,00
31/12	156.0000	2.03.04.01.0001 - LUCRO NO PERIODO 4.01.01.04.0001 - MATERIAL DE LIMPEZA 020 - Saldos de Encerramento do Balanço	1.800,00
31/12	157.0000	2.03.04.01.0001 - LUCRO NO PERIODO 4.01.01.04.0003 - MENSALIDADE DE INTERNET 020 - Saldos de Encerramento do Balanço	2.500,00
31/12	158.0000	2.03.04.01.0001 - LUCRO NO PERIODO 4.01.01.04.0007 - MATERIAL DE ESCRITORIO 020 - Saldos de Encerramento do Balanço	5.000,00
31/12	159.0000	2.03.04.01.0001 - LUCRO NO PERIODO 4.01.01.04.0008 - DESPESAS COM ALIMENTAÇÃO 020 - Saldos de Encerramento do Balanço	25.600,00
31/12	160.0000	2.03.04.01.0001 - LUCRO NO PERIODO 4.01.01.04.0009 - DESPESAS COM COMBUSTIVEL 020 - Saldos de Encerramento do Balanço	1.200.000,00
31/12	161.0000	2.03.04.01.0001 - LUCRO NO PERIODO 4.01.01.04.0014 - DESPESAS DIVERSAS 020 - Saldos de Encerramento do Balanço	20.000,00
31/12	162.0000	2.03.04.01.0001 - LUCRO NO PERIODO 4.01.01.04.0019 - VIAGENS E ESTADIAS 020 - Saldos de Encerramento do Balanço	3.723.200,00
			Total Débitos
			3.723.200,00
			Total Créditos
			3.723.200,00
		<b>Total do Mês =====&gt; Débitos :</b>	<b>10.230.600,00</b>
		<b>Créditos :</b>	<b>10.230.600,00</b>

PRESIDENTE DUTRAMA, 31 de DEZEMBRO de 2022

MARCONY LIMA SERENO  
 CONTADOR  
 C.P.F. :011.795.963-40 RG :0131378620006  
 C.R.C. :MA-014999-O

MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO  
 SOCIO ADMINISTRADOR  
 C.P.F. :059.274.593-74  
 R.G. :0185961220010



## Termo de Encerramento



Nome do Livro: DIÁRIO

Nº de Ordem: 8

O presente livro do tipo DIÁRIO contém páginas numeradas, do nº 01 ao nº 06, e serviu para escrituração no período de 01/01/2022 a 31/12/2022, da empresa CONSTRUTORA AMAPA LTDA.

Presidente Dutra, 31/12/2022

\_\_\_\_\_  
MARCONY LIMA SERENO  
CONTADOR  
CRC/MA 014999

\_\_\_\_\_  
MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO  
Administrador, Sócio  
CPF 059.274.593-74

*[Handwritten signatures in blue ink]*



## ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa CONSTRUTORA AMAPA LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
01179596340	MARCONY LIMA SERENO
05927459374	MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO

*W*

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 24/05/2023 10:42 SOB Nº 20230542263.  
 PROTOCOLO: 230542263 DE 25/04/2023. NIRE: 21200536866.  
 CONSTRUTORA AMAPA LTDA

**JUCEMA**

ISABELA PALUSKI  
 RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO  
 SÃO LUÍS, 24/05/2023  
 empresafacil.ma.gov.br

*X*  
*CP*



### TERMO DE AUTENTICAÇÃO - LIVRO DIGITAL

Declaro exatos os Termos de Abertura e de Encerramento do Livro Digital com características abaixo, conferido e autenticado por ISABELA PALUSKI, sob a autenticidade nº 12307794207 em 24/05/2023, protocolo 230542263. Para validação de Autenticação dos Termos, deverá ser acessado o Portal de Serviços / verificação de documentos do Empreendedor (<http://www.empresafacil.ma.gov.br>) e informar o código de verificação.

#### Identificação de Empresa

Nome Empresarial:	CONSTRUTORA AMAPA LTDA
Número de Registro:	21200536866
CNPJ:	05477614000182
Município:	Presidente Dutra

#### Identificação de Livro Digital

Tipo de Livro:	DIÁRIO
Número de Ordem:	8
Número de Folhas:	6
Período de Escrituração:	01/01/2022 - 31/12/2022

#### Assinante(s)

#### Nome

#### CRC/OAB

01179596340	MARCONY LIMA SERENO	MA014999
05927459374	MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO	

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 24/05/2023 10:42 SOB Nº 20230542263.  
PROTOCOLO: 230542263 DE 25/04/2023. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:  
12307794207. NIRE: 21200536866.  
CONSTRUTORA AMAPA LTDA

JUCEMA

ISABELA PALUSKI  
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO  
SÃO LUÍS, 24/05/2023  
[empresafacil.ma.gov.br](http://empresafacil.ma.gov.br)



**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO MARANHÃO  
CERTIDÃO DE HABILITAÇÃO PROFISSIONAL**

O **CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO MARANHÃO** certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se habilitado para o exercício da profissão contábil.

**IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO**

NOME..... : Marcony Lima Sereno  
 REGISTRO..... : MA-014999/O-5  
 CATEGORIA..... : CONTADOR  
 CPF..... : \*\*\*.795.963-\*\*

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Emissão: MARANHÃO, 14/04/2023 as 16:03:48.  
 Válido até: 13/07/2023.  
 Código de Controle: 199360.

Para verificar a autenticidade deste documento consulte o site do CRCMA.

*[Handwritten signatures and marks in blue ink]*



MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO  
SECRETARIA DE INSPEÇÃO DO TRABALHO  
COORDENAÇÃO-GERAL DE RECURSOS



CERTIDÃO DE DÉBITOS TRABALHISTAS  
**NEGATIVA**

EMPREGADOR: CONSTRUTORA AMAPA LTDA

INSCRIÇÃO: 05.477.614/0001-82

DATA E HORA DA EMISSÃO: 30/06/2023, às 23:52:08, conforme horário oficial de Brasília

CERTIFICA-SE, de acordo com as informações registradas no sistema de Controle de Processos de Multas e Recursos que, nesta data, **NÃO CONSTAM** débitos decorrentes de autuações em face do empregador acima identificado.

1. Esta certidão abrange todos os estabelecimentos do empregador.
2. A presente certidão não modifica a situação do empregador que conste do cadastro previsto na Portaria Interministerial MTE/SDH nº 2, de 12 de maio de 2011, que disciplina o Cadastro de Empregadores que tenham submetido trabalhadores a condições análogas a de escravo.
3. Conforme artigo 103, § 2º da Portaria MTP nº 667/2021, a certidão ora instituída refletirá sempre a última situação ocorrida em cadastros administrativos pelo emitente, de modo que, havendo processos enviados à Procuradoria da Fazenda Nacional - PFN, quanto a estes, poderá ser obtida certidão específica perante aquele órgão, visando a demonstrar a situação atualizada dos mesmos.
4. Expedida com base na Portaria MTP nº 667, de 8 de novembro de 2021. Emitida gratuitamente.



Dados para conferência da autenticidade desta certidão:

Endereço: <https://eprocesso.sit.trabalho.gov.br/Certidao/Validar>

Código: T9BY3R85SF

A autenticidade também pode ser verificada a partir do QR Code ao lado.



MINISTÉRIO DO TRABALHO E PREVIDÊNCIA  
SUBSECRETARIA DE INSPEÇÃO DO TRABALHO

**CERTIDÃO**

**EMPREGADOR:** CONSTRUTORA AMAPA LTDA (CONSTRUTORA AMAPA)

**CNPJ:** 05.477.614/0001-82

**DATA E HORA DA EMISSÃO:** 30/06/2023, às 23h52

Conforme os registros administrativos da Relação Anual de Informações Sociais (RAIS) e do Cadastro Geral de Empregados e Desempregados (CAGED), recebidos e processados até o momento da emissão desta certidão, certifica-se que o empregador acima identificado **está desobrigado da cota legal para pessoas com deficiência ou beneficiários reabilitados da Previdência Social, prevista no art. 93 da Lei nº 8.213 de 1991.**

**Última competência processada do CAGED:** 05/2023

**Última competência processada da RAIS:** 2021

1. Esta certidão reflete tão somente os dados constantes dos registros administrativos da RAIS e do CAGED. Esses dados são declarados pelo próprio empregador, não havendo validação por parte da Subsecretaria de Inspeção do Trabalho.
2. Esta certidão não abrange autos de infração e decisões judiciais relativos à obrigação de preencher vagas com pessoas com deficiência ou beneficiários reabilitados da Previdência Social, conforme art. 93 da Lei nº 8.213 de 1991.
3. Esta certidão abrange todos os estabelecimentos do empregador.
4. A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada no endereço <http://cdcit.mte.gov.br/inter/cdcit/verifica.seam> utilizando o código **5H4KEP9**.



