



**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

Atestamos, para todos os fins de direito, em especial para constituir documento idôneo junto ao Município de Igarapé Grande – MA, por intermédio da **SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO, ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS, INSCRITO NO CNPJ Sob nº 06.323.208/0001-28**, que a empresa **A. F. SATURNINO - EPP**, inscrita no CNPJ nº **02.646.110/0001-50**, sediada atualmente na Rua 04, Nº 20, QD 04 – Parque Henrique Oliveira – Pedreiras - MA, CEP: 65.725-000, referente a **contratação de empresa para Construção de 01 (uma) ponte de estrutura mista no povoado Jatobá, localizado na Zona Rural do Município de Igarapé Grande - MA, referente à TOMADA DE PREÇOS 007/2021, PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 048/2021 e TERMO DE CONTRATO Nº 123/2021**, demonstrou idoneidade e capacidade técnica para atender as necessidades da empresa acima citada. Sendo cumpridos os prazos e prestações de serviços firmados, não havendo contra nenhum registro que desabone.

Data de Início da obra: 11/10/2021 Término da obra: 25/01/2022

PROPRIETARIO DA OBRA: MUNICIPIO DE IGARAPÉ GRANDE- MA, INSCRITO NO CNPJ Sob nº 06.323.208/0001-28. AV. JOÃO CARVALHO, S/N – CEP: 65720000, IGARAPÉ GRANDE – MA.

Contratante: MUNICIPIO DE IGARAPÉ GRANDE - MA, INSCRITO NO CNPJ Sob nº 06.323.208/0001-28 – CEP: 65720000, IGARAPÉ GRANDE - MA

LOCAL DA OBRA: MUNICIPIO DE IGARAPÉ GRANDE - MA, INSCRITO NO CNPJ Sob nº 06.323.208/0001-28 – POVOADO JATOBÁ, S/N – ZONA RURAL, CEP: 65720000, IGARAPÉ GRANDE – MA.

EMPRESA CONTRATADA: **A. F. SATURNINO - EPP**, inscrita no CNPJ nº **02.646.110/0001-50**

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS DA OBRA:

- RESPONSÁVEL 01

ART PRINCIPAL DE EQUIPE - OBRA / SERVIÇO Nº MA20210466659 – POVOADO JATOBÁ

HELIO LUCENA DE OLIVEIRA NETO  
CREA/MA 1119935067MA  
ENGENHEIRO CIVIL  
Responsável pela obra

  
Matheus Henrique Barbosa Sampaio  
Engenheiro Civil  
Pref Mun Ig. Grande - MA  
Matricula 4083

Rua São Francisco, s/nº, Centro. CEP 65.720-000 – Igarapé Grande – Maranhão  
E-mail: [igarapegrande@gmail.com](mailto:igarapegrande@gmail.com)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 860892/2022, em 24/02/2022 em  
emitida



Certidão nº 860892/2022  
18/04/2022, 15:43  
Chave de Impressão: 9CcbZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/02/2022 e contém 7 folhas





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPÉ GRANDE  
CNPJ 06.323.208/0001-28



• RESPONSÁVEL 02

ART DE EQUIPE À MA20210466659 - OBRA / SERVIÇO Nº MA20210473945 – POVOADO JATOBA

JOSENILDO ARAÚJO DE OLIVEIRA  
CREA/MA: 1104353873MA  
ENGENHEIRO CIVIL  
Responsável pela obra

ENGENHEIRO FISCAL DA OBRA:

MATHEUS HENRIQUE BARBOSA SAMPAIO  
CREA/MA: 1117205126MA  
ENGENHEIRO CIVIL  
Fiscal pela obra  
CPF: 055.621.723-30

Valor da obra **R\$ 509.551,66** (Quinhentos e Nove Mil Quinhentos e Cinquenta e Um Reais e Sessenta e Seis Centavos).

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 860892/2022, em 24/02/2022 em emitida



PLANILHA ORÇAMENTARIA

<b>PROponente:</b>		Prefeitura Municipal de Igarapé Grande			
<b>Objeto:</b>		Construção de uma Ponte Mista no <b>POVOADO JATOBA</b> em Igarapé Grande - MA			
<b>Endereço:</b>		POVOADO JATOBA, ZONA RURAL, Igarapé Grande - MA			
<b>Base de Preços:</b>		SINAPI / SICRO NOVO/ COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
<b>1.0 - SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
1.1	PRÓPRIA	CPU 001	PLACA DA OBRA EM LONA PLOTADA, MONTADA SOBRE ESTRUTURA DE METALON 25x25mm, INCLUSIVE PONTALETES DE APOIO E ESCORAMENTO	M2	6,00
1.2	PRÓPRIA	CPU 002	SERVIÇOS DE SONDAGEM À PERCUSSÃO	M	60,00
1.3	PRÓPRIA	CPU 003	INSTALAÇÃO/LIGAÇÃO PROVISÓRIA ELÉTRICA BAIXA TENSÃO P/CANT OBRA. M3-CHAVE 100A CARGA 3KWH, 20CV EXCL FORN MEDIDOR	UND	1,00
1.4	SINAPI	93214	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA	UN	1,00
1.5	SINAPI	93584	BARRACÃO PROVISÓRIO PARA DEPOSITO	M2	20,00
1.6	PRÓPRIA	CPU 004	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	100,00
1.7	SINAPI	98458	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, ESPESSURA 6MM (80X2,20M)	M2	30,00
<b>2.0 DEMOLIÇÃO</b>					
2.1	SICRO NOVO	1600438	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO	M3	37,60
2.2	PRÓPRIA	CPU 005	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	37,60
<b>3.0 MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>					

