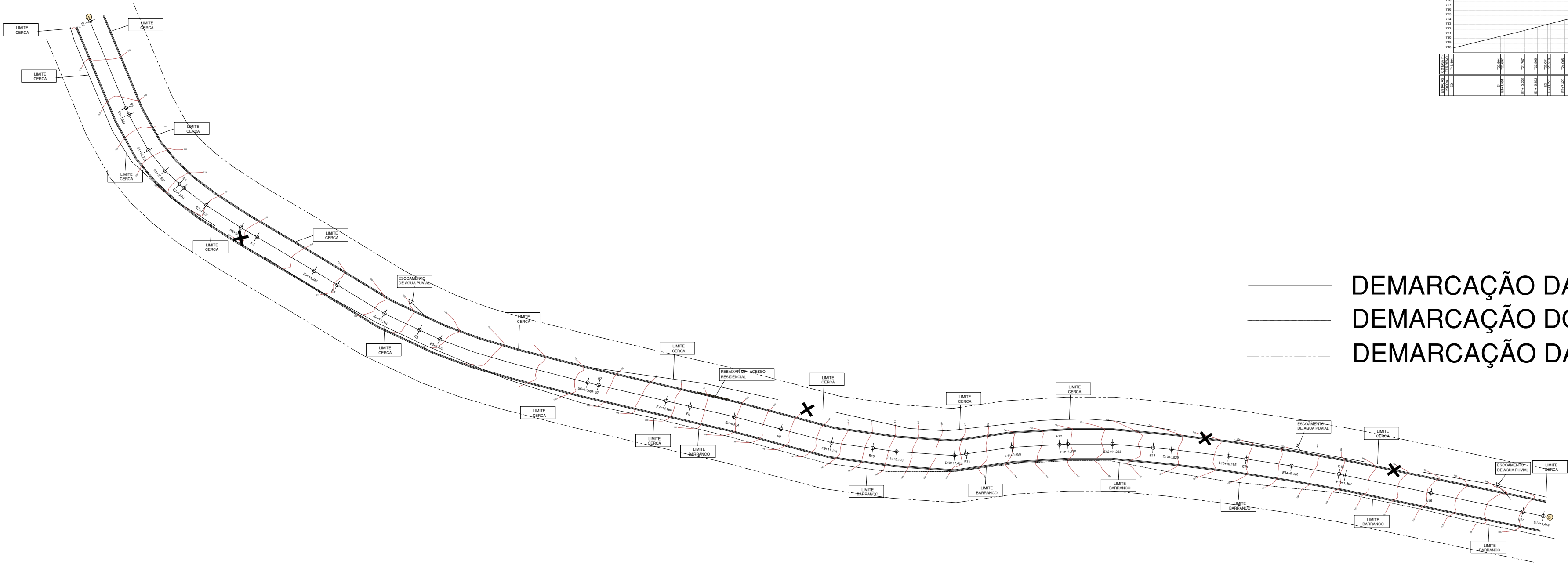
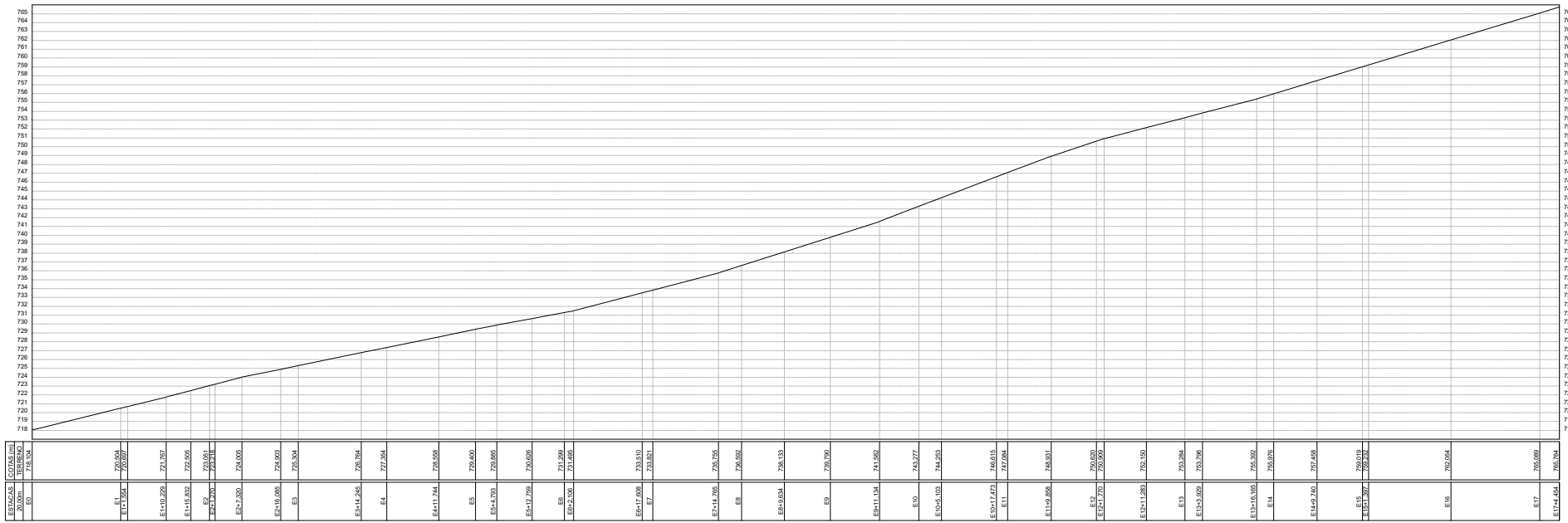


29/01/2024

Perfil Longitudinal A ~B - Serra Dos Viletes - Trecho 02

| | Coord. Norte | Coord. Este | Latitude | Longitude |
|---|--------------|-------------|-----------------|----------------|
| | (m) | (m) | | |
| A | 7.722.559,35 | 803.050,22 | 20°34'17,801" S | 42°5'35,596" W |
| B | 7.722.453,84 | 803.359,87 | 20°34'21,049" S | 42°5'24,849" W |



- DEMARCAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DO MEIO FIO PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO
- DEMARCAÇÃO DO ESTRADA VICINAL EXISTENTE EM TERRA BATIDA
- - - DEMARCAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO PÚBLICO

PLANTA BAIXA DA ÁREA DE INTERVENÇÃO
ESTRADA VICINAL EXISTENTE X DEMARCAÇÃO DA ÁREA DE INTERVENÇÃO

OBSERVAÇÃO:
01 - SAÍDAS DE DRENAGEM - P2 - (SEM INFRAESTRUTURA) IDENTIFICADAS EM LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO SERÃO TODAS IGNORADAS, POIS TODAS AS SAÍDAS DE ÁGUAS PLUVIAIS SERÃO EXECUTADAS DE ACORDO COM DNIT PARA PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, CONFORME DETALHES NO PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL.
02 - O PROJETO DE TERRAPLENAGEM NÃO FOI NECESSÁRIO A SUA APRESENTAÇÃO DEVIDO A VIA PÚBLICA JÁ SER CONSOLIDADA EM TERRA BATIDA, NECESSITANDO APENAS DE REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO, COM MOVIMENTAÇÃO DE TERRA INFERIOR A 20 CENTÍMETROS, NÃO APRESENTANDO AO LONGO DO TRECHO NECESSIDADE DE CORTE/ESCAVAÇÃO E ATERRO/REATERRO.