# CERTIDÃO SIMPLIFICADA

## Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: CONSTRUTORA AMAPA LTDA			Protocolo: MAC2302724162		
NIRE : 21200536866 Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada					
NIRE (Sede) 21200536866	CNPJ 05.477.614/0001-82	Data de Ato Constitutivo 21/01/2003	Início de Atividade 20/01/2003		
Endereço Completo Rua PREF. NELSON SERENO, Nº 160B, CENTRO - Presidente Dutra/MA - CEP 65760-000					
Objeto Social 4120-4/00 - CONSTRUCAO DE EDIFICIOS 4299-5/01 - CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS 4299-5/99 - OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE 4313-4/00 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM 4319-3/00 - SERVICOS DE PREPARACAO DO TERRENO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE 4399-1/99 - SERVICOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUCAO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE 2599-3/02 - SERVICO DE CORTE E DOBRA DE METAIS 4292-8/01 - MONTAGEM DE ESTRUTURAS METALICAS 7732-2/01 - ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES 7112-0/00 - SERVICOS DE ENGENHARIA 7119-7/03 - SERVICOS DE DESENHO TECNICO RELACIONADOS A ARQUITETURA E ENGENHARIA 4311-8/01 - DEMOLICAO DE EDIFICIOS E OUTRAS ESTRUTURAS 4311-8/02 - PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO 4312-6/00 - PERFURACOES E SONDAGENS 4211-1/02 - PINTURA PARA SINALIZACAO EM PISTAS RODOVIARIAS E AEROPORTOS 4213-8/00 - OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS 4221-9/02 - CONSTRUCAO DE ESTACOES E REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA 4222-7/01 - CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO 4329-1/04 - MONTAGEM E INSTALACAO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINACAO E SINALIZACAO EM VIAS PUBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS 4399-1/05 - PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA 4924-8/00 - TRANSPORTE ESCOLAR 4929-9/01 - TRANSPORTE RODOVIARIO COLETIVO DE PASSAGEIROS, SOB REGIME DE FRETAMENTO, MUNICIPAL 4930-2/02 - TRANSPORTE RODOVIARIO DE CARGA, EXCETO PRODUTOS PERIGOSOS E MUDANCAS, INTERMUNICIPAL, INTERESTADUAL E INTERNACIONAL 7711-0/00 - LOCACAO DE AUTOMOVEIS SEM CONDUTOR 2330-3/02 - FABRICACAO DE ARTEFATOS DE CIMENTO PARA USO NA CONSTRUCAO 2330-3/04 - FABRICACAO DE CASAS PRE-MOLDADAS DE CONCRETO 3701-1/00 - GESTAO DE REDES DE ESGOTO 4322-3/01 - INSTALACOES HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS 4322-3/02 - INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILACAO E REFRIGERACAO 4329-1/01 - INSTALACAO DE PAINEIS PUBLICITARIOS 7732-2/02 - ALUGUEL DE ANDAIMES 4330-4/04 - SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL 4330-4/01 - IMPERMEABILIZACAO EM OBRAS DE ENGENHARIA 4212-0/00 - CONSTRUCAO DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS					
Capital Social R\$ 2.200.000,00 (dois milhões e duzentos mil reais)		Porte EPP (Empresa de Pequeno Porte)		Prazo de Duração Indeterminado	
Capital Integralizado R\$ 2.200.000,00 (dois milhões e duzentos mil reais)					
Dados do Sócio		Participação no capital		Espécie de sócio	
Nome	CPF/CNPJ	R\$ 2.000.000,00	Sócio		Administrador
MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO	059.274.593-74				S
Nome	CPF/CNPJ	R\$ 200.000,00	Sócio		Administrador
CLIDENOR SOUSA SERENO	017.517.273-00				N
Dados do Administrador		CPF		Término do mandato	
Nome	059.274.593-74		Indeterminado		
Nome	MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO				
Último Arquivamento		Número		Ato/eventos	
Data	20230700233		310 / 310 - OUTROS DOCUMENTOS DE INTERESSE DA EMPRESA / EMPRESARIO		
25/05/2023			Situação ATIVA Status SEM STATUS		

Esta certidão foi emitida automaticamente em 26/05/2023, às 11:09:13 (horário de Brasília).  
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código A9BFXCUV.



MAC2302724162



## CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Continuação

### Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados  
nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

<p>Nome Empresarial: CONSTRUTORA AMAPA LTDA NIRE : 21200536866 Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada</p>	<p>Protocolo: MAC2302724162</p>
---	---------------------------------

CARLOS ANDRE DE MORAES PEREIRA  
Secretário(a) Geral





# CERTIDÃO ESPECÍFICA

## Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Certificamos que CONSTRUTORA AMAPA LTDA encontra-se registrada nesta Junta Comercial, como segue:		Protocolo: MAC2302724191	
NIRE 21200536866 CNPJ 05.477.614/0001-82		Situação ATIVA Status SEM STATUS	
Endereço Completo PREF. NELSON SERENO, Nº 160B, xxxxx, CENTRO - Presidente Dutra/MA - CEP 65760-000			
Ato	Número	Data	Descrição
310	20230700233	25/05/2023	OUTROS DOCUMENTOS DE INTERESSE DA EMPRESA / EMPRESARIO
223	20230541755	23/05/2023	BALANCO
316	20221086404	01/09/2022	ENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE
310	20220702950	06/06/2022	OUTROS DOCUMENTOS DE INTERESSE DA EMPRESA / EMPRESARIO
002	20220449171	18/04/2022	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
002	20220449171	18/04/2022	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20220077029	28/01/2022	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
002	20220077029	28/01/2022	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
223	20220079528	19/01/2022	BALANCO
002	20211313157	08/11/2021	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
002	20211290017	21/10/2021	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
223	20210328053	04/03/2021	BALANCO
002	20200628011	14/08/2020	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
002	20191132292	24/10/2019	DESENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE
002	20191132250	24/10/2019	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
223	20190778954	13/06/2019	BALANCO
223	20180296310	06/04/2018	BALANCO
223	20171155211	30/08/2017	BALANCO
002	20171145011	28/08/2017	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
223	20150344139	10/06/2015	BALANCO
223	20140133267	12/03/2014	BALANCO
002	20130398616	13/06/2013	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
316	20130397938	03/06/2013	ENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE
223	20100560326	10/09/2010	BALANCO
002	20100554326	01/09/2010	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
002	20050136305	14/04/2005	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
223	20040247341	20/05/2004	BALANCO
223	20030302315	23/09/2003	BALANCO
002	20030050529	21/02/2003	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
090	21200536866	21/01/2003	CONTRATO

Esta certidão foi emitida automaticamente em 26/05/2023, às 11:09:26 (horário de Brasília).  
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código OHL2GKGQ.



MAC2302724191



Governo do Estado do Maranhão  
Secretaria de Estado de Indústria e comércio - SEINC  
Junta Comercial do Estado do Maranhão

## CERTIDÃO ESPECÍFICA

Continuação

### Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Certificamos que CONSTRUTORA AMAPA LTDA encontra-se registrada nesta Junta Comercial, como segue:

Protocolo: MAC2302724191

CARLOS ANDRE DE MORAES PEREIRA  
Secretário(a) Geral

## CONSTRUTORA AMAPA LTDA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA  
TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023  
PROCESSO ADMINISTRATIVO 110/2023  
DATA DA SESSÃO PÚBLICA: 11/07/2023  
HORÁRIO DO CERTAME: 08:00hrs

### OBJETO DO CERTAME:

Contratação de empresa para a pavimentação de vias urbanas em bloquete sextavado e drenagem superficial no povoado Capemba D'Água

### DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DOS REQUISITOS À QUALIFICAÇÃO DE MICROEMPRESA (ME) OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE (EPP)

A empresa **CONSTRUTORA AMAPA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº **05.477.614/0001-82**, sediada na Prefeito Nelson Sereno, 160B, centro, CEP: 65.760-000, no município de PRESIDENTE DUTRA – MA, por intermédio de seu representante legal, o Sr. **MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO**, portador da cédula de identidade Nº **0185961220010 SESP MA** e do CPF: Nº **059.274.593-74**, **DECLARA**, sob as penas da Lei, que cumpre os requisitos estabelecidos no art. 3º da Lei Complementar nº123, de 14 de dezembro de 2006 e, que a empresa está apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42º a 49º da referida Lei e para os fins do tratamento diferenciado e favorecido de que cogita a Lei Complementar nº 123/06 e alterações, declaramos:

( ) Que não possuímos a condição de microempresa, nem a de empresa de pequeno porte.

Ou

( ) Que estamos enquadrados, na data designada para o início da sessão pública, na condição de microempresa e que não estamos incurso nas vedações a que se reporta o §4º do art. 3º da Lei complementar nº 123/06.

(X) Que estamos enquadrados, na data designada para o início da sessão pública, na condição de **EMPRESA DE PEQUENO PORTE** e que **não estamos incurso nas vedações a que se reporta o §4º do art. 3º da Lei complementar nº 123/06**.

**DECLARO** ainda ter ciência que “A falsidade de declaração prestada objetivando os benefícios da Lei complementar nº 123/06, caracterizará o crime de que trata o Art. 299 do Código Penal, sem prejuízo do enquadramento em outras figuras penais e das sanções administrativas previstas na Lei 8.666/93”.



# CONSTRUTORA AMAPA LTDA

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA**  
**TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO 110/2023**  
**DATA DA SESSÃO PÚBLICA: 11/07/2023**  
**HORÁRIO DO CERTAME: 08:00hrs**

## **OBJETO DO CERTAME:**


Contratação de empresa para a pavimentação de vias urbanas em bloquete sextavado e drenagem superficial no povoado Capemba D'Água

**PRESIDENTE DUTRA – MA , 10 de Julho de 2023..**

MATHEUS PORTELA  
DE OLIVEIRA  
SERENO:059274593  
74

Assinado de forma digital por  
MATHEUS PORTELA DE  
OLIVEIRA  
SERENO:05927459374  
Dados: 2023.07.10 16:28:47  
-03'00'

**MATHEUS P. DE O. SERENO**  
**Sócio/Administrador**  
**RG: 0185961220010**  
**Eng. Civil - CREA: 1920742590**

  
**CONSTRUTORA AMAPA LTDA**  
**CNPJ: 05.477.614/0001-82**

# **CONSTRUTORA AMAPA LTDA**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA**  
**TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO 110/2023**  
**DATA DA SESSÃO PÚBLICA: 11/07/2023**  
**HORÁRIO DO CERTAME: 08:00hrs**

## **OBJETO DO CERTAME:**

Contratação de empresa para a pavimentação de vias urbanas em bloquete sextavado e drenagem superficial no povoado Capemba D'Água

**DECLARAÇÃO DE NÃO EMPREGAR MENOR CUMPRIMENTO DO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO ART. 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL DE 1988.**

A empresa **CONSTRUTORA AMAPA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº **05.477.614/0001-82**, sediada na Prefeito Nelson Sereno, 160B, centro, CEP: 65.760-000, no município de **PRESIDENTE DUTRA – MA**, por intermédio de seu representante legal, o Sr. **MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO**, portador da cédula de identidade Nº **0185961220010 SESP MA** e do CPF: Nº **059.274.593-74**, **DECLARA**, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.


