

CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ




Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

(Continuacao da Certidao no. 6258/2006)

Folhas: 2/2

para o(s) servico(s) referente(s) a ENGENHARIA AGRONOMICA [PLANTIO DE
GRAMA].....
o(s) qual(is) e(sao) atribuicao(oes) que exigem responsabilidade tecnica de
um ENGENHEIRO AGRONOMO.....

RIO DE JANEIRO, 19 de Julho de 2006


Arquiteta CYNTHIA ATTIE
Coordenadora de Acervo Tecnico
(Por Delegacao)


Rua Buenos Aires, 40 / 2º andar - Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP: 20070-020 - TELECREA: (21) 2518-0550 - Fax: (21) 2518-0723
Endereco Eletrônico: crea-ri@crea-ri.org.br - Home-Page: <http://www.crea-ri.org.br>

Mod. 202009



v3.0 - DAUTIN Blockchain Documentos Digitais e Serviços Ltda EPP certifica em 12/04/2023 17:21:40 que o documento de hash (SHA-256)
74e03da3e520a471a2b20f0d47e0fa5e183c687574a63ed4248fd9cc9f0837a foi validado em 12/04/2023 17:20:35 através da transação blockchain
0xb0d9337d81e6809be719706696d429303bf04ed3fa63b44489bcb6ceebf7c3c5 e pode ser verificado em <https://www.dautin.com/FileCheck> (NID: 128359)





ATESTADO TÉCNICO

O **MUNICÍPIO DE CASIMIRO DE ABREU**, CNPJ 29.115.458/0001-78, estabelecido na Rua Padre Anchieta, 234, Centro, nesta Cidade. Vem através da Secretaria Municipal de Obras, atestar para devidos fins, que a empresa **CONSTRUTORA TERRAFIRME DE CASIMIRO LTDA**, CNPJ 04.172.143/0001-31, registrada no CREA/RJ (Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro) sob No. 2001.202.414, tendo como responsável técnico o Engenheiro Civil Marcus Vinicius Moniz A.A. Ferreira, CREA/RJ No. 85.1.00.922-1/D, executou a obra de **SANEAMENTO E DRENAGEM PLUVIAL E PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DO BAIRRO VILAGE DO POETA, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CASIMIRO DE ABREU/RJ**; de forma satisfatória, respeitando todas as clausula contratuais, conforme descrevemos abaixo:

- Endereço da Obra ou Serviço: **Diversos Logradouros do Bairro Vilage do Poeta na Sede do Município de Casimiro de Abreu**

- Início da Obra ou Serviço: **18 de Maio de 2005**

- Término da Obra ou Serviço: **18 de Novembro de 2005**

- Descrição do Serviço: **Saneamento, Drenagem Pluvial e Pavimentação Asfáltica**

- Quantificação: **22.217,15 m²**

- ART No. : **AN - 15270**

- Responsável Técnico: **MARCUS VINICIUS MONIZ A. A. FERREIRA**

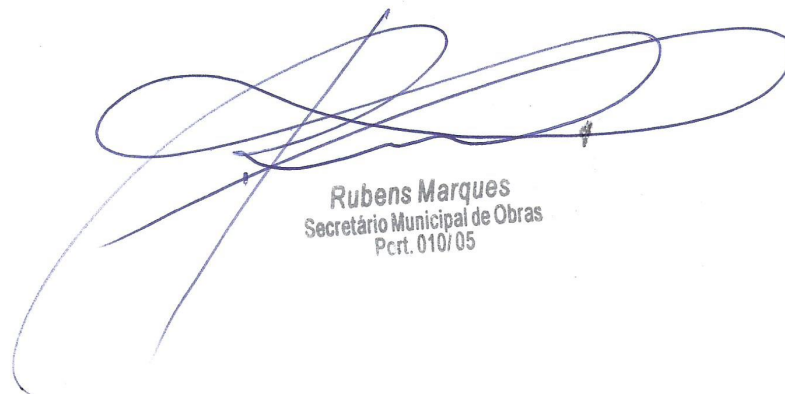
- Título do Profissional: **Engenheiro Civil – Registro CREA/RJ No. 85.1.009.221-D**

- Valor da Obra ou Serviço: **R\$ 1.271.828,00(hum milhão, duzentos e setenta e um mil, oitocentos e vinte e oito reais)**

- Contrato No: **025/2005**

- **Planilha em anexo**

Casimiro de Abreu, 16 de Dezembro de 2005.

