

RELATÓRIO DE SONDAGEM

Prefeitura de Carmo da Mata
Ponte Forquilha - 2 furos

Investigação do solo por sondagem SPT

GABRIEL DINIZ

OFICIAL SONDADOR

(37) 99954-6320

DANIEL DINIZ

RESPONSÁVEL TÉCNICO

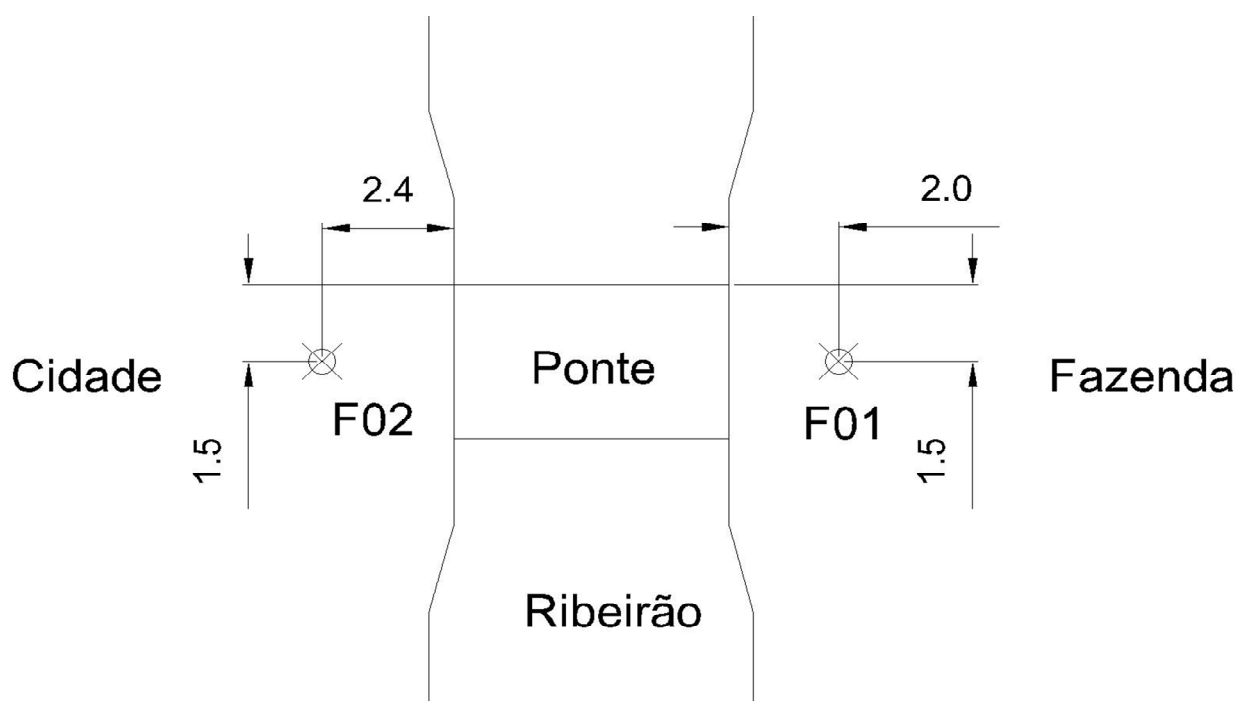
(37) 99107-0111

RELATÓRIO Nº:

CLIENTE: PREFEITURA CARMO DA MATA

LOCAL: PONTE FORQUILHA

LOCAÇÃO ESQUEMÁTICA
(SEM ESCALA)