**RESSALVA:** emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz.

**PRESIDENTE DUTRA – MA , 10 de Julho de 2023..**

MATHEUS PORTELA  
DE OLIVEIRA  
SERENO:059274593  
74

Assinado de forma digital por MATHEUS  
PORTELA DE OLIVEIRA SERENO:05927459374  
Dados: 2023.07.10 16:29:08 -03'00'

**MATHEUS P. DE O. SERENO**  
Sócio/Administrador  
RG: 0185961220010  
Eng. Civil - CREA: 1920742590

  
**CONSTRUTORA AMAPA LTDA**  
CNPJ: 05.477.614/0001-82

# CONSTRUTORA AMAPA LTDA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA  
TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023  
PROCESSO ADMINISTRATIVO 110/2023  
DATA DA SESSÃO PÚBLICA: 11/07/2023  
HORÁRIO DO CERTAME: 08:00hrs

## OBJETO DO CERTAME:

Contratação de empresa para a pavimentação de vias urbanas em bloquete sextavado e drenagem superficial no povoado Capemba D'Água

## DECLARAÇÃO EXPRESSA DE TOTAL CONCORDÂNCIA COM OS TERMOS DO EDITAL

A empresa **CONSTRUTORA AMAPA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº **05.477.614/0001-82**, sediada na Prefeito Nelson Sereno, 160B, centro, CEP: 65.760-000, no município de PRESIDENTE DUTRA – MA, por intermédio de seu representante legal, o Sr. **MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO**, portador da cédula de identidade Nº **0185961220010 SESP MA** e do CPF: Nº **059.274.593-74**, **DECLARA**, por seu representante legal infra-assinado que conhece e aceita o inteiro teor completo do edital desta **TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023**, ressalvado o direito recursal, bem como de que recebeu todos os documentos e informações necessárias para o cumprimento integral das obrigações desta licitação.

Manteremos válida esta Proposta pelo prazo mínimo de **60 (sessenta) dias consecutivos**, a contar da data da sua apresentação e abertura.

**Declaro** ainda, ter ciência que “a falsidade de declaração, caracterizará o crime de que trata o artigo 299 do Código Penal, sem prejuízo do enquadramento em outras figuras penais e das sanções administrativas previstas na Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores, bem como demais normas pertinentes à espécie”.

MATHEUS PORTELA  
DE OLIVEIRA  
SERENO:05927459374

Assinado de forma digital por  
MATHEUS PORTELA DE  
OLIVEIRA SERENO:05927459374  
Dados: 2023.07.10 16:29:19  
+3'00'

PRESIDENTE DUTRA – MA , 10 de Julho de 2023..

**MATHEUS P. DE O. SERENO**  
Sócio/Administrador  
RG: 0185961220010  
Eng. Civil - CREA: 1920742590

**CONSTRUTORA AMAPA LTDA**  
CNPJ: 05.477.614/0001-82

## CONSTRUTORA AMAPA LTDA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA  
TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023  
PROCESSO ADMINISTRATIVO 110/2023  
DATA DA SESSÃO PÚBLICA: 11/07/2023  
HORÁRIO DO CERTAME: 08:00hrs

### OBJETO DO CERTAME:

Contratação de empresa para a pavimentação de vias urbanas em bloquete sextavado e drenagem superficial no povoado Capemba D'Água

### DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATO SUPERVENIENTE IMPEDITIVO DE HABILITAÇÃO

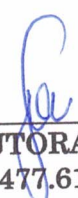
A empresa **CONSTRUTORA AMAPA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº **05.477.614/0001-82**, sediada na Prefeito Nelson Sereno, 160B, centro, CEP: 65.760-000, no município de **PRESIDENTE DUTRA – MA**, por intermédio de seu representante legal, o Sr. **MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO**, portador da cédula de identidade Nº **0185961220010 SESP MA** e do CPF: Nº **059.274.593-74**, **DECLARA**, sob as penas da Lei n. 8.666/93, que até a presente data **inexistem fatos impeditivos** para sua habilitação no presente processo licitatório da **TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023**, e que contra ela não existe nenhum pedido de insolvência/falência ou concordata, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

**PRESIDENTE DUTRA – MA , 10 de Julho de 2023..**

MATHEUS PORTELA  
DE OLIVEIRA  
SERENO:059274593  
74

Assinado de forma digital por  
MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA  
SERENO:05927459374  
Dados: 2023.07.10 16:29:31 -03'00'

**MATHEUS P. DE O. SERENO**  
Sócio/Administrador  
RG: 0185961220010  
Eng. Civil - CREA: 1920742590

  
**CONSTRUTORA AMAPA LTDA**  
CNPJ: 05.477.614/0001-82

# CONSTRUTORA AMAPA LTDA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA  
TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023  
PROCESSO ADMINISTRATIVO 110/2023  
DATA DA SESSÃO PÚBLICA: 11/07/2023  
HORÁRIO DO CERTAME: 08:00hrs

## OBJETO DO CERTAME:

Contratação de empresa para a pavimentação de vias urbanas em bloquete sextavado e drenagem superficial no povoado Capemba D'Água

**DECLARAÇÃO DE QUE A LICITANTE NÃO POSSUI SERVIDOR PÚBLICO EM SEU QUADRO SOCIETÁRIO OU NO QUADRO DE EMPREGADOS**


Prezado Senhor,

A empresa **CONSTRUTORA AMAPA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº **05.477.614/0001-82**, sediada na Prefeito Nelson Sereno, 160B, centro, CEP: 65.760-000, no município de PRESIDENTE DUTRA – MA, por intermédio de seu representante legal, o Sr. **MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO**, portador da cédula de identidade Nº **0185961220010 SESP MA** e do CPF: Nº **059.274.593-74**, **DECLARA**, sob as penas da lei, que não possui em seu quadro societário servidor público na ativa, ou empregado de empresa pública, ou de sociedade de economia mista

PRESIDENTE DUTRA – MA , 10 de Julho de 2023..

MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA  
SERENO:05927459374  
74  
Assinado de forma digital por MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA  
SERENO:05927459374  
Dados: 2023.07.10 16:29:44 -03'00'

**MATHEUS P. DE O. SERENO**  
Sócio/Administrador  
RG: 0185961220010  
Eng. Civil - CREA: 1920742590

  
CONSTRUTORA AMAPA LTDA  
CNPJ: 05.477.614/0001-82



# **CONSTRUTORA AMAPA LTDA**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA**  
**TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO 110/2023**  
**DATA DA SESSÃO PÚBLICA: 11/07/2023**  
**HORÁRIO DO CERTAME: 08:00hrs**

## **OBJETO DO CERTAME:**

Contratação de empresa para a pavimentação de vias urbanas em bloquete sextavado e drenagem superficial no povoado Capemba D'Água

## **DECLARAÇÃO DE PLENO ATENDIMENTO AOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO**


A empresa **CONSTRUTORA AMAPA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº **05.477.614/0001-82**, sediada na Prefeito Nelson Sereno, 160B, centro, CEP: 65.760-000, no município de **PRESIDENTE DUTRA – MA**, por intermédio de seu representante legal, o Sr. **MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO**, portador da cédula de identidade Nº **0185961220010 SESP MA** e do CPF: Nº **059.274.593-74**, **DECLARA** ainda que recebeu o Edital da **TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023**, —2023-CPL e seus Anexos, tendo pleno conhecimento dos elementos constantes no referido Edital, no que tange às condições gerais e peculiaridades estabelecidas quanto ao fornecimento do objeto conforme especificações determinadas, estando Habilitada e se responsabilizando integralmente quanto ao fornecimento do objeto de acordo com o exigido.

**PRESIDENTE DUTRA – MA , 10 de Julho de 2023..**

MATHEUS PORTELA  
DE OLIVEIRA  
SERENO:05927459374  
74

Assinado de forma digital por  
MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA  
SERENO:05927459374  
Dados: 2023.07.10 16:29:56  
-03'00'

**MATHEUS P. DE O. SERENO**  
**Sócio/Administrador**  
**RG: 0185961220010**  
**Eng. Civil - CREA: 1920742590**



**CONSTRUTORA AMAPA LTDA**  
**CNPJ: 05.477.614/0001-82**

## CONSTRUTORA AMAPA LTDA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA  
TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023  
PROCESSO ADMINISTRATIVO 110/2023  
DATA DA SESSÃO PÚBLICA: 11/07/2023  
HORÁRIO DO CERTAME: 08:00hrs

### OBJETO DO CERTAME:

Contratação de empresa para a pavimentação de vias urbanas em bloquete sextavado e drenagem superficial no povoado Capemba D'Água

### DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADES

À

Presidente de Comissão Permanente de Licitação de São Francisco do Brejão - Ma  
**TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023—2023-CPL**

Objeto: Contratação de empresa para a pavimentação de vias urbanas em bloquete sextavado e drenagem superficial no povoado Capemba D'Água

> DECLARAMOS para fins de direito e participação do **TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023—2023-**

CPL, na qualidade de proponente que:

Assumimos inteira responsabilidade pela autenticidade de todos os documentos apresentados, comprometendo-nos à realização de eventuais vistorias, averiguações e substituições dos materiais caso se façam necessárias;

Comprometemo-nos a manter durante a execução dos serviços, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

Comprometemo-nos a aceitar na proporção correspondente prevista em lei, eventuais reduções decorrentes de mudanças de alíquotas de impostos incidentes sobre a prestação do serviço, em função de alterações de legislação pertinente;

Temos conhecimento e submetemo-nos ao disposto na Lei n. 8.078/90 - Código de Defesa do Consumidor, às normas pertinentes ao fornecimento do objeto a ser contratado, bem como, ao Edital do **TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023—2023-CPL**.

Por ser expressão da verdade, firmamos a presente

**PRESIDENTE DUTRA – MA , 10 de Julho de 2023..**

MATHEUS PORTELA  
DE OLIVEIRA  
SERENO:0592745937  
4

Assinado de forma digital por  
MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA  
SERENO:05927459374  
Dados: 2023.07.10 16:30:09  
-03'00'

**MATHEUS P. DE O. SERENO**  
Sócio/Administrador  
RG: 0185961220010  
Eng. Civil - CREA: 1920742590

**CONSTRUTORA AMAPA LTDA**  
CNPJ: 05.477.614/0001-82

# CONSTRUTORA AMAPA LTDA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA  
TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023  
PROCESSO ADMINISTRATIVO 110/2023  
DATA DA SESSÃO PÚBLICA: 11/07/2023  
HORÁRIO DO CERTAME: 08:00hrs

## OBJETO DO CERTAME:

Contratação de empresa para a pavimentação de vias urbanas em bloquete sextavado e drenagem superficial no povoado Capemba D'Água

## DECLARAÇÃO QUE A EMPRESA NÃO POSSUI ENTRE SEUS SÓCIOS SERVIDORES PÚBLICOS EM CARGO DE DIREÇÃO/GERÊNCIA (INCISO X, DO ART. 117 DA LEI FEDERAL 8.112/90)

Ref. TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023—2023-CPL

A empresa **CONSTRUTORA AMAPA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº **05.477.614/0001-82**, sediada na Prefeito Nelson Sereno, 160B, centro, CEP: 65.760-000, no município de **PRESIDENTE DUTRA – MA**, por intermédio de seu representante legal, o Sr. **MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO**, portador da cédula de identidade Nº **0185961220010 SESP MA** e do CPF: Nº **059.274.593-74**, **DECLARA**, na conformidade do Inciso X, do Art. 117 da Lei Federal nº 8.112/90, de 11 de dezembro de 1990, para fins do disposto que não há sócios, gerente ou diretores da licitante ou que sejam cônjuge ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau de servidores ocupantes de cargos de direção, chefia ou assessoramento dos diversos órgãos da administração Pública Federal, Estadual ou Municipal. Declaramos, ainda, ter ciência de todas as solicitações e condições para habilitação, em conformidade ao referido edital.