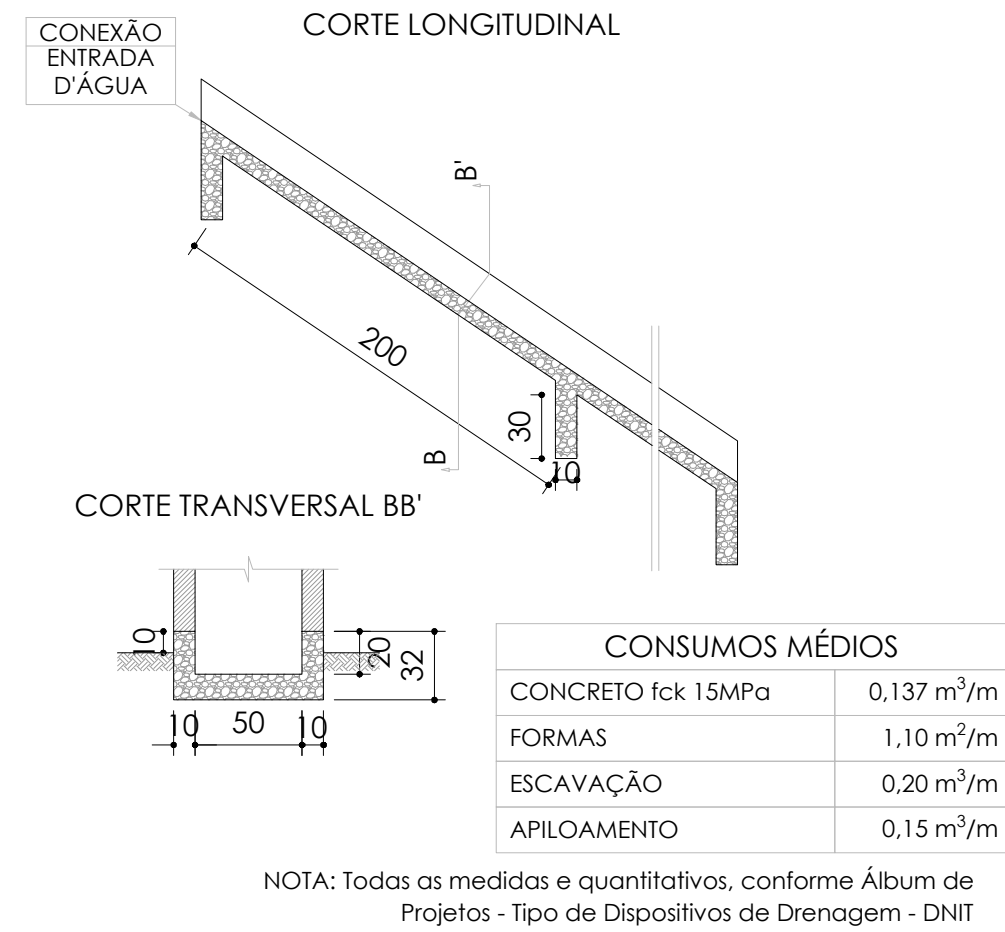
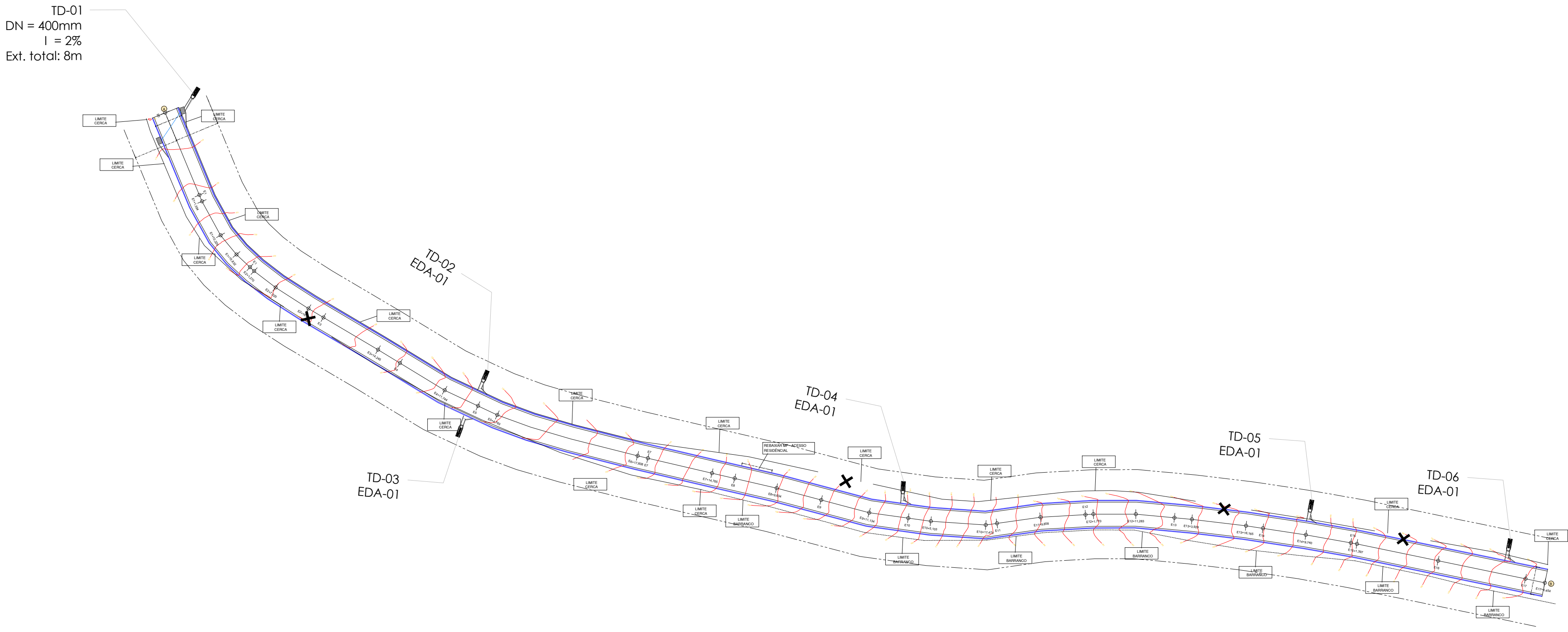
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

PROJETO PARA INFRAESTRUTURA URBANA

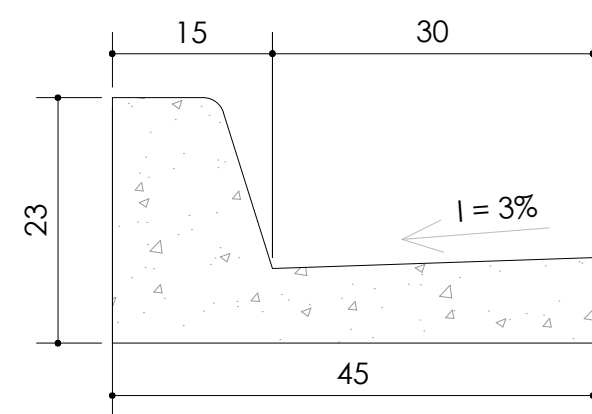
| | |
|------|---|
| OBRA | EMPREENDIMENTO: |
| | ADEQUAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS |
| | OBJETO: |
| | ADEQUAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE DIVINO-MG |
| | LOCALIZAÇÃO: |
| | DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS - DIVINO -MG |

| | | |
|---------|--|---|
| PROJETO | CONTEÚDO: | |
| | PROJETO DA ÁREA DE INTERVENÇÃO | |
| | - PLANTA BAIXA; | |
| | - PERFIL LONGITUDINAL | |
| | RESP. TÉCNICO: | PROPRIETÁRIO: |
| | <div>Ana Paula Rizzi Oliveira Engª. Civil e de Seg. do Trabalho CREA: 161.303/MG</div> | <div>Prefeitura municipal de Divino Mauri Ventura do Carmo Prefeito Municipal</div> |
| | | |
| | | |
| | CONVÊNIO: | ESCALA: |
| | | INDICADO |
| | | DATA: |
| | MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO E DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL Nº DO CONVÊNIO: 1.091.170-53/2023 Nº DA PROPOSTA: 952142/2023 | 05/03/2024 |
| | | ART: |
| | | MG20242812799 |
| | | FOLHA: |
| | | 01/05 |