*Matheus Henrique Barbosa Sampaio*  
Matheus Henrique Barbosa Sampaio  
Engenheiro Civil  
Pref Mun Ig. Grande - MA  
Matricula 4083

Rua São Francisco, s/nº, Centro. CEP 65.720-000 – Igarapé Grande – Maranhão  
E-mail: igarapegrande@gmail.com

Certidão nº 860892/2022  
18/04/2022, 15:43

Chave de Impressão: 9CcbZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/02/2022 e contém 7 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão  
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: +55 (98) 2106-8300 Fax: +55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

**CREA-MA**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



Impresso em: 18/04/2022, às 15:43



ESTADO DO MARANHÃO  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPÉ GRANDE  
 CNPJ 06.323.208/0001-28



3.1	SINAPI	102312	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. DE 3,0 M ATÉ 4,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (1,2 M3/55 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA AF_02/2021	M3	159,29
3.2	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA AF_05/2016	M3	23,24
3.3	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA AF_05/2018	M2	60,00
<b>4.0 UNDAÇÕES</b>					
<b>4.1 CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - ESTACAS E BLOCOS</b>					
4.1.1	SICRO NOVO	2306065	ESTACA RAIZ PERFURADA NO SOLO COM D = 31 CM - CONFEÇÃO	M	216,00
4.1.2	SINAPI	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1 4,5 4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL AF_07/2016	M3	1,98
4.1.3	SINAPI	96537	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17MM, 2 UTILIZAÇÕES AF_06/2017	M2	24,48
4.1.4	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM AF_06/2017	KG	93,00
4.1.5	SINAPI	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF_06/2017	KG	18,00
4.1.6	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM AF_06/2017	KG	1,00
4.1.7	SINAPI	94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1 2,1 2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_05/2021	M3	10,40
4.1.8	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF_12/2015	M3	10,40
<b>4.2 CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGA DE TRAVAMENTO</b>					
4.2.1	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM AF_06/2017	KG	6,00
4.2.2	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM AF_06/2017	KG	93,00
4.2.3	SINAPI	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF_06/2017	KG	24,00
4.2.4	SINAPI	96548	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM AF_06/2017	KG	39,00
4.2.5	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM AF_06/2017	KG	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 860892/2022, em 24/02/2022 emitida



Certidão nº 860892/2022  
 18/04/2022, 15:43

Chave de Impressão: 9CcBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/02/2022 e contém 7 folhas

*Matheus H. Sampaio*  
 Matheus Henrique Barbosa Sampaio  
 Engenheiro Civil  
 Prof. Mun. Ig. Grande - MA  
 Matrícula 4083

ua São Francisco, s/nº, Centro. CEP 65.720-000 – Igarapé Grande – Maranhão  
 E-mail: [igarapegrande@gmail.com](mailto:igarapegrande@gmail.com)

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão  
 Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: +55 (98) 2106-8300 Fax: +55 (98) 2106-8300 E-mail: [faleconosco@creama.org.br](mailto:faleconosco@creama.org.br)





ESTADO DO MARANHÃO  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPÉ GRANDE  
 CNPJ 06.323.208/0001-28



4.2.6	SINAPI	96539	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, F=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES AF_06/2017	M2	4,16
4.2.7	SINAPI	94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1,2,1 2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_05/2021	M3	0,84
4.2.8	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF_12/2015	M3	0,84
5.0	<b>CONTENÇÃO</b>				
5.1	SINAPI	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1,4,5 4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL AF_05/2021	M3	1,40
5.2	SINAPI	100342	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF_07/2019	KG	18,50
5.3	SINAPI	100343	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM AF_07/2019	KG	101,34
5.4	SINAPI	100344	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM AF_07/2019	KG	133,54
5.5	SINAPI	100345	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF_07/2019	KG	1.073,72
5.6	SINAPI	100346	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM AF_07/2019	KG	1.030,74
5.7	SINAPI	100341	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, 10 UTILIZAÇÕES AF_07/2019	M2	112,48
5.8	SINAPI	94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1,2,1 2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_05/2021	M3	35,59
5.9	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF_12/2015	M3	35,59
6.0	<b>SUPERESTRUTURA</b>				
6.1	<b>CONCRETO ARMADO - PILARES/CONCRETO ARMADO - PILARES</b>				
6.1.1	SINAPI	96257	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES CIRCULARES, COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,28 M², PE-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES AF_06/2017	M2	13,56
6.1.2	SINAPI	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG	32,00
6.1.3	SINAPI	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG	158,00
6.1.4	SINAPI	94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1,2,1 2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_05/2021	M3	1,52
6.1.5	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF_12/2015	M3	1,52
6.2	<b>CONCRETO ARMADO - VIGAS</b>				