Atenciosamente,

MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO:05927459374  
74  
Assinado de forma digital por MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO:05927459374  
Dados: 2023.07.10 16:30:21 -03'00'

**MATHEUS P. DE O. SERENO**  
Sócio/Administrador  
RG: 0185961220010  
Eng. Civil - CREA: 1920742590

**PRESIDENTE DUTRA – MA , 10 de Julho de 2023..**

**CONSTRUTORA AMAPA LTDA**  
CNPJ: 05.477.614/0001-82

# **CONSTRUTORA AMAPA LTDA**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA**  
**TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO 110/2023**  
**DATA DA SESSÃO PÚBLICA: 11/07/2023**  
**HORÁRIO DO CERTAME: 08:00hrs**

## **OBJETO DO CERTAME:**

Contratação de empresa para a pavimentação de vias urbanas em bloquete sextavado e drenagem superficial no povoado Capemba D'Água

## **DECLARAÇÃO DE COMPROVAÇÃO DE CAPITAL SOCIAL**

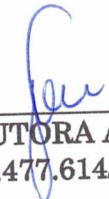
Declaramos para os devidos fins de prova junto à Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura de Davinópolis, Estado do Maranhão, que a empresa **CONSTRUTORA AMAPA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº **05.477.614/0001-82**, sediada na Prefeito Nelson Sereno, 160B, centro, CEP: 65.760-000, no município de **PRESIDENTE DUTRA - MA**, por intermédio de seu representante legal, o Sr. **MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO**, portador da cédula de identidade Nº **0185961220010 SESP MA** e do CPF: Nº **059.274.593-74**, vem pela presente informar a V. Sas. Que está qualificada e comprovando, mediante seu contrato social e demais alterações que seu capital social e/ou valor do seu Patrimônio Líquido esta acima 10% do exigido no Edital.

MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA  
SERENO:05927459374  
74

Assinado de forma digital por MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA  
SERENO:05927459374  
Dados: 2023.07.10 16:30:35 -03'00'

**MATHEUS P. DE O. SERENO**  
**Sócio/Administrador**  
**RG: 0185961220010**  
**Eng. Civil - CREA: 1920742590**

**PRESIDENTE DUTRA - MA , 10 de Julho de 2023..**

  
**CONSTRUTORA AMAPA LTDA**  
**CNPJ: 05.477.614/0001-82**



## **CONSTRUTORA AMAPA LTDA**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA**  
**TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO 110/2023**  
**DATA DA SESSÃO PÚBLICA: 11/07/2023**  
**HORÁRIO DO CERTAME: 08:00hrs**

### **OBJETO DO CERTAME:**

Contratação de empresa para a pavimentação de vias urbanas em bloquete sextavado e drenagem superficial no povoado Capemba D'Água

### **DECLARAÇÃO DE IDONEIDADE**

A empresa **CONSTRUTORA AMAPA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº **05.477.614/0001-82**, sediada na Prefeito Nelson Sereno, 160B, centro, CEP: 65.760-000, no município de **PRESIDENTE DUTRA - MA**, por intermédio de seu representante legal, o Sr. **MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO**, portador da cédula de identidade Nº **0185961220010 SESP MA** e do CPF: Nº **059.274.593-74**, Declara para os fins de direito, na qualidade de Proponente do procedimento de licitação, sob a modalidade **TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023—2023-CPL**, instaurado pelo Município de São Francisco do Brejão - MA, que não fomos declarados inidôneos para licitar ou contratar com o Poder Público, em qualquer de suas esferas e sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a nossa habilitação e eventual contratação, e que estamos cientes da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.  
Por ser expressão da verdade, firmamos a presente.

MATHEUS PORTELA  
DE OLIVEIRA  
SERENO:059274593  
74

Assinado de forma digital  
por MATHEUS PORTELA  
DE OLIVEIRA  
SERENO:05927459374  
Dados: 2023.07.10  
16:30:52 -03'00'

**PRESIDENTE DUTRA - MA , 10 de Julho de 2023..**

**MATHEUS P. DE O. SERENO**  
**Sócio/Administrador**  
**RG: 0185961220010**  
**Eng. Civil - CREA: 1920742590**

**CONSTRUTORA AMAPA LTDA**  
**CNPJ: 05.477.614/0001-82**



# **CONSTRUTORA AMAPA LTDA**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA**  
**TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO 110/2023**  
**DATA DA SESSÃO PÚBLICA: 11/07/2023**  
**HORÁRIO DO CERTAME: 08:00hrs**

## **OBJETO DO CERTAME:**

Contratação de empresa para a pavimentação de vias urbanas em bloquete sextavado e drenagem superficial no povoado Capemba D'Água

## **DECLARAÇÃO DE NÃO REALIZAÇÃO DA VISITA TÉCNICA.**

A empresa **CONSTRUTORA AMAPA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº **05.477.614/0001-82**, sediada na Prefeito Nelson Sereno, 160B, centro, CEP: 65.760-000, no município de PRESIDENTE DUTRA – MA, por intermédio de seu representante legal, o Sr. **MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO**, portador da cédula de identidade Nº **0185961220010 SESP MA** e do CPF: Nº **059.274.593-74**, **DECLARA** para os fins do Processo Licitatório **TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023**, que por deliberação única e exclusiva da declarante, a mesma não participou da visita técnica disponível no referido processo licitatório, sendo de sua total responsabilidade e conhecimento as condições de realização dos serviços, não recaindo em nenhuma hipótese qualquer responsabilidade sobre o Município ou argumento futuro quanto à não visitação antecipada.

MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO:05927459374  
74

Assinado de forma digital por MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO:05927459374  
Dados: 2023.07.10 16:31:04 -03'00'

**PRESIDENTE DUTRA – MA , 10 de Julho de 2023..**

**MATHEUS P. DE O. SERENO**  
**Sócio/Administrador**  
**RG: 0185961220010**  
**Eng. Civil - CREA: 1920742590**

**CONSTRUTORA AMAPA LTDA**  
**CNPJ: 05.477.614/0001-82**

# CONSTRUTORA AMAPA LTDA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA  
TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023  
PROCESSO ADMINISTRATIVO 110/2023  
DATA DA SESSÃO PÚBLICA: 11/07/2023  
HORÁRIO DO CERTAME: 08:00hrs

## OBJETO DO CERTAME:

Contratação de empresa para a pavimentação de vias urbanas em bloquete sextavado e drenagem superficial no povoado Capemba D'Água

## DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DAS CONDIÇÕES DO OBJETO DA LICITAÇÃO

A empresa **CONSTRUTORA AMAPA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº **05.477.614/0001-82**, sediada na Prefeito Nelson Sereno, 160B, centro, CEP: 65.760-000, no município de PRESIDENTE DUTRA – MA, por intermédio de seu representante legal, o Sr. **MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO**, portador da cédula de identidade Nº **0185961220010 SESP MA** e do CPF: Nº **059.274.593-74**, Declara, sob as penas da lei, que tomamos conhecimento de todas as informações e exigências contidas no edital e respectivos anexos do **TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023—2023-CPL**, em referência, bem como que optamos por não realizar vistoria no local onde serão executados os serviços, na forma do que prevê o Acórdão TCU no 1955/14, de 23/07/2014.

Declaramos ainda que a escolha da empresa em não realizar VISITA TÉCNICA não implicará em alegação de desconhecimento das condições de realização dos serviços.

Declaramos para todos os fins que a não VISITAÇÃO não implicará em qualquer solicitação de acréscimos financeiros em eventual contrato firmado com a Administração Pública Municipal além do valor apresentado em nossa proposta de preços

MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA  
SERENO:05927459374  
74

Assinado de forma digital por MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO:05927459374  
Dados: 2023.07.10 16:31:17 -03'00'

**MATHEUS P. DE O. SERENO**  
Sócio/Administrador  
RG: 0185961220010  
Eng. Civil - CREA: 1920742590

**PRESIDENTE DUTRA – MA , 10 de Julho de 2023..**

**CONSTRUTORA AMAPA LTDA**  
CNPJ: 05.477.614/0001-82

# **CONSTRUTORA AMAPA LTDA**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA**  
**TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO 110/2023**  
**DATA DA SESSÃO PÚBLICA: 11/07/2023**  
**HORÁRIO DO CERTAME: 08:00hrs**

## **OBJETO DO CERTAME:**

Contratação de empresa para a pavimentação de vias urbanas em bloquete sextavado e drenagem superficial no povoado Capemba D'Água

## **DECLARAÇÃO DAS CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO DO CONTRATO**

Ao Presidente da Comissão Permanente de Licitação  
Prefeitura Municipal de São Francisco do Brejão - Ma  
Ref.: **TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023-CPL**

A empresa **CONSTRUTORA AMAPA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº **05.477.614/0001-82**, sediada na Prefeito Nelson Sereno, 160B, centro, CEP: 65.760-000, no município de PRESIDENTE DUTRA – MA, por intermédio de seu representante legal, o Sr. **MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO**, portador da cédula de identidade Nº **0185961220010 SESP MA** e do CPF: Nº **059.274.593-74**, declara, sob as penas da lei:

- estar ciente das condições da licitação;
  - que assume inteira responsabilidade pela autenticidade de todos os documentos apresentados, observando o disposto na Lei Federal n. 8.666/93, e que fornecerá quaisquer informações complementares solicitadas pela Prefeitura Municipal de São Francisco do Brejão Do Maranhão;
  - que executará os serviços de acordo com as especificações da Prefeitura Municipal de São Francisco do Brejão, da ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas e/ou de outras autorizadas pela Prefeitura Municipal de São Francisco do Brejão Do Maranhão;
  - que disponibilizará os recursos materiais e humanos necessários e que tomará todas as medidas para assegurar a qualidade dos serviços;
  - que tomou conhecimento de todas as informações, das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação e obteve todos os esclarecimentos necessários à formulação da proposta;
- O que executará os serviços de acordo com os prazos estabelecido no edital;

**PRESIDENTE DUTRA – MA , 10 de Julho de 2023..**

MATHEUS PORTELA  
DE OLIVEIRA  
SERENO:05927459374  
Assinado de forma digital por  
MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA  
SERENO:05927459374  
Dados: 2023.07.10 16:31:32  
-03'00'

**MATHEUS P. DE O. SERENO**  
Sócio/Administrador  
RG: 0185961220010

**CONSTRUTORA AMAPA LTDA**  
CNPJ: 05.477.614/0001-82





# CONSTRUTORA AMAPA LTDA



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA  
TOMADA DE PREÇOS N° 005/2023  
PROCESSO ADMINISTRATIVO 110/2023  
DATA DA SESSÃO PÚBLICA: 11/07/2023  
HORÁRIO DO CERTAME: 08:00hrs

## OBJETO DO CERTAME:

Contratação de empresa para a pavimentação de vias urbanas em bloquete sextavado e drenagem superficial no povoado Capemba D'Água

Eng. Civil - CREA: 1920742590

## DECLARAÇÃO DE MANUTENÇÃO DA CAPACIDADE OPERACIONAL §40 DO ART. 31 DA LEI FEDERAL 8.666/93

A Comissão Permanente de Licitação  
Prefeitura Municipal de São Francisco do Brejão do Maranhão  
Ref.: TOMADA DE PREÇOS N° 005/2023—2023-CPL

A empresa **CONSTRUTORA AMAPA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o n° **05.477.614/0001-82**, sediada na Prefeito Nelson Sereno, 160B, centro, CEP: 65.760-000, no município de PRESIDENTE DUTRA – MA, por intermédio de seu representante legal, o Sr. **MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO**, portador da cédula de identidade N° **0185961220010 SESP MA** e do CPF: N° **059.274.593-74**, declara, sob as penas da lei, que a empresa possui os seguintes contratos firmados com a iniciativa privada e a administração pública:

NENHUM CONTRATO VIGENTE

MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA  
SERENO:05927459374  
74

Assinado de forma digital por MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO:05927459374  
Dados: 2023.07.10 16:31:45 -03'00'

**MATHEUS P. DE O. SERENO**  
Sócio/Administrador  
RG: 0185961220010  
Eng. Civil - CREA: 1920742590

PRESIDENTE DUTRA – MA, 10 de Julho de 2023..

**CONSTRUTORA AMAPA LTDA**  
CNPJ: 05.477.614/0001-82

Rua Prefeito Nelson Sereno, N°160B, CEP 65.760-000 – CNPJ N° 05.477.614/0001-82  
Presidente Dutra – Maranhão / TEL: (99) 98198-5415, E-mail: construtoraamapa@outlook.com



# **CONSTRUTORA AMAPA LTDA**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA**  
**TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO 110/2023**  
**DATA DA SESSÃO PÚBLICA: 11/07/2023**  
**HORÁRIO DO CERTAME: 08:00hrs**

## **OBJETO DO CERTAME:**

Contratação de empresa para a pavimentação de vias urbanas em bloquete sextavado e drenagem superficial no povoado Capemba D'Água

## **DECLARAÇÃO**

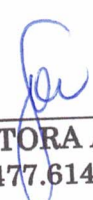
Eu Eng. Civil Matheus Portela De Oliveira Sereno, portador do CPF:059.274.593-74 e do Crea nº1920742590, Declaro que participarei permanente e efetivamente da execução das obras, objeto do presente Edital. Em epigrafe "TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023"

**PRESIDENTE DUTRA – MA , 10 de Julho de 2023..**

MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA  
SERENO:05927459374  
74

Assinado de forma digital  
por MATHEUS PORTELA  
DE OLIVEIRA  
SERENO:05927459374  
Dados: 2023.07.10  
16:31:57 -03'00'

**MATHEUS P. DE O. SERENO**  
**Sócio/Administrador**  
**RG: 0185961220010**  
**Eng. Civil - CREA: 1920742590**

  
**CONSTRUTORA AMAPA LTDA**  
**CNPJ: 05.477.614/0001-82**

# CONSTRUTORA AMAPA LTDA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA  
TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023  
PROCESSO ADMINISTRATIVO 110/2023  
DATA DA SESSÃO PÚBLICA: 11/07/2023  
HORÁRIO DO CERTAME: 08:00hrs

## OBJETO DO CERTAME:

Contratação de empresa para a pavimentação de vias urbanas em bloquete sextavado e drenagem superficial no povoado Capemba D'Água

## DECLARAÇÃO FORMAL DE QUE DISPORÁ, POR OCASIÃO DA FUTURA CONTRATAÇÃO, DAS INSTALAÇÕES, APARELHAMENTO E PESSOAL TÉCNICO

A empresa **CONSTRUTORA AMAPA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº **05.477.614/0001-82**, sediada na Prefeito Nelson Sereno, 160B, centro, CEP: 65.760-000, no município de PRESIDENTE DUTRA – MA, por intermédio de seu representante legal, o Sr. **MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO**, portador da cédula de identidade Nº **0185961220010 SESP MA** e do CPF: Nº **059.274.593-74**, **DECLARA**, que, atendimento a esta licitação que o(s) profissional(is) a seguir elencados compõem a equipe técnica e estarão disponíveis para acompanhamento da citada obra.

### EQUIPE TÉCNICA

Engenheiro Civil: **MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO**, CREA 1920742590

**DECLARA** que, disponibilizará os equipamentos, instalações e materiais necessários e suficientes para utilização durante a execução do contrato, e que o mesmo se encontra em condições de produção plena, obrigando-se, imediatamente, substituir qualquer equipamento que, a juízo DO MUNICIPIO, não apresente rendimento satisfatório, sem que tal substituição represente qualquer ônus para a Contratante.

**DECLARA**, ainda para os devidos fins, que na hipótese de vencedora da presente licitação, está obrigada a possuir em seu quadro permanente, na data da assinatura do contrato, a equipe técnica no mínimo composta dos profissionais relacionados, bem como, deque se obriga a mantê-los durante toda a vigência do contrato e que em caso de substituição deverá ser solicitada a anuência da **TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023**.

**PRESIDENTE DUTRA – MA, 10 de Julho de 2023..**

MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO:05927459374  
Assinado de forma digital por MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO:05927459374  
Dados: 2023.07.10 16:32:10 -03'00'

**MATHEUS P. DE O. SERENO**  
Sócio/Administrador  
RG: 0185961220010  
Eng. Civil - CREA: 1920742590

**CONSTRUTORA AMAPA LTDA**  
CNPJ: 05.477.614/0001-82

# **CONSTRUTORA AMAPA LTDA**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA**  
**TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO 110/2023**  
**DATA DA SESSÃO PÚBLICA: 11/07/2023**  
**HORÁRIO DO CERTAME: 08:00hrs**

## **OBJETO DO CERTAME:**

Contratação de empresa para a pavimentação de vias urbanas em bloquete sextavado e drenagem superficial no povoado Capemba D'Água

## **DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DE INSTALAÇÕES, APARELHAMENTO E DO PESSOAL TÉCNICO.**

A empresa **CONSTRUTORA AMAPA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº **05.477.614/0001-82**, sediada na Prefeito Nelson Sereno, 160B, centro, CEP: 65.760-000, no município de PRESIDENTE DUTRA – MA, por intermédio de seu representante legal, o Sr. **MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO**, portador da cédula de identidade Nº **0185961220010 SESP MA** e do **CPF: Nº 059.274.593-74**, **DECLARA**, sob as penas da Lei, que por ocasião da contratação, disporá das instalações, dos veículos, dos equipamentos e do pessoal adequado e suficiente para a realização do objeto da licitação. Os equipamentos se encontram em condições de produção plena.

QUANT	EQUIPAMENTOS E VEICULOS
1	CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 E/OU 12 M³, PARA TRANSPORTE DE TERRA;
1	RETROESCAVADEIRA SOBRE PNEUS
1	CAMINHÃO MUNCK COM CAPACIDADE DE 3,5 TONELADAS
1	COMPACTADOR DE SOLOS TIPO SAPO COM MOTOR DIESEL/GASOLINA DE 3HP
10	BETONEIRA
10	LIXADEIRA
2	COMPACTADOR
7	SERRA CIRCULAR
450	ANDAIME
38	CARRO DE MÃO

MATHEUS PORTELA  
DE OLIVEIRA  
SERENO:05927459374

Assinado de forma digital por  
MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA  
SERENO:05927459374  
Dados: 2023.07.10 16:32:24  
-03'00'

**MATHEUS P. DE O. SERENO**  
Sócio/Administrador  
RG: 0185961220010  
Eng. Civil - CREA: 1920742590

**PRESIDENTE DUTRA – MA, 10 de Julho de 2023..**

**CONSTRUTORA AMAPA LTDA**  
CNPJ: 05.477.614/0001-82



# CONSTRUTORA AMAPA LTDA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA  
TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023  
PROCESSO ADMINISTRATIVO 110/2023  
DATA DA SESSÃO PÚBLICA: 11/07/2023  
HORÁRIO DO CERTAME: 08:00hrs

## OBJETO DO CERTAME:

Contratação de empresa para a pavimentação de vias urbanas em bloquete sextavado e drenagem superficial no povoado Capemba D'Água

## DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DE INSTALAÇÕES, APARELHAMENTO E DO PESSOAL TÉCNICO

A empresa **CONSTRUTORA AMAPA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº **05.477.614/0001-82**, sediada na Prefeito Nelson Sereno, 160B, centro, CEP: 65.760-000, no município de PRESIDENTE DUTRA – MA, por intermédio de seu representante legal, o Sr. **MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO**, portador da cédula de identidade Nº **0185961220010 SESP MA** e do CPF: Nº **059.274.593-74**, **DECLARA**, sob as penas da Lei, que por ocasião da contratação, disporá das instalações, dos veículos, dos equipamentos e do pessoal adequado e suficiente para a realização do objeto da licitação. Os equipamentos se encontram em condições de produção plena.