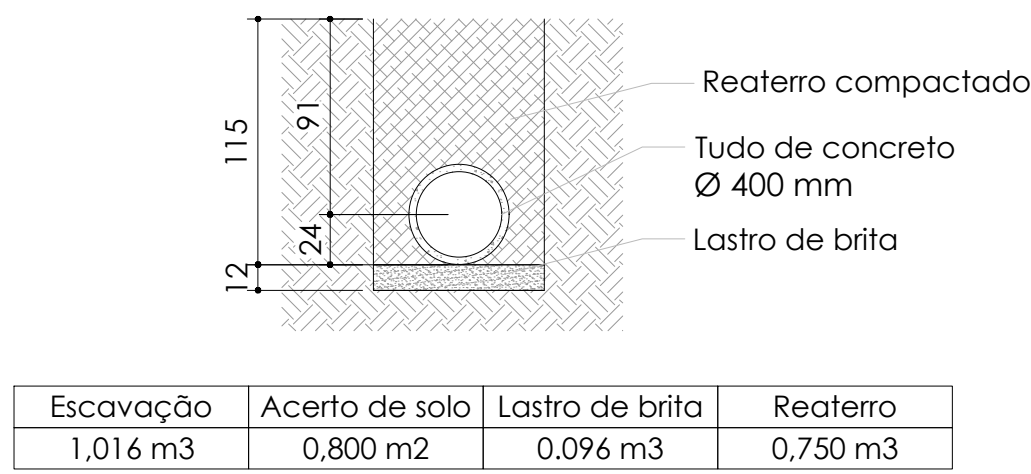
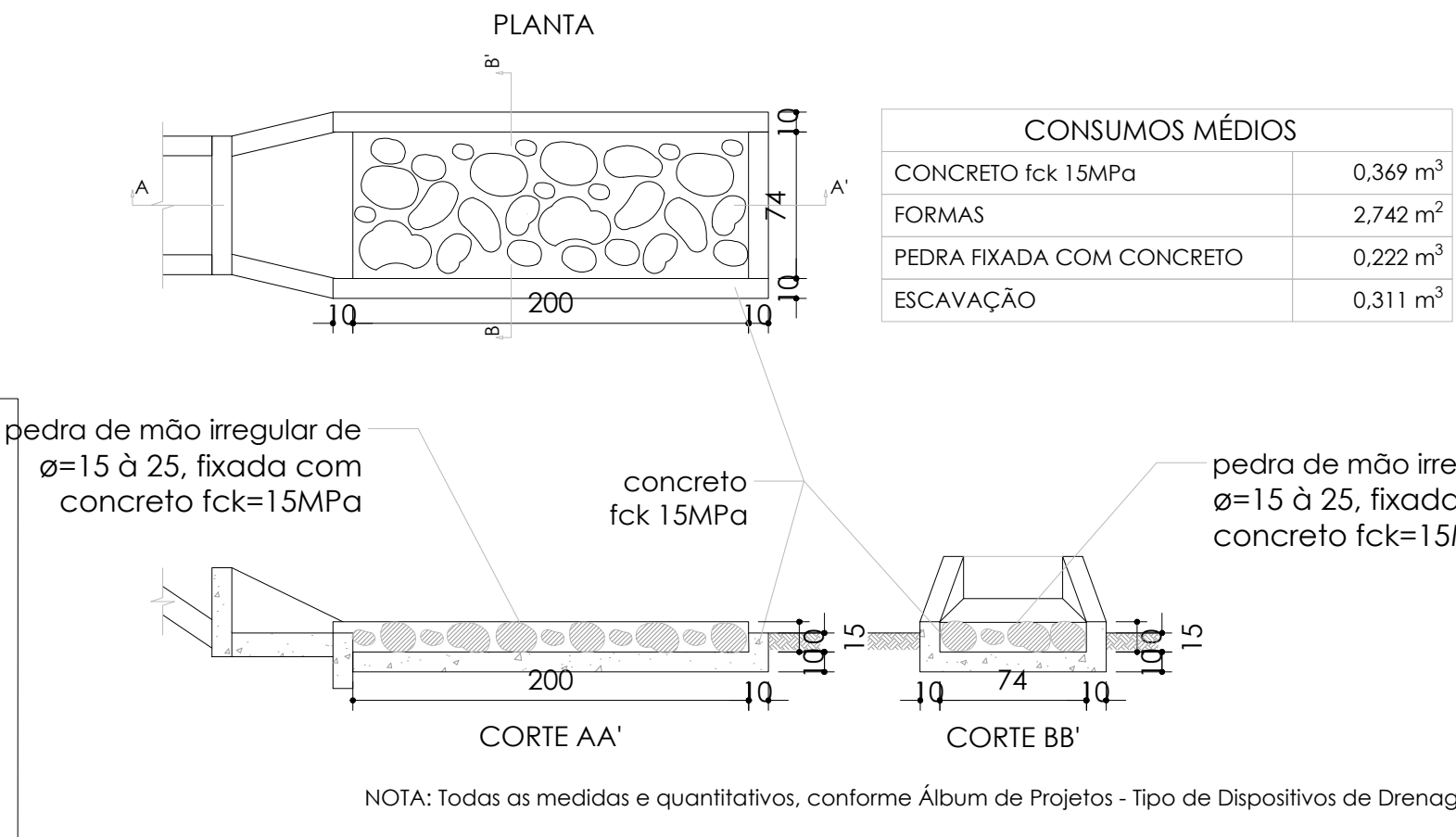
PLANTA BAIXA DRENAGEM PLUVIAL