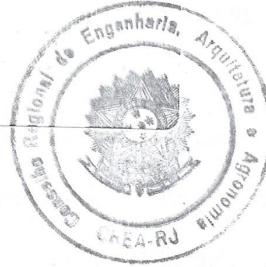


Rubens Marques
Secretário Municipal de Obras
Pct. 010/05



Este atestado encontra-se arquivado no CREA-RJ, junto a ART numero:
AN15270 fazendo parte integrante da Certidão numero 6258/2006, folha
numero: 3/5.
RIO DE JANEIRO, 19 de JULHO de 2006

R. J. S.
Arq.º Cynthia Alcibi
MCR-RJ Coord. de Arq.º Técnica



PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU
Secretaria Municipal de Obras, Serviços Públicos e Transporte

Obra: SANEAMENTO, DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
Endereço: diversas Ruas do Bairro Vilage do Poeta – Casimiro de Abreu/RJ

Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	\$ Unitário	\$ Parcial
01.0 SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO						
01.01	01.016.110-0	LOCACAO DE EQUIPE DE TOPOGRAFIA, P/SERV. AVULSOS H DE LOCACAO(IMPLANTACAO) DE OBRAS	H	35,0000		
01.02	01.090.503-5	ADMINSTRAÇÃO LOCAL PARA OBRAS DE TERRAPLANAGEM E PAVIMENTAÇÃO.	UN	1,0000		
02.0 CANTEIRO DE OBRAS						
02.01	02.020.001-0	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBL., INCL. PINT. E SUPORTEDE MAD.	M2	12,0000		
02.02	02.004.005-0	BARRACAO DE OBRA C/DIVISAO INTERNA P/ESCRITORIO E DEPOSITO DE MAT., INCL. INSTAL., EXCL. PINT., REAPROVEITADO 2 VEZES	M2	12,0000		
03.0 MOVIMENTO DE TERRA						
03.01	03.016.005-1	ESCAVACAO MEC. DE VALA NAO ESCORADA, EM MAT. DE 1ªCAT. C/REDUTOR DE PRODUT., ATE 1,50M DE PROF., C/RETRO-ESCAVADEIRA	M3	4.100,3500		
03.02	03.013.001-1	REATERRO DE VALA/CAVA COMPACTADA A MACO EM CAMADAS DE 30CM	M3	3.099,0000		
04.0 TRANSPORTE						
04.01	04.010.045-0	CARGA E DESC. MEC. DE MAT. A GRANEL, C/CAMINHAO BASCUL. CAPAC. UTIL DE 8T	T	9.0086,1500		
04.02	04.005.127-0	TRANSPORTE DE QUALQUER NATUR. C/VELOC. MEDIA DE 10KM/H EM CAMINHAO BASCUL. CAPAC. UTIL DE 8T	T X KM	46.428,6700		
04.03	04.018.020-1	RECEBIMENTO DE CARGA, DESC. E MANOBRAS DE CAMINHAO BASCUL.,CAPAC. DE 8,00M3 OU 12T	T	7.412,2500		
05.0 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						
05.01	05.020.012-0	SINALIZACAO HORIZ. MEC. C/TINTA A BASE DE RESINAS NATURAIS OU SINT., EM VIAS URBANAS, APLIC. C/PISTOLA	M2	193,0000		
05.02	05.020.014-0	SINALIZACAO MANUAL DE FAIXAS E FIGURAS P/PEDESTRES, C/TINTAA BASE DE RESINAS NATURAIS OU SINT., EM VIAS URBANAS	M2	94,0000		
06.0 GALERIA, DRENOS E CONEXOS						
06.01	06.003.050-0	TUBO DE CONCR. SIMPLES, CLASSE C-1, P/AGUAS PLUVIAIS, DIAM.DE 200MM. FORN. E ASSENT.	M	624,0000		
06.02	06.003.055-0	TUBO DE CONCR. SIMPLES, CLASSE C-1, P/AGUAS PLUVIAIS, DIAM.DE 400MM. FORN. E ASSENT.	M	1.611,0000		
06.03	06.004.032-0	TUBO DE CONCR. ARMADO, CLASSE CA-1, P/GALERIA DE AGUAS PLUVIAIS, DIAM. DE 600MM. FORN. E ASSENT.	M	280,0000		
06.04	06.015.030-0	CAIXA DE RALO EM ALVEN. DE BL. DE CONCR., PAREDES DE 20CM, DE 0,30 X 0,90 X 0,90M, P/AGUAS PLUVIAIS, C/GRELHA DE F§F§	UN	96,0000		
06.05	06.012.016-0	POCO DE VISITA DE CONCR. ARMADO DE 1,10 X 1,10 X 1,40M, P/COLETOR DE AGUAS PLUVIAIS, DIAM. DE 0,60M	UN	51,0000		
06.06	06.016.100-0	TAMPAO MISTO (F§F§ E CONCR.), PESADO, DIAM. DE 0,60M, C/ 106KG, CONFORME PROJ. DA CEDAE	UN	51,0000		
08.0 BASES E PAVIMENTOS						
08.01	08.001.003-0	BASE DE BRITA CORRIDA	M3	5.816,1500		
08.02	08.026.001-0	IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENT.	M2	22.217,0000		
08.03	08.015.010-0	REVESTIMENTO DE CONCR. BETUMINOSO USINADO A QUENTE, C/ 8CM DE ESP., EXECUTADO EM 2 CAMADAS	M2	6.681,1300		
08.04	08.027.006-0	MEIO-FIO DE CONCR. PRE-MOLD., 15MPA, C/ 0,15M DE BASE E 0,30M DE ALT., REJUNT. C/CIM. E AREIA 1:3,5	M	2.741,0000		