QUANT	PESSOAL	NOMES
1	ENGENHEIRO CIVIL	MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO
1	ENCARREGADO DE OBRA	MARCOS AURELIO
1	ENCARREGADO DE OBRA	NORMANDO DA SILVA
1	PEDREIRO	JOSÉ CARLOS SILVA
1	PEDREIRO	MARCOS DE SÁ
1	CARPINTEIRO	RENATO BAIMA
1	SERVENTE	JOÃO FRANCISCO COSTA
1	SERVENTE	RAIMUNDO DE SERENO
1	SERVENTE	CELSO JOLÉ
1	ELETRICISTA	ADRIANO DOS SANTOS
1	ENCANADOR	JOÃO MAGNO
1	ENCANADOR	RAIMUNDO COSTA
1	ENCANADOR	JOÃO CARVALHO
1	ENCANADOR	FRANCISCO CARLOS PEREIRA
1	ENCANADOR	JOSE DO NASCIMENTO
1	ENCANADOR	RICARDO ORLANDO
1	CARPINTEIRO	JOSÉ LIMA
1	PINTOR	JORGE ALVES

MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA  
SERENO:05927459374

Assinado de forma digital por  
MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA  
SERENO:05927459374  
Dados: 2023.07.10 16:32:39 -03'00'

**MATHEUS P. DE O. SERENO**  
Sócio/Administrador

PRESIDENTE DUTRA - MA, 10 de Julho de 2023..

**CONSTRUTORA AMAPA LTDA**  
CNPJ: 05.477.614/0001-82

Rua Prefeito Nelson Sereno, Nº160B, CEP 65.760-000 – CNPJ Nº 05.477.614/0001-82  
Presidente Dutra – Maranhão / TEL: (99) 98198-5415, E-mail: construtoraamapa@outlook.com

# CONSTRUTORA AMAPA LTDA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA  
TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023  
PROCESSO ADMINISTRATIVO 110/2023  
DATA DA SESSÃO PÚBLICA: 11/07/2023  
HORÁRIO DO CERTAME: 08:00hrs

## OBJETO DO CERTAME:

Contratação de empresa para a pavimentação de vias urbanas em bloquete sextavado e drenagem superficial no povoado Capemba D'Água

## TERMO DE COMPROMISSO DE COMBATE À CORRUPÇÃO E AO CONLUÍO ENTRE LICITANTES E DE RESPONSABILIDADE SÓCIO AMBIENTAL

A empresa **CONSTRUTORA AMAPA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº **05.477.614/0001-82**, sediada na Prefeito Nelson Sereno, 160B, centro, CEP: 65.760-000, no município de PRESIDENTE DUTRA – MA, por intermédio de seu representante legal, o Sr. **MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO**, portador da cédula de identidade Nº **0185961220010 SESP MA** e do CPF: Nº **059.274.593-74**, **DECLARA**, Para fins dos dispostos do edital da licitação acima identificada:

- Consciente de que a sociedade civil brasileira espera dos agentes econômicos a declaração de adesão a princípios, atitudes e procedimentos que possam mudar a vida política do País, assim como anseia pela efetiva prática de tais princípios;
- Desejosa de oferecer à nação uma resposta à altura das suas expectativas;
- Determinada a propagar boas práticas de ética empresarial, que possam erradicar a corrupção do rol das estratégias para obter resultados econômicos;
- Ciente de que a erradicação das práticas ilegais, imorais e antiéticas depende de um esforço dos agentes econômicos socialmente responsáveis para envolver em tais iniciativas um número cada vez maior de empresas e organizações civis;

Sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro e art. 90 da Lei 8.666/93 e alterações posteriores, se compromete a:

1. Adotar, ou reforçar, todas as ações e procedimentos necessários para que as pessoas que integram as suas estruturas conheçam as leis a. que estão vinculadas, ao atuarem em seu nome ou em seu benefício, para que possam cumpri-las integralmente, especialmente, na condição de fornecedor de bens e serviços para a Prefeitura Municipal de São Francisco do Brejão — MA.
2. Proibir, ou reforçar a proibição de que qualquer pessoa ou organização que atue em seu nome ou em seu benefício dê, comprometa-se a dar ou ofereça suborno, assim entendido qualquer tipo de vantagem patrimonial ou extrapatrimonial, direta ou indireta, a qualquer funcionário

# CONSTRUTORA AMAPA LTDA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA  
TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023  
PROCESSO ADMINISTRATIVO 110/2023  
DATA DA SESSÃO PÚBLICA: 11/07/2023  
HORÁRIO DO CERTAME: 08:00hrs

## OBJETO DO CERTAME:

Contratação de empresa para a pavimentação de vias urbanas em bloquete sextavado e drenagem superficial no povoado Capemba D'Água

Prefeitura Municipal de São Francisco do Brejão --,MA, nem mesmo para obter decisão favorável à os seus negócios;

Proibir ou reforçar a proibição de que qualquer pessoa ou organização que aja em seu nome, seja como representante, agente, mandatária ou sob qualquer outro vinculo, utilize qualquer meio imoral ou antiético nos relacionamentos com n funcionários da Prefeitura Municipal de São Francisco do Brejão — MA;

4. Evitar que pessoa ou organização que atue em seu nome ou em seu benefício estabeleça qualquer relação de negócio com as pessoas físicas ou jurídicas, dentro de sua cadeia produtiva, que tenham sido declaradas incline-as pela Administração Pública;

5. Não tentar, por qualquer meio, influir na decisão de outro participante quanto a participar ou não da referida licitação;

6. Apoiar e colaborar com a Prefeitura Municipal de São Francisco do Brejão — MA em qualquer apuração de suspeita de irregularidade ou violação da lei ou dos princípios éticos refletidos nesta declaração, sempre em estrito respeito à legislação vigente.

E, declara que:

7. A proposta apresentada nesta licitação foi elaborada de maneira independente e que o seu conteúdo, bem como a intenção de. apresentai-as não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a discutida com ou recebido de qualquer outro participante em potencial ou de fato do presente certame, por qualquer meio ou por qualquer pessoa antes da abertura oficial das propostas;

8. Esta empresa e seus sócios-diretores não constam em listas oficiais por infringir as regulamentações pertinentes a valores sócios-ambientais, bem como não contrata pessoas físicas ou jurídicas, dentro de sua cadeia produtiva, que constem de tais listas;

9. Está plenamente ciente do teor da extensão deste documento e que detém plenos poderes e informações para firmá-lo.

Declaramos ainda, ter ciência que "a falsidade de declaração, resultará na inabilitação desta empresa e caracterizará o crime de que trata o Art. 299 do Código Penal, sem

# **CONSTRUTORA AMAPA LTDA**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA**  
**TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO 110/2023**  
**DATA DA SESSÃO PÚBLICA: 11/07/2023**  
**HORÁRIO DO CERTAME: 08:00hrs**

## **OBJETO DO CERTAME:**

Contratação de empresa para a pavimentação de vias urbanas em bloquete sextavado e drenagem superficial no povoado Capemba D'Água

prejuízo do enquadramento em outras figuras penais e das sanções administrativas previstas na Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores, bem como demais normas pertinentes à espécie".

**Presidente Dutra, 10 de julho de 2023**

MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA  
SERENO:05927459374  
74

Assinado de forma digital por MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA  
SERENO:05927459374  
Dados: 2023.07.10 16:32:54 -03'00'

**MATHEUS P. DE O. SERENO**  
Sócio/Administrador

**CONSTRUTORA AMAPA LTDA**  
CNPJ: 05.477.614/0001-82



# CONSTRUTORA AMAPA LTDA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA  
TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023  
PROCESSO ADMINISTRATIVO 110/2023  
DATA DA SESSÃO PÚBLICA: 11/07/2023  
HORÁRIO DO CERTAME: 08:00hrs

## OBJETO DO CERTAME:

Contratação de empresa para a pavimentação de vias urbanas em bloquete sextavado e drenagem superficial no povoado Capemba D'Água

## DECLARAÇÃO DE AUSÊNCIA DE PROCESSO JUDICIAL COM SENTENÇA DEFINITIVA

A empresa **CONSTRUTORA AMAPA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº **05.477.614/0001-82**, sediada na Prefeito Nelson Sereno, 160B, centro, CEP: 65.760-000, no município de PRESIDENTE DUTRA – MA, por intermédio de seu representante legal, o Sr. **MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO**, portador da cédula de identidade Nº **0185961220010 SESP MA** e do CPF: Nº **059.274.593-74**, **DECLARA**, sob as penas da lei, que esta empresa [incluindo empresário(s), sócio(s), dirigente(s), responsável(eis) técnico(s), e/ou qualquer outro(s) responsável(eis), independente da denominação] não estão respondendo processo judicialmente com sentença definitiva, em quaisquer esferas governamentais, relativamente a fraudes em licitações: Públicas, danos ao erário público e/ou formação de quadrilha.


Declaramos ainda, ter ciência que "a falsidade de declaração, resultará na inabilitação desta empresa e caracterizará o crime de que trata o Art. 299 do Código Penal, sem prejuízo do enquadramento em outras figuras penais e das sanções administrativas previstas na Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores, bem como demais normas pertinentes à espécie".