DESCIDA D'ÁGUA - DAR II
ESC.: 1/50



MEIO-FIO C/ SARJETA CONJUGADOS
ESC.: 1/10



DETALHAMENTO DE VALA
ESC.: 1/50



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

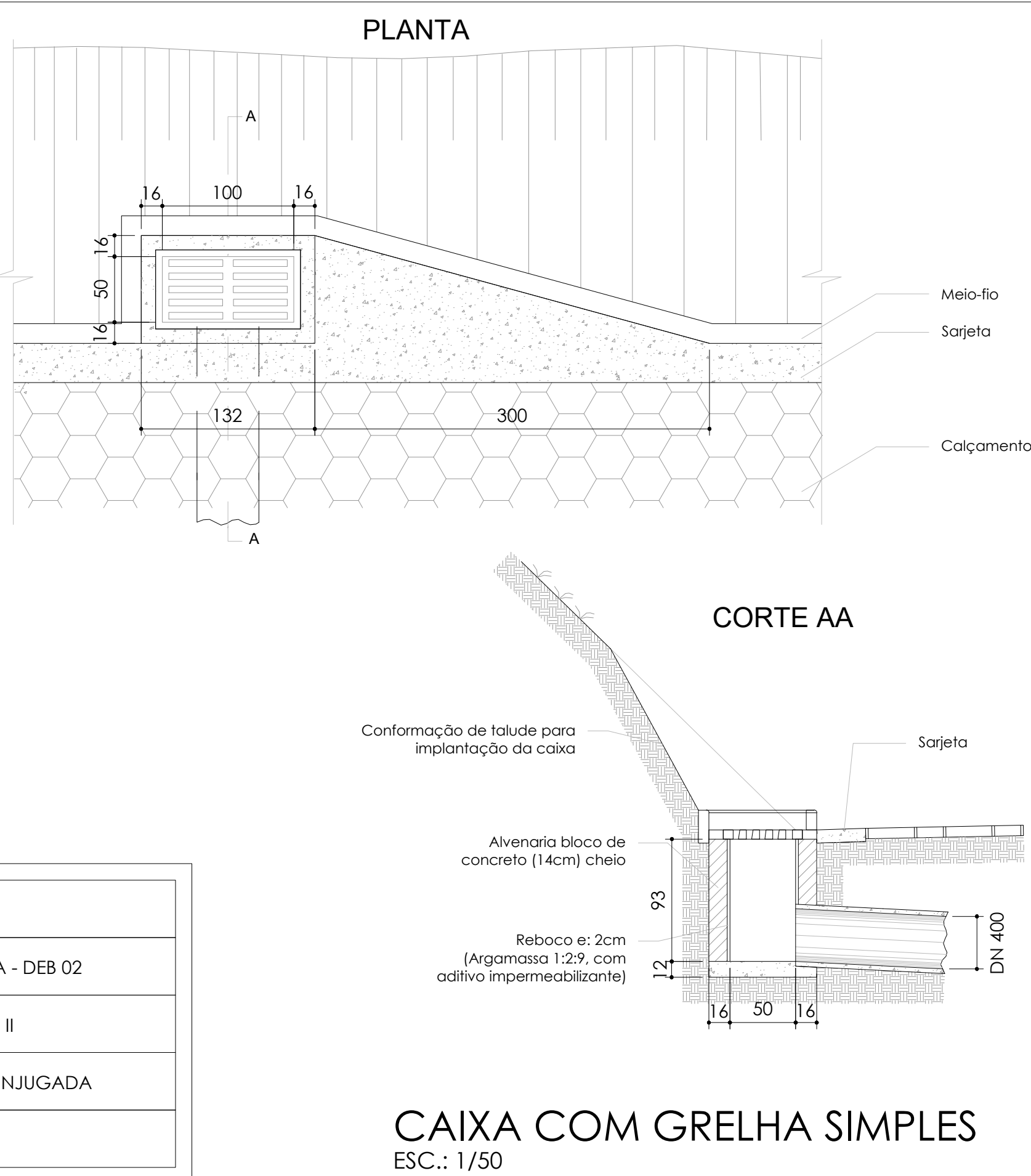
PROJETO PARA INFRAESTRUTURA URBANA

| | | |
|------|-----------------|---|
| OBRA | EMPREENDIMENTO: | ADEQUAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS |
| | OBJETO: | ADEQUAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE DIVINO-MG |
| | LOCALIZAÇÃO: | DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS - DIVINO -MG |
| | | |

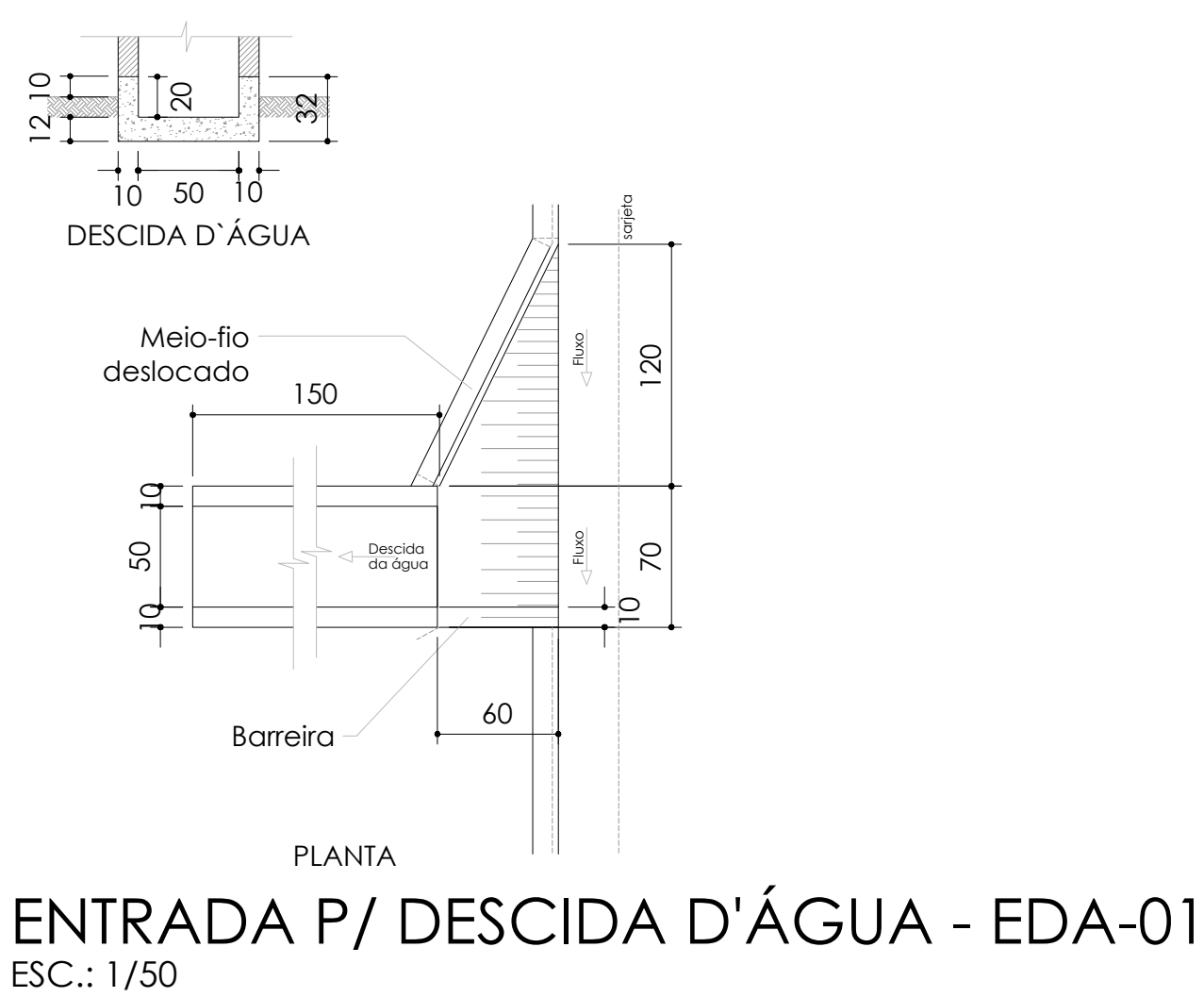
| | | |
|---------|--|--|
| PROJETO | CONTEÚDO: | PROJETO DE DRENAGEM |
| | - PLANTA: | |
| | - DETALHES: | |
| | - DISPOSITIVOS DE DRENAGEM.. | |
| PROJETO | RESP. TÉCNICO: | Ana Paula Rizzi Oliveira |
| | Assinado de forma digital por Ana Paula Rizzi Oliveira Dados: 2024.03.08 14:21:06 -03'00' | Assinado de forma digital por MAURI VENTURA DO CARMO:1972217666 Dados: 2024.03.08 14:31:23 -03'00' |
| | PROPRIETÁRIO: | MAURI VENTURA DO CARMO:1972217666 |
| | Prefeitura municipal de Divino Mauri Ventura do Carmo Prefeito Municipal | |
| PROJETO | CONVÊNIO: | MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO E DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL Nº DO CONVÊNIO: 1.091.170-53/2023 Nº DA PROPOSTA: 952142/2023 |
| | ESCALA: | INDICADO |
| | DATA: | 05/03/2024 |
| | ART: | MG20242812799 |
| PROJETO | FOLHA: | 02/05 |
| | | |
| | | |
| | | |