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 860892/2022, em 24/02/2022



Certidão nº 860892/2022  
 18/04/2022, 15:43

Chave de Impressão: 9CcBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/02/2022 e contém 7 folhas

*Matheus Henrique Barbosa Sampaio*  
 Matheus Henrique Barbosa Sampaio  
 Engenheiro Civil  
 Pref Mun Ig. Grande - MA  
 Matrícula 4083

Rua São Francisco, s/nº, Centro. CEP 65.720-000 – Igarapé Grande – Maranhão  
 E-mail: igarapegrande@gmail.com





**ESTADO DO MARANHÃO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPÉ GRANDE**  
 CNPJ 06.323.208/0001-28



6.2.1	SINAPI	92452	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES AF_12/2015	M2	13,86
6.2.2	SINAPI	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG	18,00
6.2.3	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG	66,00
6.2.4	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG	18,00
6.2.5	SINAPI	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG	60,00
6.2.6	SINAPI	94966	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1,2,1 2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_05/2021	M3	2,26
6.2.7	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF_12/2015	M3	2,26
7.0	<b>TABULEIRO</b>				
7.1	<b>ESTRUTURA METALICA - LONGARINA</b>				
7.1.1	SICRO NOVO	0307732	APARELHO DE APOIO DE NEOPRENE FRETADO PARA ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	dm²	24,60
7.1.2	SINAPI	100764	VIGA METALICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (LONGARINAS PERFIL W 610 X 113) AF_01/2020_P	KG	6.898,65
7.1.3	SINAPI	100764	VIGA METALICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (TRAVAMENTO LATERAL PERFIL W 250 X 17,9) AF_01/2020_P	KG	930,80
7.1.4	PRÓPRIA	CPU 006	EXECUÇÃO DE CONECTORES DE CISCALHAMENTO STUD BOLTS	M	61,05
7.1.5	PRÓPRIA	CPU 007	BARREIRA DE CONCRETO NÃO ARMADO (DEFENSA)	M	40,00
7.1.6	SINAPI	99839	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1127 ESPACADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO AF_04/2019_P	M	40,00
7.2	<b>CONCRETO ARMADO - LAJE</b>				
7.2.1	SINAPI	92530	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES AF_09/2020	M2	96,27
7.2.2	SINAPI	92785	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG	79,44
7.2.3	SINAPI	92787	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG	928,69

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 860892/2022, em 24/02/2022 em



Certidão nº 860892/2022  
 18/04/2022, 15:43  
 Chave de Impressão: 9CcbZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/02/2022 e contém 7 folhas

*Matheus Henrique Barbosa Sampaio*  
 Matheus Henrique Barbosa Sampaio  
 Engenheiro Civil  
 Pref Mun Ig Grande - MA  
 Matrícula 4083

Rua São Francisco, s/nº, Centro. CEP 65.720-000 – Igarapé Grande – Maranhão  
 E-mail: igarapegrande@gmail.com

*[Handwritten signature]*





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPÉ GRANDE  
CNPJ 06.323.208/0001-28



PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPÉ GRANDE  
 Fis. n.º 626  
 Processo n.º 1533  
 Assinatura  
 CPI

7.2.4	SINAPI	92788	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG	942,68
7.2.5	SINAPI	94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1 2,1 2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	18,80
7.2.6	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF_12/2015	M3	18,80
7.3	<b>LAJE DE TRANSIÇÃO</b>				
7.3.1	SINAPI	92530	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	8,20
7.3.2	SINAPI	92787	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG	370,58
7.3.3	SINAPI	92788	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG	347,84
7.3.4	SINAPI	94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1 2,1 2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	8,40
7.3.5	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF_12/2015	M3	8,40
8.0	<b>LIMPEZA FINAL</b>				
8.1	PROPRIA	CPU 008	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	84,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 860892/2022, emitida em 24/02/2022



Igarapé Grande – MA, 28 de janeiro 2022.

**Wabster Pereira Krause**  
 Secretário Municipal de Planejamento, Administração e Finanças  
 CPF 374.013.602-25  
 CNPJ 06.323.208/0001-28  
 Contratante

*Matheus Henrique Barbosa Sampaio*  
**MATHEUS HENRIQUE BARBOSA SAMPAIO**  
 Engenheiro Civil  
 CREA/MA: 1117205126MA  
 Fiscal da Obra

MATHEUS HENRIQUE BARBOSA SAMPAIO:05562172330  
 Assinado de forma digital por MATHEUS HENRIQUE BARBOSA SAMPAIO:05562172330  
 Dados: 2022.02.17 15:39:06 -03'00'

Rua São Francisco, s/nº, Centro. CEP 65.720-000 – Igarapé Grande – Maranhão  
 E-mail: [igarapegrande@gmail.com](mailto:igarapegrande@gmail.com)

Certidão nº 860892/2022  
 18/04/2022, 15:43  
 Chave de Impressão: 9CcbZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/02/2022 e contém 7 folhas