OBS.: COTA DE NÍVEL NATURAL DO TERRENO

SONDAGEM DE SIMPLES RECONHECIMENTO DO SOLO COM SPT											
NBR 6484/01											
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DA MATA						SONDAGEM À PERCUSSÃO: F01					
OBRA: PONTE						INÍCIO: 23/02/2022 TÉRMINO: 23/02/2022 COTA: 0,00					
LOCAL: ZONA RURAL, PRÓXIMO A FORQUILHA						DATUM: COORD. N: E:					
GRÁFICO SPT	PROFUNDIDADE (m)	ENSAIO DE PENETRAÇÃO (GOLPES/PENET.)	RESISTÊNCIA À PENETRAÇÃO		INTERPRETAÇÃO GEOLÓGICA	PERFIL GEOLÓGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	AMOSTRADOR BIPARTIDO:	NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	
			INI.	FIN.				Ø INTERNO = 34.9 mm PESO: 65 Kg Ø EXTERNO = 50.8 mm ALTURA DE QUEDA: 75 cm			
								DESCRIÇÃO DO MATERIAL			
	1,00	6/15 5/15 5/15	11	10		01		AREIA, MÉDIA, AMARELO, FOFO A COMPACTO	1,00		
	2,00	5/15 7/15 7/15	12	14		02					
	3,00	8/15 10/15 10/15	18	20		03					
	4,00	8/15 14/15 11/15	22	25		04					
	5,00	12/15 14/15 14/15	26	28		05					
	6,00	13/15 17/15 18/15	30	35		06	6,00				
	7,00	13/15 16/15 18/15	29	34		07					
	8,00	5/1 - -	5/1	-		08					
	9,00					9,00	AREIA, FINA A GROSSA, AMARELO, COMPACTO A MUITO COMPACTO				
	10,00						LIMITE DA SONDAGEM CONFORME SOLICITAÇÃO DA CONTRATANTE				
	11,00										
	12,00										
	13,00										
	14,00										
	15,00										
	16,00										
	17,00										
	18,00										
	19,00										
	20,00										

LEGENDAS:

30 cm INICIAIS

30 cm FINAIS

TRADO CAVADEIRA - TC • TRADO HELICOIDAL - TH • CIRCULAÇÃO DE ÁGUA - CA • REVESTIMENTO

ATERRO - AT • SOLO ALUVIONAR - SA • SOLO COLUVIONAR - SC • SOLO FLUVIAL - SF • SOLO MARINHO - SM • SOLO RESIDUAL - SR

OBS.:

A ANALISE DO TIPO DE SOLO É FEITA PELO MÉTODO TÁTIL VISUAL E PODE NÃO TER PRECISÃO PARA SOLOS INTERMEDIÁRIOS. UTILIZE PREFERENCIALMENTE MÉTODOS EM QUE O SPT É MAIS RELEVANTE.

DATA:

03/03/2022

TRABALHO Nº:

FOLHA:

RESP.:

DESENHISTA:

DANIEL DINIZ

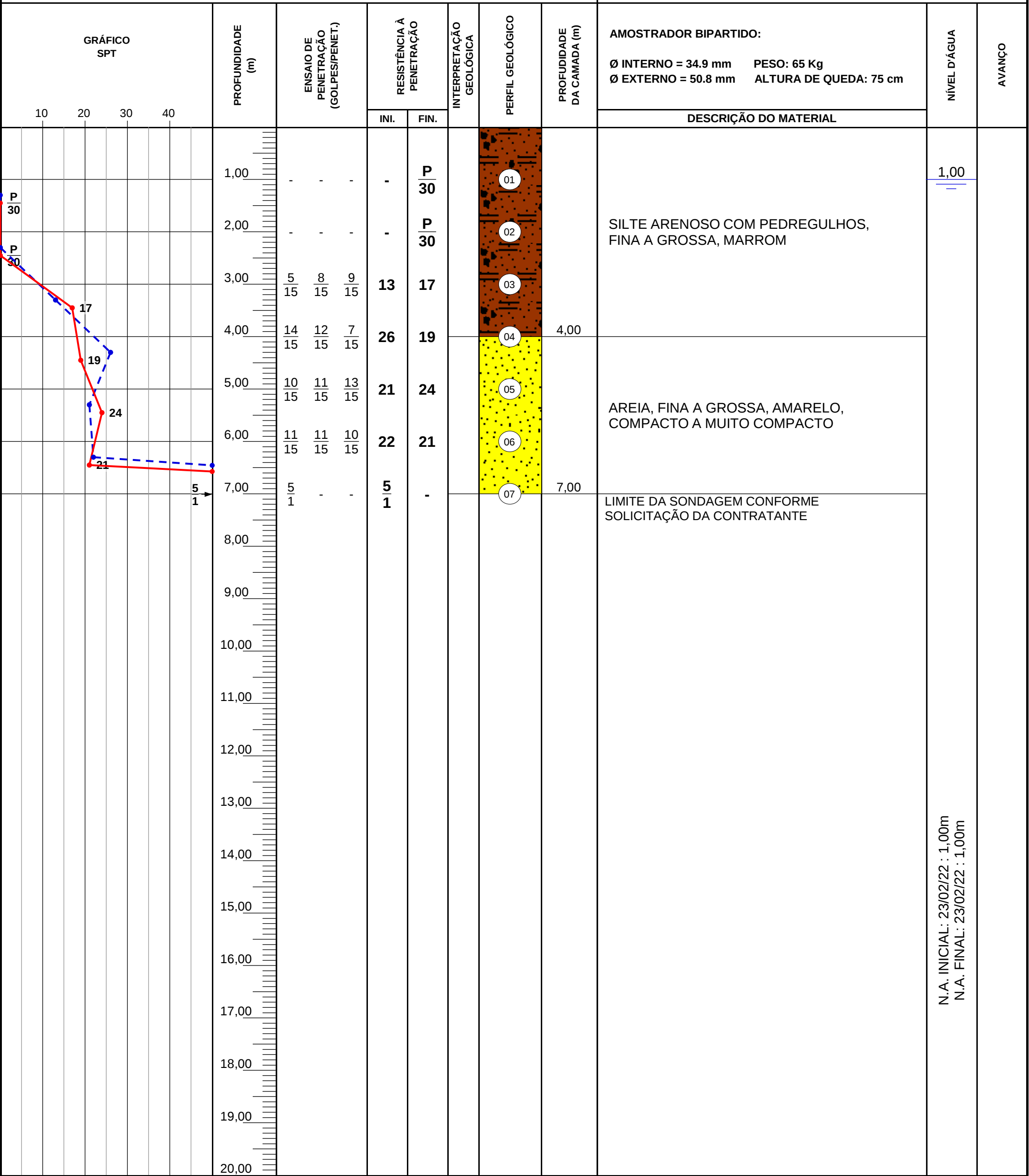
SONDADOR:

GABRIEL DINIZ

❖ Rua Mãe dos Homens, 48A, Centro, Oliveira, MG, 35540-000 • (37) 99107-0111 • capsolo@gmail.com

CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DA MATA
OBRA:	PONTE
LOCAL:	ZONA RURAL, FORQUILHA

INÍCIO:	23/02/2022	TÉRMINO:	23/02/2022	COTA:	0,00
DATUM:		COORD. N:		E:	



N.A. INICIAL: 23/02/22 : 1,00m
N.A. FINAL: 23/02/22 : 1,00m



OBS.:
A ANÁLISE DO TIPO DE SOLO É FEITA PELO MÉTODO TÁTIL VISUAL E PODE NÃO TER PRECISÃO PARA SOLOS INTERMEDIÁRIOS. UTILIZE PREFERENCIALMENTE MÉTODOS EM QUE O SPT É MAIS RELEVANTE.

