



PREFEITURA DE
DIVINOLÂNDIA

CÓDIGO	DVL010-MC-DRENAGEM-001	REV.	A1
EMIÇÃO	AGOSTO DE 2023	FOLHA	1 de 4
EMITENTE	JJ TOPOGRAFIA LTDA.		

DOCUMENTO TÉCNICO

*EMITENTE

JJ TOPOGRAFIA LTDA.

EMPREENDIMENTO

CONTRATO

ROD. DOM TOMÁS VAQUEIRO - DVL-010

TRECHO

SUB-TRECHO

ESTRADA DO LARANJAL

KM 0,000 AO KM 0,978

TÍTULO

MEMÓRIA DE CALCULO DE QUANTIDADES DE DRENAGEM

ELABORAÇÃO

RESP. TÉCNICO

VERIFICAÇÃO

LIBERAÇÃO DO DER

APROVAÇÃO DER

Anselmo Duarte

Anselmo Duarte

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

DOCUMENTOS RESULTANTES

OBSERVAÇÕES

REVISÃO	DATA	RESP. TÉCNICO	VERIFICAÇÃO	LIBERAÇÃO	APROVAÇÃO



DOCUMENTO TÉCNICO

CÓDIGO	DVL010-MC-DRENAGEM-001	REV.	A1
EMISSÃO	AGOSTO DE 2023	FOLHA	2 de 4
EMITENTE	JJ TOPOGRAFIA LTDA.		

SUMÁRIO

1 APRESENTAÇÃO	3
2 RESUMO DE QUANTIDADES	4

1 Apresentação

A Prefeitura Municipal de Divinolândia apresenta neste documento as quantidades de materiais para adequação e pavimentação a ROD. DOM TOMÁS VAQUEIRO - DVL-010, com extensão de 0,978 Km.

A figura a seguir ilustra o segmento rodoviário em estudo.

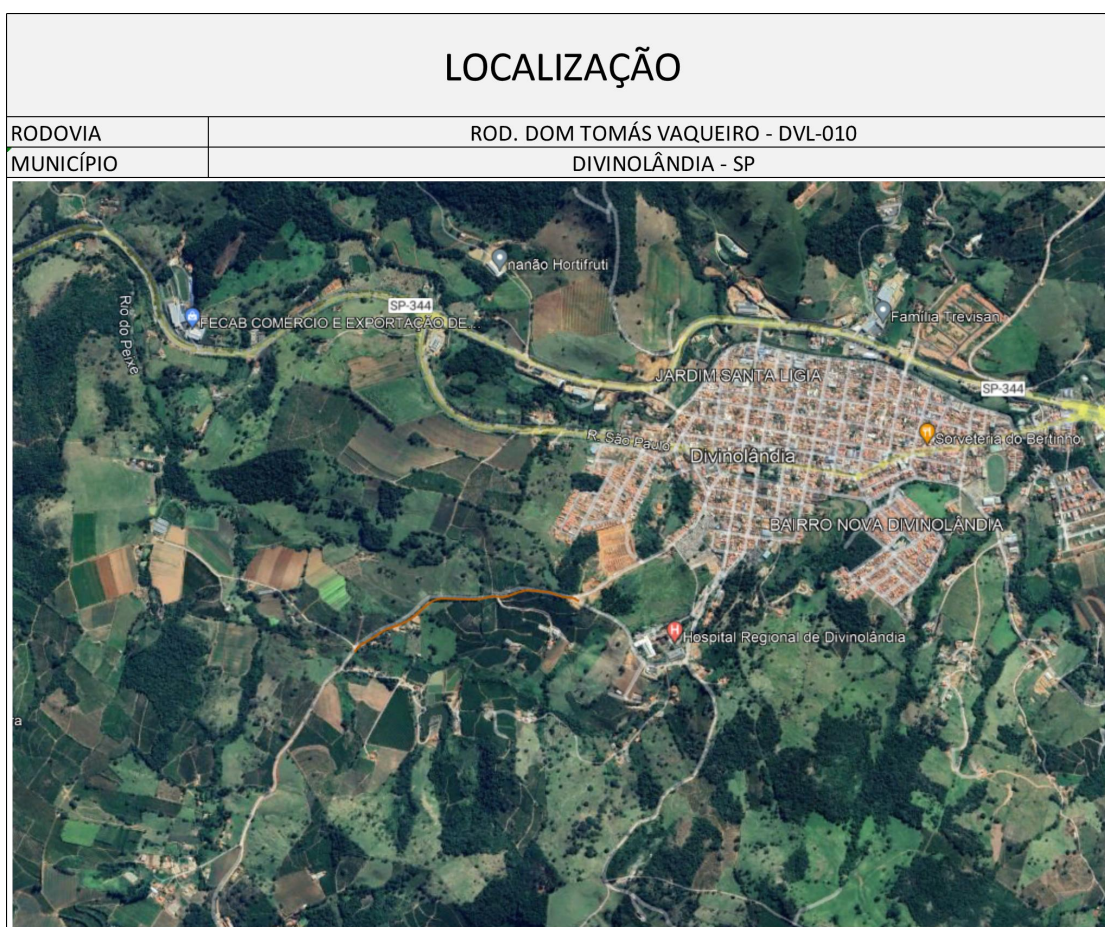


Figura 01 – MAPA DE LOCALIZAÇÃO

2 Resumo de quantidades

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	quantidade
24.02.01.99	ESCAVACAO MANUAL PARA OBRAS S/ EXPLOSIVO	m3	64,57
24.02.08.99	ESCAV.FUND.BUEIRO OU DRENO S/EXPL.ATE 2M	m3	1202,88
24.05.01.99	FORMA PLANA PARA CONCRETO COMUM	m2	1130,02
24.06.02.99	BARRA DE ACO CA-50	kg	409,89
24.07.01.99	CONCRETO FCK 10 MPA	m3	2,00
24.07.02.99	CONCRETO FCK 15 MPA	m3	108,05
24.07.04.99	CONCRETO FCK 20 MPA	m3	6,52
24.07.08.99	CONCRETO CICLOPICO	m3	339,57
24.09.02.99	ENROCAMENTO PEDRA ARRUMADA E REJUNTADA	m3	215,04
24.11.05.99	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO	m3	24,85
24.11.07.99	ARGAM.DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:3 E=2CM	m2	21,19
24.12.01.01.99	ENCHIMENTO DE VALA COM PEDRA BRITADA 1E2	m3	88,24
24.12.08.99	COMPACTACAO MANUAL C/REATERRO SOLO LOCAL	m3	377,86
24.16.24.99	TUBO DE CONCRETO D=1,50M CLASSE PA-2	m	114,00
24.19.07.01.99	GRELHA DE CONCRETO DE 10X44X120CM - FCK 20 MPA	un	2,00
30.01.01	GRAMA EM PLACA SEM ADUBO	m2	276,96