Presidente Dutra, 10 de julho de 2023

MATHEUS PORTELA DE  
OLIVEIRA  
SERENO:05927459374

Assinado de forma  
digital por MATHEUS  
PORTELA DE OLIVEIRA  
SERENO:05927459374  
Dados: 2023.07.10  
16:33:07 -03'00'

**MATHEUS P. DE O. SERENO**  
Sócio/Administrador

  
**CONSTRUTORA AMAPA LTDA**  
CNPJ: 05.477.614/0001-82

Rua Prefeito Nelson Sereno, Nº160B, CEP 65.760-000 – CNPJ Nº 05.477.614/0001-82  
Presidente Dutra – Maranhão / TEL: (99) 98198-5415, E-mail: construtoraamapa@outlook.com

## **CONSTRUTORA AMAPA LTDA**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA**  
**TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO 110/2023**  
**DATA DA SESSÃO PÚBLICA: 11/07/2023**  
**HORÁRIO DO CERTAME: 08:00hrs**

### **OBJETO DO CERTAME:**

Contratação de empresa para a pavimentação de vias urbanas em bloquete sextavado e drenagem superficial no povoado Capemba D'Água

### **DECLARAÇÃO DE AUSÊNCIA DE IMPEDIMENTOS PREVISTOS NOS ARTIGOS 29, INCISO IX COM 54, INCISO I, ALÍNEA "A" E INCISO II, ALÍNEA "A", DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL**


A empresa **CONSTRUTORA AMAPA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº **05.477.614/0001-82**, sediada na Prefeito Nelson Sereno, 160B, centro, CEP: 65.760-000, no município de PRESIDENTE DUTRA – MA, por intermédio de seu representante legal, o Sr. **MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO**, portador da cédula de identidade Nº **0185961220010 SESP MA** e do CPF: Nº **059.274.593-74**, **DECLARA**, sob as penas da lei, que o(s) proprietário(s) e/ou sócio(s) exerçam mandato eletivo capaz de ensejar os impedimentos previstos nos artigos 29, inciso IX com 54, inciso I, alínea "a" e inciso II, alínea "a", da Constituição Federal.

Declaramos ainda, ter ciência que "a falsidade de declaração, resultará na inabilitação desta empresa e caracterizará o crime de que trata o Art. 299 do Código Penal, sem prejuízo do enquadramento em outras figuras penais e das sanções administrativas previstas na Lei nº 3.666/93 e alterações posteriores, bem como demais normas pertinentes à espécie".

**Presidente Dutra, 10 de julho de 2023**

MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO:05927459374  
74  
Assinado de forma digital por MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO:05927459374  
Dados: 2023.07.10 16:33:19 -03'00'

**MATHEUS P. DE O. SERENO**  
Sócio/Administrador

  
**CONSTRUTORA AMAPA LTDA**  
CNPJ: 05.477.614/0001-82

Rua Prefeito Nelson Sereno, Nº160B, CEP 65.760-000 – CNPJ Nº 05.477.614/0001-82  
Presidente Dutra – Maranhão / TEL: (99) 98198-5415, E-mail: construtoraamapa@outlook.com

# CONSTRUTORA AMAPA LTDA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO BREJÃO - MA  
TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023  
PROCESSO ADMINISTRATIVO 110/2023  
DATA DA SESSÃO PÚBLICA: 11/07/2023  
HORÁRIO DO CERTAME: 08:00hrs

## OBJETO DO CERTAME:

Contratação de empresa para a pavimentação de vias urbanas em bloquete sextavado e drenagem superficial no povoado Capemba D'Água

**DECLARAÇÃO COMPROVANDO QUE A EMPRESA LICITANTE RECEBEU OS DOCUMENTOS E QUE TOMOU TODAS AS INFORMAÇÕES E AS CONDIÇÕES LOCAIS PARA O CUMPRIMENTO DAS OBRIGAÇÕES DO OBJETO DESTA LICITAÇÃO**

A empresa **CONSTRUTORA AMAPA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº **05.477.614/0001-82**, sediada na Prefeito Nelson Sereno, 160B, centro, CEP: 65.760-000, no município de PRESIDENTE DUTRA – MA, por intermédio de seu representante legal, o Sr. **MATHEUS PORTELA DE OLIVEIRA SERENO**, portador da cédula de identidade Nº **0185961220010 SESP MA** e do CPF: Nº **059.274.593-74**, **DECLARA**, sob as penas da Lei, que recebeu todos os documentos e que tomou todas as informações e as condições locais para o cumprimento das obrigações do objeto desta licitação, conforme determinado pelo art. 30, inciso llii, da Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores.


Declaramos ainda, ter ciência que "a falsidade de declaração, resultará na inabilitação desta empresa e caracterizará o crime de que trata o Art. 299 do Código Penal, sem prejuízo do enquadramento em outras figuras penais e das sanções administrativas previstas na Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores, bem como demais normas pertinentes à espécie".

MATHEUS PORTELA  
DE OLIVEIRA  
SERENO:059274593  
74

Assinado de forma  
digital por MATHEUS  
PORTELA DE OLIVEIRA  
SERENO:05927459374  
Dados: 2023.07.10  
16:33:31 -03'00'

**MATHEUS P. DE O. SERENO**  
Sócio/Administrador

Presidente Dutra, 10 de julho de 2023

  
**CONSTRUTORA AMAPA LTDA**  
CNPJ: 05.477.614/0001-82

**02ª ALTERAÇÃO E CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL  
DA SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA UNIPESSOAL  
RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA.**



**IVANILZA APARECIDA SOUSA MARTINS**, Brasileira, Solteira, Empresária, natural da Cidade de São Luís /MA, nascida em 01/06/1995, portadora da Carteira de Identidade nº 0320251620063, expedida por SSP/MA em 11/07/2016 e CPF nº 019.071.083-78, residente e domiciliada na Cidade de Paço do Lumiar - MA, na Rua P, nº 221, Vila Do Povo, CEP: 65.130- 000;

Única sócia da Sociedade Empresária Limitada Unipessoal, “**RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA**”, constituída por instrumento particular devidamente arquivado na Junta Comercial do Estado do Maranhão - JUCEMA, sob NIRE 21201070445 em sessão de 10 de junho de 2020, sob protocolo nº 200401718, com sede e domicílio na Rua F, nº 09, Quadra 18, Jardim Turu, São José de Ribamar / MA, CEP: 65.110-000, devidamente inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica sob nº 37.382.431/0001-70, tem entre si, justo e contratado, está 2ª. (Segunda) alteração do contrato social, mediante as condições estabelecidas nas cláusulas seguintes:

**CLÁUSULA I – DO OBJETO SOCIAL**

A sociedade terá por objeto o exercício das seguintes atividades econômicas: **4211-1/01** - Construção de rodovias e ferrovias **4213-8/00** - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas **4120-4/00** - Construção de edifícios **4212-0/00** - Construção de obras-de-arte especiais **4222- 7/01** - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação **4299-5/01** - Construção de instalações esportivas e recreativas **4313- 4/00** - Obras de terraplenagem **4399-1/05** - Perfuração e construção de poços de água **4755-5/02** - Comercio varejista de artigos de armarinho **4763-6/01** - Comércio varejista de brinquedos e artigos recreativos **4772-5/00** - Comércio varejista de cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal **4781-4/00** - Comércio varejista de artigos do vestuário e acessórios **4923-0/02** - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista **7711-0/00** - Locação de automóveis sem condutor **7732-2/01** - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes **8219-9/99** - Preparação de documentos e serviços especializados de apoio administrativo não especificados anteriormente **8211-3/00** - Serviços combinados de escritório e apoio administrativo **3811-4/00** - Coleta de resíduos não-perigosos **3812-2/00** - Coleta de resíduos perigosos **4211-1/02** - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos **4299-5/99** - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente **4319-3/00** - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente **4329-1/04** - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos **4330-4/04** - Serviços de pintura de edifícios em geral **4391-6/00** - Obras de fundações **4399-1/03** - Obras de alvenaria **7112-0/00** - Serviços de engenharia **8130-3/00** - Atividades paisagísticas; **4311-8/02** - Preparação de canteiro e limpeza de terreno.

**CLÁUSULA II – DO CAPITAL**

Em razão da alteração havida, o capital que era de R\$ 130.000,00 (Cento e Trinta Mil reais), dividido em 130.000 (Cento e Trinta Mil) quotas, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, já totalmente subscrito e integralizado em moeda corrente do país, é neste ato aumentado para R\$ 300.000,00 (Trezentos mil reais) dividido em 300.000 (Trezentas mil) quotas de valor unitário de R\$ 1,00 (um real) cada uma, o aumento de R\$ 170.000,00 (Cento e Setenta mil reais) é totalmente subscrito e integralizado neste ato pela sócia na seguinte proporção:

Nome do Sócio	Qtd Quotas	Valor Em R\$	%
IVANILZA APARECIDA SOUSA MARTINS	300.000	300.000,00	100,00
<b>TOTAL:</b>	<b>300.000</b>	<b>300.000,00</b>	<b>100,00</b>

**02ª ALTERAÇÃO E CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL  
DA SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA UNIPessoal  
RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA.**



**CLÁUSULA III - PORTE EMPRESARIAL**

A sócia declara sob as penas da Lei, declaram que se reenquadra da condição de **MICROEMPRESA PARA EMPRESA DE PEQUENO PORTE -EPP** termos da Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006, e que não se enquadra em qualquer das hipóteses de exclusão relacionadas no § do art. 3º da mencionada lei. (art. 3º, I, LC nº 123, de 2006).

À vista da modificação ora ajustada, consolida-se o contrato social, com a seguinte redação:

**CONTRATO SOCIAL  
CONSOLIDAÇÃO**

**IVANILZA APARECIDA SOUSA MARTINS**, Brasileira, Solteira, Empresária, natural da Cidade de São Luís /MA, nascida em 01/06/1995, portadora da Carteira de Identidade nº 0320251620063, expedida por SSP/MA em 11/07/2016 e CPF nº 019.071.083-78, residente e domiciliada na Cidade de Paço do Lumiar - MA, na Rua P, nº 221, Vila Do Povo, CEP: 65.130- 000.

**CLÁUSULA I - DO NOME EMPRESARIAL (art. 997, II, CC)**

A sociedade gira sob a denominação social de **RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA**, e usará a expressão **RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS** como nome fantasia.

**CLÁUSULA II - DA SEDE (art. 997, II, CC)**

A sociedade terá sua sede no seguinte endereço: Rua F, nº 09, Quadra 18, Jardim Turu, São José de Ribamar/ MA, CEP: 65.110-000, ficando eleito o foro desta Comarca para qualquer ação fundada no presente contrato, podendo manter filiais e representações em outras localidades, de acordo com as suas necessidades.