DATA: 03/03/2022	TRABALHO Nº:	FOLHA:
ESCALA:	DESENHISTA: DANIEL DINIZ	SONDADOR: GABRIEL DINIZ

RESP.: 
DANIEL DINIZ



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MG

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MG20221569832

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

INICIAL

1. Responsável Técnico

DANIEL FIRMINO DINIZ

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: 1415378525

Registro: **MG0000203853D MG**

Empresa contratada: **KDX SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E ENGENHARIA LTDA**

Registro Nacional: **0000966371-MG**

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DA MATA**

CPF/CNPJ: **18.312.967/0001-74**

PRAÇA PRESIDENTE VARGAS

Nº: **190**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **CARMO DA MATA**

UF: **MG**

CEP: **35547000**

Contrato: **Não especificado**

Celebrado em: **01/02/2022**

Valor: **R\$ 7.720,00**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação Institucional: **Outros**

3. Dados da Obra/Serviço

ESTRADA ESTRADAS RURAIS CARMO DA MATA

Nº: **S/N**

Complemento: **COMUNIDADE RURAL DO QUILOMBO E DO BATATAL**

Bairro: **ZONA RURAL**

Cidade: **CARMO DA MATA**

UF: **MG**

CEP: **35547000**

Data de Início: **19/02/2022**

Previsão de término: **25/10/2022**

Coordenadas Geográficas: **0, 0**

Finalidade: **OUTROS**

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DA MATA**

CPF/CNPJ: **18.312.967/0001-74**

4. Atividade Técnica

16 - Execução

Quantidade

Unidade

55 - Execução de serviço técnico > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > SONDAGENS > DE SONDAGEM GEOTÉCNICA > #3.2.1.2 - A PERCUSSÃO

8,00

un

14 - Elaboração

Quantidade

Unidade

66 - Laudo > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > SONDAGENS > DE SONDAGEM GEOTÉCNICA > #3.2.1.2 - A PERCUSSÃO

8,00

un

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

SONDAGEM DE SIMPLES RECONHECIMENTO DO SOLO SPT, ATENDENDO AS NECESSIDADES DAS PONTES QUE DA ACESSO A COMUNIDADE RURAL DO QUILOMBO E DO BATATAL

6. Declarações

- Declaro estar ciente de que devo cumprir as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

- A Resolução nº 1.094/17 instituiu o Livro de Ordem de obras e serviços que será obrigatório para a emissão de Certidão de Acervo Técnico - CAT aos responsáveis pela execução e fiscalização de obras iniciadas a partir de 1º de janeiro de 2018. (Res. 1.094, Confea).

- Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio da Câmara de Mediação e Arbitragem - CMA vinculada ao Crea-MG, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar

- Declaro, nos termos da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), que estou ciente de que meus dados pessoais e eventuais documentos por mim apresentados nesta solicitação serão utilizados conforme a Política de Privacidade do CREA-MG, que encontra-se à disposição no seguinte endereço eletrônico: <https://www.crea-mg.org.br/transparencia/lpgd/politica-privacidade-dados>. Em caso de cadastro de ART para PESSOA FÍSICA, declaro que informei ao CONTRATANTE e ao PROPRIETÁRIO que para a emissão desta ART é necessário cadastrar nos sistemas do CREA-MG, em campos específicos, os seguintes dados pessoais: nome, CPF e endereço. Por fim, declaro que estou ciente que é proibida a inserção de qualquer dado pessoal no campo "observação" da ART, seja meu ou de terceiros.

- Declaro, nos termos da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), que estou ciente de que não posso compartilhar a ART com terceiros sem o devido consentimento do contratante e/ou do(a) proprietário(a), exceto para cumprimento de dever legal.

7. Entidade de Classe

- SEM INDICAÇÃO DE ENTIDADE DE CLASSE

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://crea-mg.org.br/portal-publico/>, com a chave: BAdy2
Impresso em: 26/10/2022 às 10:41:02 por: , ip: 186.232.132.207

www.crea-mg.org.br

Tel: 031 2732

atendimento@crea-mg.org.br

Fax:





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MG

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MG20221569832

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

INICIAL

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Local

data

DANIEL FIRMINO DINIZ - CPF: 097.614.716-59

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DA MATA - CNPJ: 18.312.967/0001-74

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 88,78

Registrada em: 25/10/2022

Valor pago: R\$ 88,78

Nosso Número: 8599748831