| QUADRO RESUMO DOS TRECHOS DE DRENAGEM | | |
|---------------------------------------|---|-------------|
| CÓD. | COMPOSIÇÃO | LOCALIZAÇÃO |
| TD-01 | 2 x CX. GRELHA + REDE $\phi=400$ mm + DAR-02 + DEB-02 | E0 |
| TD-02 | EDA-01 + DAR-02 + DEB-02 | E5 |
| TD-03 | EDA-01 + DAR-02 + DEB-02 | E5 |
| TD-04 | EDA-01 + DAR-02 + DEB-02 | E10 |
| TD-05 | EDA-01 + DAR-02 + DEB-02 | E14+9,740m |
| TD-06 | EDA-01 + DAR-02 + DEB-02 | E16+15,70m |

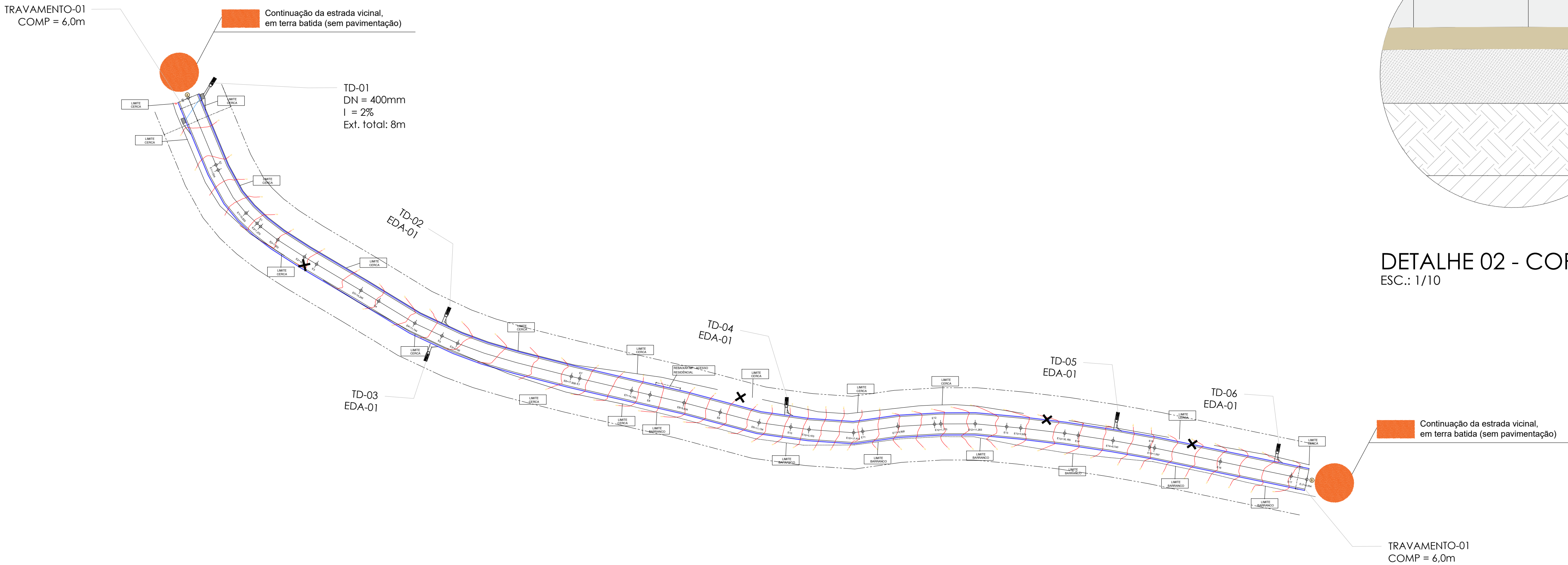
| LEGENDA | |
|---------|--------------------------------|
| | CAIXA COM GRELHA |
| | DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 02 |
| | DESCIDA D'ÁGUA - DAR II |
| | MEIO-FIO E SARJETA CONJUGADA |



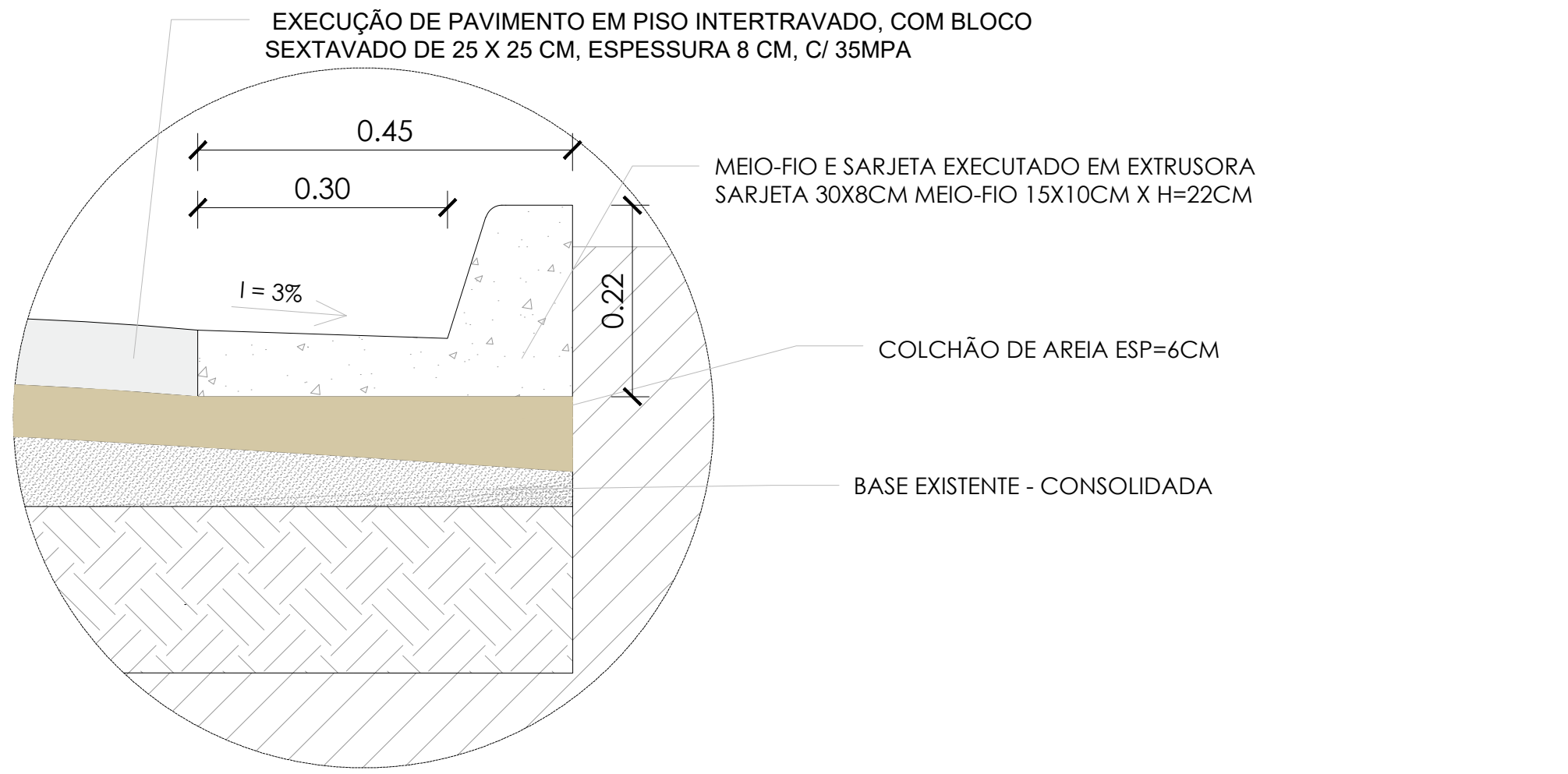
DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 02
ESC.: 1/50