**CLÁUSULA III - DO OBJETO SOCIAL (art. 997, II, CC)**

A sociedade terá por objeto o exercício das seguintes atividades econômica: **4211-1/01** - Construção de rodovias e ferrovias **4213-8/00** - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas **4120-4/00** - Construção de edifícios **4212-0/00** - Construção de obras-de-arte especiais **4222- 7/01** - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação **4299-5/01** - Construção de instalações esportivas e recreativas **4313- 4/00** - Obras de terraplenagem **4399-1/05** - Perfuração e construção de poços de água **4755-5/02** - Comercio varejista de artigos de armarinho **4763-6/01** - Comércio varejista de brinquedos e artigos recreativos **4772-5/00** - Comércio varejista de cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal **4781-4/00** - Comércio varejista de artigos do vestuário e acessórios **4923-0/02** - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista **7711-0/00** - Locação de automóveis sem condutor **7732-2/01** - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes **8219-9/99** - Preparação de documentos e serviços especializados de apoio administrativo não especificados anteriormente **8211-3/00** - Serviços combinados de escritório e apoio administrativo **3811-4/00** - Coleta de resíduos não-perigosos **3812-2/00** - Coleta de resíduos perigosos **4211-1/02** - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos **4299-5/99** - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente **4319-3/00** - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente **4329-1/04** - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos **4330-4/04** - Serviços de pintura de edifícios em geral **4391- 6/00** - Obras de fundações **4399-1/03** - Obras de alvenaria **7112-0/00** - Serviços de engenharia **8130-3/00** - Atividades paisagísticas; **4311-8/02** - Preparação de canteiro e limpeza de terreno.

**02ª ALTERAÇÃO E CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL  
DA SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA UNIPessoal  
RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA.**



**CLÁUSULA IV - DO INÍCIO DAS ATIVIDADES E PRAZO DE DURAÇÃO (art. 53, III, F, Decreto nº 1.800/96)**

A sociedade iniciou suas atividades em 10/06/2020 e seu prazo de duração será por tempo indeterminado.

**CLÁUSULA V - DO CAPITAL (ART. 997, III e IV e ART. 1.052 e 1.055, CC)**

O capital social é de R\$ 300.000,00 (Trezentos mil reais) dividido em 300.000 (Trezentas mil) quotas de valor unitário de R\$ 1,00 (um real) cada uma totalmente subscrito e integralizado neste ato pela sócia na seguinte proporção:

Nome do Sócio	Qtd Quotas	Valor Em R\$	%
IVANILZA APARECIDA SOUSA MARTINS	300.000	300.000,00	100,00
<b>TOTAL:</b>	<b>300.000</b>	<b>300.000,00</b>	<b>100,00</b>

**CLÁUSULA VI - DA ADMINISTRAÇÃO (ART. 997, VI; 1.013, 1.015; 1.064, CC)**

I- A administração da sociedade será exercida pela sócia **IVANILZA APARECIDA SOUSA MARTINS** que representará legalmente a sociedade e poderá praticar todo e qualquer ato de gestão pertinente ao objeto social.

II- A sociedade representada por sua administradora **IVANILZA APARECIDA SOUSA MARTINS**, nomea seus procuradores:

**ROSEANE DA SILVA FURTADO CUTRIM**, Brasileira, Divorciada, Empresária, nascida em 02/08/1973, São Luís- MA, portadora do RG nº 072483722020-4-SESP/MA e CPF nº 754.848.034-20, e, **JOSE RIBAMAR SOUSA AMORIM FILHO**, Brasileiro, Casado, Empresário, nascido em 26/01/1981, portador do RG nº 000044083695-6-SESP/MA e CPF nº 884.119.583-53. podendo estes, representá-la para prática de todos os atos necessários para a realização de qualquer assunto dos direitos da empresa.

**CLÁUSULA VII - DO BALANÇO PATRIMONIAL (art. 1.065, CC)**

Ao término de cada exercício, em 31 de dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo ao empresário, os lucros ou perdas apuradas.

**CLÁUSULA VIII - DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO DE ADMINISTRADOR  
(art. 1.011, § 1º CC e art. 37, II da Lei nº 8.934 de 1994)**

O Administrador declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da empresa, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

**02ª ALTERAÇÃO E CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL  
DA SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA UNIPessoal  
RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA.**



**CLÁUSULA IX - DO PRÓ LABORE**

O sócio poderá fixar uma retirada mensal, a título de pró-labore para o sócio administrador, observadas as disposições regulamentares pertinentes.

**CLÁUSULA X - DISTRIBUIÇÃO DE LUCROS**

A sociedade poderá levantar balanços intermediários ou intercalares e distribuir os lucros evidenciados nos mesmos.

**CLÁUSULA XI - DA RETIRADA OU FALECIMENTO DE SÓCIO**

Retirando-se, falecendo ou interdito qualquer sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz, desde que autorizado legalmente. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou do(s) sócio(s) remanescente(s) na continuidade da sociedade, esta será liquidada após a apuração do Balanço Patrimonial na data do evento. O resultado positivo ou negativo será distribuído ou suportado pelos sócios na proporção de suas quotas.

**Parágrafo único** - O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolve em relação a seu sócio.

**CLÁUSULA XII - DA CESSÃO DE QUOTAS**

As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem o consentimento do outro sócio, a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço direito de preferência para a sua aquisição se postas à venda, formalizando, se realizada a cessão delas, a alteração contratual pertinente.

**CLÁUSULA XIII - DA RESPONSABILIDADE**

A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor das suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

**CLÁUSULA XIV - PORTE EMPRESARIAL**

A sócia declara que a sociedade se enquadra como **EMPRESA DE PEQUENO PORTE- EPP**, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, e que não se enquadra em qualquer das hipóteses de exclusão relacionadas no § do art. 3º da mencionada lei. (art. 3º, I, LC nº 123, de 2006)

**CLÁUSULA XV - DO FORO**

Fica eleito o Foro da Comarca de São José de Ribamar - MA, para qualquer ação fundada neste contrato, renunciando-se a qualquer outro por muito especial que seja.  
E por estarem em perfeito acordo, em tudo que neste instrumento particular foi lavrado, obrigam-se a cumprir o presente ato constitutivo, e assinam o presente instrumento em uma única via que será destinada ao registro e arquivamento na Junta Comercial do Estado do Maranhão.

São José de Ribamar / MA, 10 de Janeiro de 2023.

\_\_\_\_\_  
IVANILZA APARECIDA SOUSA MARTINS  
Sócio/Administrador

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature and several initials (X, G, M, ou).



# ASSINATURA ELETRÔNICA



Certificamos que o ato da empresa RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
01907108378	IVANILZA APARECIDA SOUSA MARTINS

Ce  
dig:



Ce  
dig:



Ce  
dig:



CERTIFICO O REGISTRO EM 11/01/2023 10:34 SOB N° 20230012132.  
 PROTOCOLO: 230012132 DE 10/01/2023.  
 CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12300370517. CNPJ DA SEDE: 37382431000170.  
 NIRE: 21201070445. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 04/01/2023.  
 RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA

**JUCEMA**

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA  
 SECRETÁRIO-GERAL  
[www.empresafacil.ma.gov.br](http://www.empresafacil.ma.gov.br)



A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.

Ce  
dig:

05





# ALTERAÇÃO Nº 01, CONTRATUAL E CONSOLIDAÇÃO DA SOCIEDADE UNIPESSOAL RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA.

**IVANILZA APARECIDA SOUSA MARTINS**, BRASILEIRA, SOLTEIRA, empresária, natural da cidade de São Luís – MA, data de nascimento 01/06/1995, portador da Carteira de Identidade (RG): nº 0320251620063, expedida por SSP/MA em 11/07/2016 e CPF: nº 019.071.083-78, residente e domiciliada na cidade de Paço do Lumiar - MA, na RUA P, nº 221, VILA DO POVO, CEP: 65130-000;

Única sócia da Sociedade Unipessoal, “**RR ASSESSORIA E EMPREENDIMENTOS LTDA**”, constituída por instrumento particular devidamente arquivado na Junta Comercial do Estado do Maranhão - JUCEMA, sob NIRE 21201070445 em sessão de 10 de junho de 2020 sob protocolo nº 200401718, com sede e domicílio na RUA F, nº 09, QUADRA18, JARDIM TURU, São José de Ribamar MA, CEP: 65110000, devidamente inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica sob nº 37.382.431/0001-70, tem entre si, justo e contratado, está 1ª. (Primeira) alteração do contrato social, mediante as condições estabelecidas nas cláusulas seguintes:

## CLÁUSULA 1ª – DO OBJETO SOCIAL

A sociedade terá por objeto o exercício das seguintes atividades econômica: 82.11-3/00 - Serviços combinados de escritório e apoio administrativo 41.20-4/00 Construção de edifícios 42.11-1/01 Construção de rodovias e ferrovias 42.12-0/00 Construção de obras-de-arte especiais 42.13-8/00 Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 42.22-7/01 Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação 42.99-5/01 Construção de instalações esportivas e recreativas 43.13-4/00 Obras de terraplenagem 43.99-1/05 Perfuração e construção de poços de água 46.39-7/01 Comércio atacadista de produtos alimentícios em geral 46.39-7/02 Comércio atacadista de produtos alimentícios em geral, com atividade de fracionamento e acondicionamento associada 47.12-1/00 Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - minimercados, mercearias e armazéns 47.29-6/99 Comércio varejista de produtos alimentícios em geral ou especializado em produtos alimentícios não especificados anteriormente 47.55-5/02 Comercio varejista de artigos de armarinho 47.56-3/00 Comércio varejista especializado de instrumentos musicais e acessórios 47.61-0/03 Comércio varejista de artigos de papelaria 47.63-6/01 Comércio varejista de brinquedos e artigos recreativos 47.63-6/02 Comércio varejista de artigos esportivos 47.72-5/00 Comércio varejista de cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal 47.81-4/00 Comércio varejista de artigos do vestuário e acessórios 47.89-0/05 Comércio varejista de produtos saneantes domissanitários 47.89-0/99 Comércio varejista de outros produtos não especificados anteriormente 49.23-0/02 Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista 70.20-4/00 Atividades de consultoria em gestão empresarial, exceto consultoria técnica específica 77.11-0/00 Locação de automóveis sem condutor 77.32-2/01 Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes 82.19-9/99 Preparação de documentos e serviços especializados de apoio administrativo não especificados anteriormente.

E exercera as seguintes atividades: 82.11-3/00 - Serviços combinados de escritório e apoio administrativo 41.20-4/00 Construção de edifícios 42.11-1/01 Construção de rodovias e ferrovias 42.12-0/00 Construção de obras-de-arte especiais 42.13-8/00 Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 42.22-7/01 Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação 42.99-5/01 Construção de instalações esportivas e recreativas 43.13-4/00 Obras de terraplenagem 43.99-1/05 Perfuração e construção de poços de água 46.39-7/01