Este atestado encontra-se arquivado no CREA-RJ, junto a ART numero:
AN13270 fazendo parte integrante da Certidão numero 6238/2006, Folha
numero: 4/5.
RIO DE JANEIRO, 19 de JULHO de 2006

Handwritten signature and text:
R/S
Jorge Cymônio Alencar
Linha-08 Coord. de Arq. Urbanismo



PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU
Secretaria Municipal de Obras, Serviços Públicos e Transporte

Obra: SANEAMENTO, DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
Endereço: diversas Ruas do Bairro Vilage do Poeta – Casimiro de Abreu/RJ

Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	\$ Unitário	\$ Parcial
08.06	08.015.050-0	REVESTIMENTO DE CONCR. ASF. BETUM. USINADO A QUENTE, C/ 5CMDE ESP., CONSID. UMA PRODUCAO DE USINA DE 2000T/MES	M2	15.537,9500		
09.0		PARQUES E JARDINS				
09.01	09.001.001-1	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS, INCL. COMPRA E ARRANC. NO LOCALDE ORIGEM, CARGA, TRANSP., DESC. E PREPARO DO TERRENO	M2	357,5000		
10.0		ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS				
10.01	19.006.003-2	COMPACTADOR VIBRATORIO C/TAMBOR PE-DE-CARNEIRO AUTO-PROPULSOR, MOTOR DIESEL 76HP, C/ 6 A 7T, INCL. OPERADOR (CP)	H	177,3000		

RESSALVA

O atestado em anexo nao confere reconhecimento de habilitacao profissional para o(s) servico(s) referente(s) a ENGENHARIA AGRONOMICA (PLANTIO DE GRAMA) o(s) qual(is) e(s)ao) atribuicao(oes) que evidenc responsabilidade tecnica de um ENGENHEIRO AGRONOMO RIO DE JANEIRO, 19 de JULHO de 2006

Casimiro de Abreu, 16 de Dezembro de 2005



[Handwritten Signature]
Dr. Rubens Marques
Secretário Municipal de Obras, Urbanismo,
Serviços Públicos e Transportes
Port. 010/05

Este atestado encontra-se arquivado no CREA-RJ, junto a ART numero: AN15270 fazendo parte integrante da Certidão numero 6258/2006, Folha numero: 5/5, RIO DE JANEIRO, 19 de JULHO de 2006

[Handwritten Signature]
Arg.º Cynthia Azevedo
CREA-RJ (Cariol. de Arven Yásmo)



Rua XV de Novembro, 64 - Sala 21
Edifício Pedro Francisco Vargas
Centro, Itajaí - Santa Catarina
(47) 3514-7599 | (47) 99748-2223
www.dautin.com | dautin@dautin.com



CERTIFICADO DE PROVA DE AUTENTICIDADE ELETRÔNICA

A DAUTIN BLOCKCHAIN DOCUMENTOS DIGITAIS E SERVIÇOS LTDA, especificada neste ato apenas como **Dautin Blockchain Co.** CERTIFICA para os devidos fins de direito que, o arquivo digital especificado com o tipo documental **Autenticação** e representado pela função hash criptográfica conhecida como SHA-256, de código **74e03da3e520a471a2b20f00d47e0fa5e183c687574a63ed4248fd9cc9f0837a** foi autenticado de acordo com as Legislações e normas vigentes¹ através da rede blockchain Ethereum Classic, sob o identificador único denominado NID **128359** dentro do sistema.

A autenticação eletrônica do documento intitulado "**ACERVO 6258.2006 DRENAGEM PLUVIAL E PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA**", cujo assunto é descrito como "**ACERVO 6258.2006 DRENAGEM PLUVIAL E PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA**", faz prova de que em **12/04/2023 17:20:18**, o responsável **TRM Soluções Eireli (21.427.040/0001-94)** tinha posse do arquivo com as mesmas características que foram reproduzidas na prova de autenticidade, sendo de TRM Soluções Eireli a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a DAUTIN Blockchain Co.

Este CERTIFICADO foi emitido em **12/04/2023 17:21:34** através do sistema de autenticação eletrônica da empresa DAUTIN Blockchain Co. de acordo com o Art. 10, § 2º da MP 2200-2/2001, Art. 107 do Código Civil e Art. 411, em seus §§ 2º e 3º do Código de Processo Civil, estando dessa maneira de acordo para o cumprimento do Decreto 10278/2020.

Para mais informações sobre a operação acesse o site <https://www.dautin.com> e informe o código da transação blockchain **0xb0d9337d81e6809be719706696d429303bf04ed3fa63b44489bcb6ceebf7c3c5**. Também é possível acessar a consulta através da rede blockchain em <https://blockscout.com/etc/mainnet/>

¹ Legislação Vigente: Medida Provisória nº 2200-2/2001, Código Civil e Código de Processo Civil.



Presidência da República Casa Civil
Subchefia para Assuntos Jurídicos
MEDIDA PROVISÓRIA 2.200-2
DE 24 DE AGOSTO DE 2001.