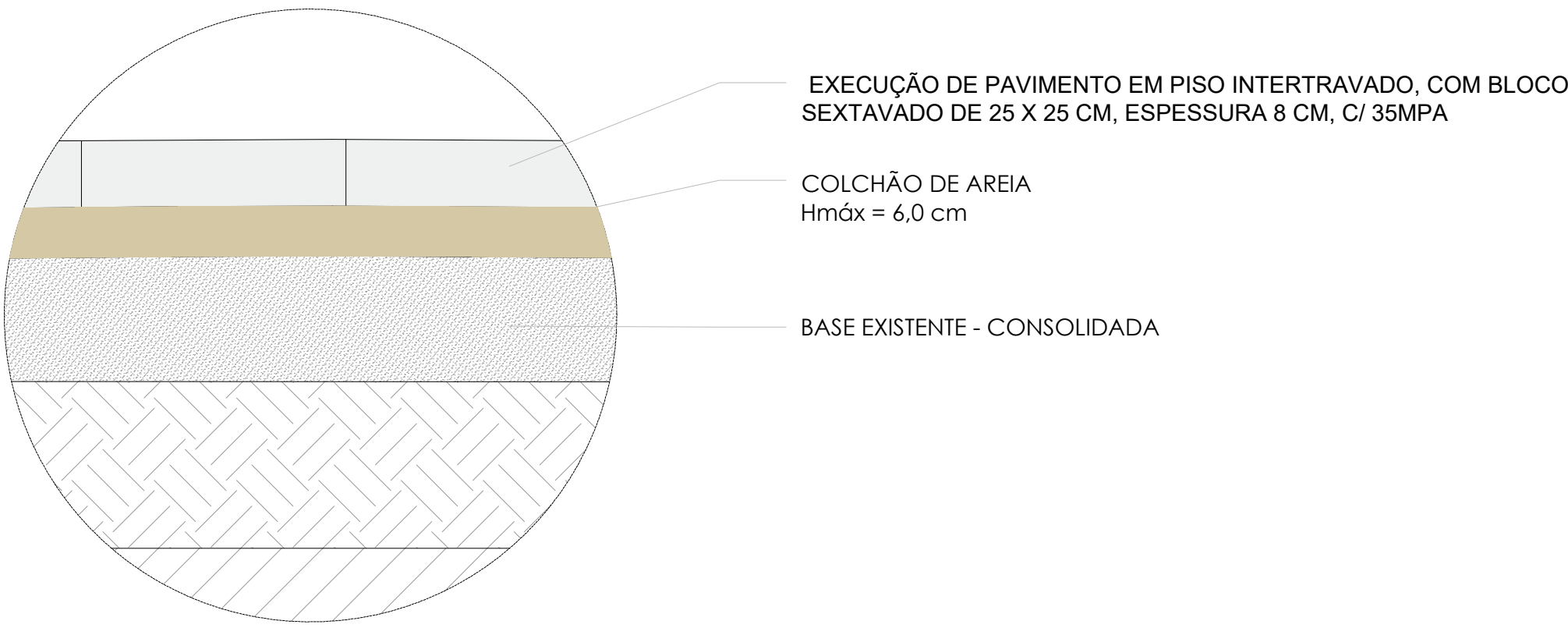
PLANTA BAIXA - PAVIMENTAÇÃO



| LEGENDA | |
|---------|----------------------------------|
| | TRAVAMENTO DO PAVIMENTO - MFC-01 |
| | CAIXA COM GRELHA |
| | DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 02 |
| | DESCIDA D'ÁGUA - DAR II |
| | MEIO-FIO E SARJETA CONJUGADA |
| | CALÇAMENTO COM BLOCO SEXTAVADO |
| | FAIXA DE DOMÍNIO |



DETALHE 01 - MEIO-FIO E SARJETA
ESC.: 1/10

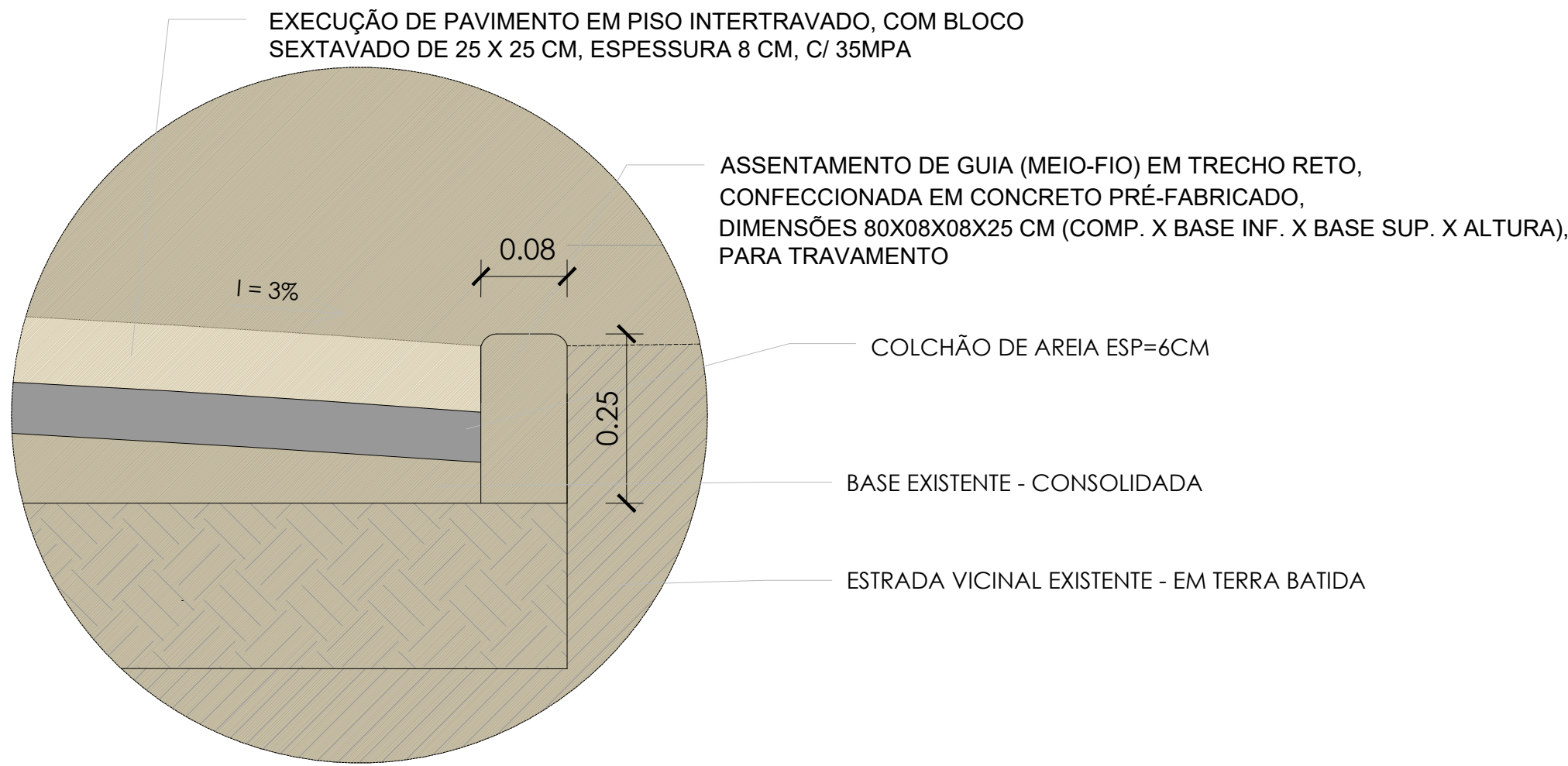
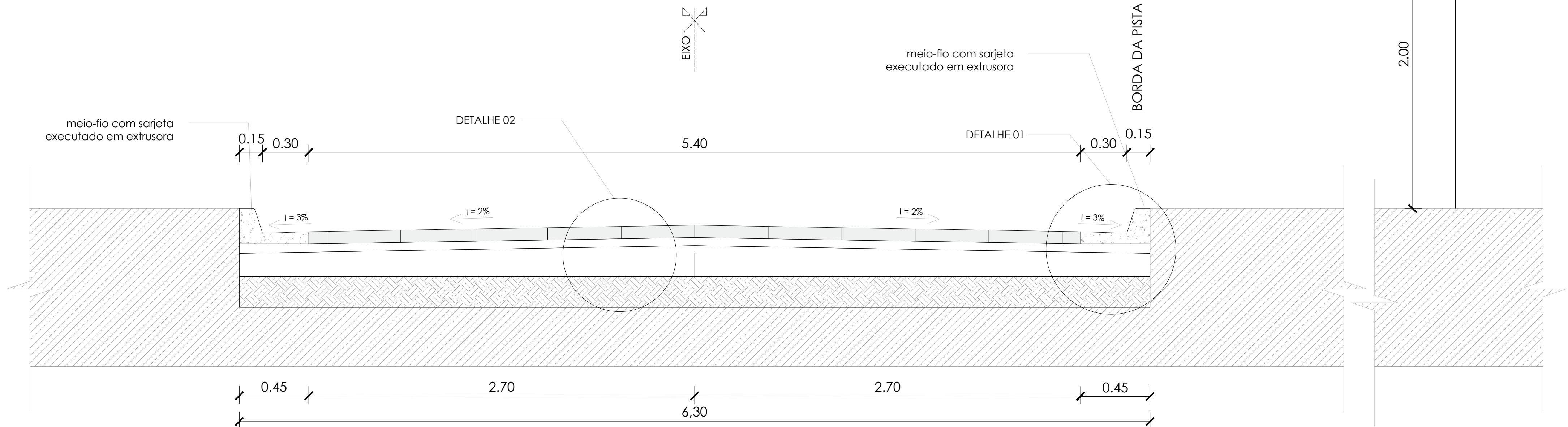


DETALHE 02 - CORTE CAMADAS
ESC.: 1/10

| REV. | DESCRIÇÃO | DATA | EXEC | VERIF. | APROV. |
|--|--|------|--|--------|----------------------------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| <div> PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO</div> | | | | | |
| PROJETO PARA INFRAESTRUTURA URBANA | | | | | |
| OBRA | EMPREENHIMENTO: ADEQUAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS | | | | |
| | OBJETO: ADEQUAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE DIVINO-MG | | | | |
| | LOCALIZAÇÃO: DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS - DIVINO -MG | | | | |
| | | | | | |
| PROJETO | CONTEÚDO: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO - PLANTA; - DETALHES; - SEÇÃO TRANSVERSAL | | | | |
| | RESP. TÉCNICO: <div>Ana Paula Rizzi Oliveira</div> <div>Assinado de forma digital por Ana Paula Rizzi Oliveira Dados: 2024.03.08 14:21:23 -03'00'</div> | | PROPRIETÁRIO: <div>MAURI VENTURA DO CARMO:1972217666 8</div> <div>Assinado de forma digital por MAURI VENTURA DO CARMO:19722176668 Dados: 2024.03.08 14:31:36 -03'00'</div> | | |
| | Ana Paula Rizzi Oliveira Engª. Civil e de Seg. do Trabalho CREA: 161.303/MG | | Prefeitura Municipal de Divino Mauri Ventura do Carmo Prefeito Municipal | | |
| | CONVÊNIO: MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO E DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL Nº DO CONVÊNIO: 1.091.170-53/2023 Nº DA PROPOSTA: 952142/2023 | | ESCALA: INDICADO DATA: 05/03/2024 ART: MG20242812799 | | FOLHA: <div>03/05</div> |




SEÇÃO TRANSVERSAL TÍPICA



DETALHE 03 - MEIO-FIO TRAVAMENTO
ESC.: 1/10

| REV. | DESCRIÇÃO | DATA | EXEC | VERIF. | APROV. |
|------|-----------|------|------|--------|--------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |



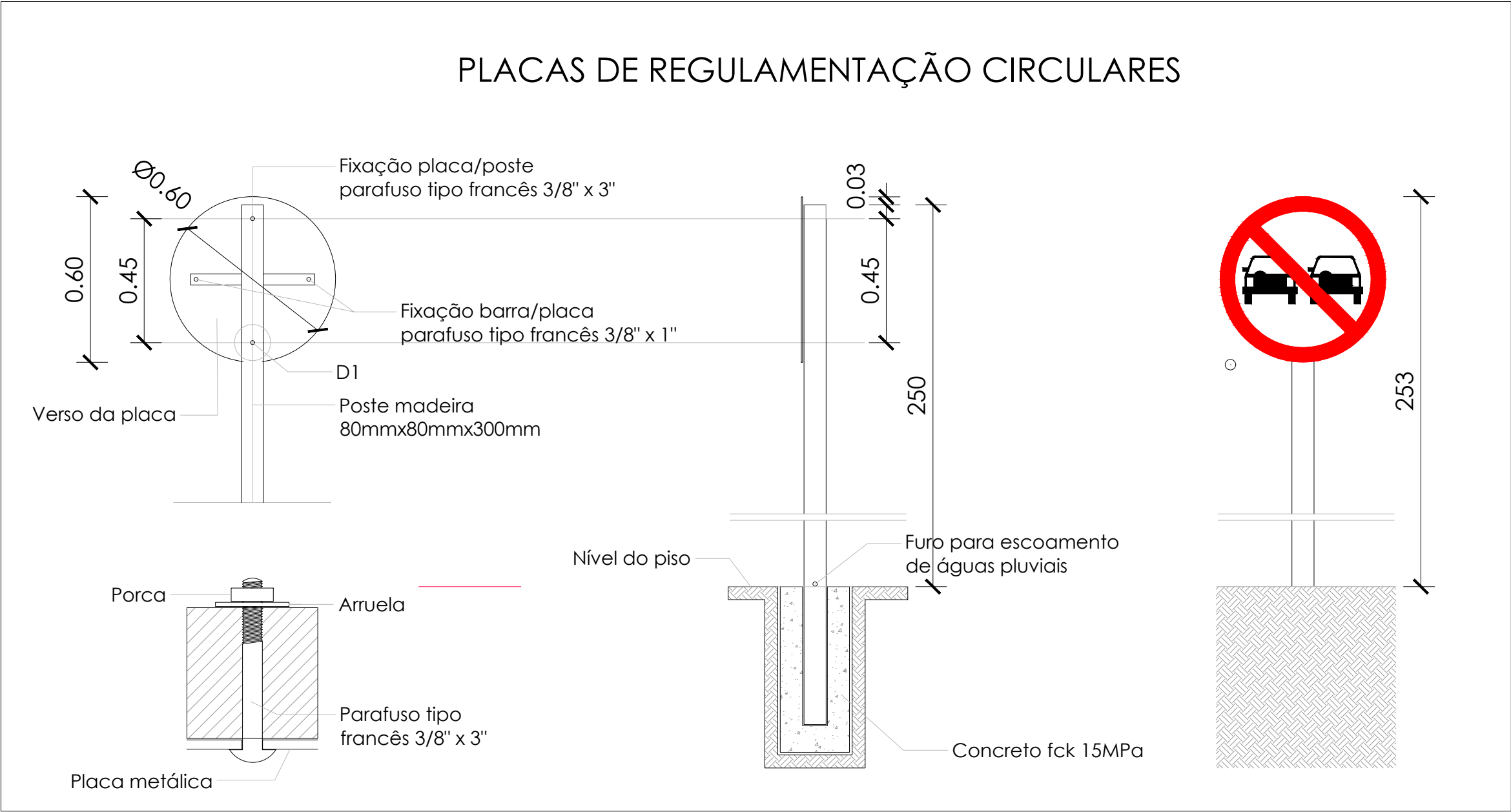
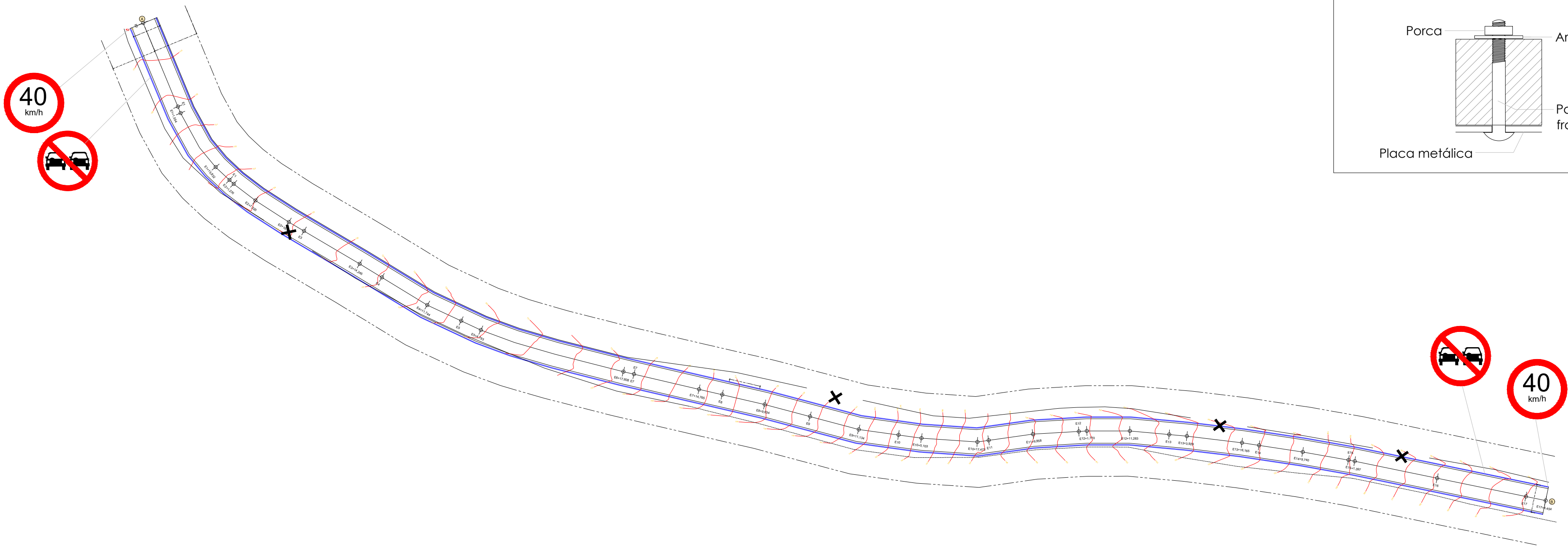
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

PROJETO PARA INFRAESTRUTURA URBANA

| | |
|------|--|
| OBRA | EMPREENDIMENTO: ADEQUAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS |
| | OBJETO: ADEQUAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE DIVINO-MG |
| | LOCALIZAÇÃO: DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS - DIVINO -MG |

| | | |
|---------|---|---|
| PROJETO | CONTEÚDO: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO - PLANTA; - DETALHES; - SEÇÃO TRANSVERSAL | |
| | RESP. TÉCNICO: <div>Ana Paula Rizzi Oliveira Eng^{ra}. Civil e de Seg. do Trabalho CREA: 161.303/MG</div> | PROPRIETÁRIO: <div>MAURI VENTURA DO CARMO:19722176668 8</div> <div>Assinado de forma digital por MAURI VENTURA DO CARMO:19722176668 Dados: 2024.03.08 14:31:48 -03'00'</div> <div>Prefeitura municipal de Divino Mauri Ventura do Carmo Prefeito Municipal</div> |
| | CONVÊNIO: MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO E DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL Nº DO CONVÊNIO: 1.091.170-53/2023 Nº DA PROPOSTA: 952142/2023 | ESCALA: INDICADO DATA: 05/03/2024 ART: MG20242812799 |

PLANTA BAIXA - SINALIZAÇÃO VIÁRIA



LOCALIZAÇÃO

| LEGENDA | |
|---------|----------------------------------|
| | TRAVAMENTO DO PAVIMENTO - MFC-01 |
| | CAIXA COM GRELHA |
| | DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 02 |
| | DESCIDA D'ÁGUA - DAR II |
| | MEIO-FIO E SARJETA CONJUGADA |
| | CALÇAMENTO COM BLOCO SEXTAVADO |
| | FAIXA DE DOMÍNIO |

| QUADRO RESUMO DE SINALIZAÇÃO | | | |
|------------------------------|------------------------------------|-------|---|
| PLACA | DESCRIÇÃO | QTDE. | |
| | R-19 - VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA | 2 | E: 0 + 0.00m, l. direito; E: 17+4,454m, l. esquerdo |
| | R-7 - PROIBIDO ULTRAPASSAR | 2 | E: 0 + 10.0m, l. direito; E: 16 + 14,45m, l. esquerdo |
| | | | |

 **PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO**

PROJETO PARA INFRAESTRUTURA URBANA

| | | | | | |
|------|-----------------|---|--|--|--|
| OBRA | EMPREENDIMENTO: | ADEQUAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS | | | |
| | OBJETO: | ADEQUAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE DIVINO-MG | | | |
| | LOCALIZAÇÃO: | DIVERSAS ESTRADAS VICINAIS - DIVINO -MG | | | |
| | | | | | |

| | | | |
|---------|--|--|--|
| PROJETO | CONTEÚDO: | | |
| | PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA | | |
| | - PLANTA; | | |
| | - DETALHES E PERFIL; | | |
| | - DISPOSITIVOS DE SINALIZAÇÃO | | |
| PROJETO | RESP. TÉCNICO: | | PROPRIETÁRIO: |
| | <div>Ana Paula Rizzi Oliveira</div> <div>Assinado de forma digital por Ana Paula Rizzi Oliveira Dados: 2024.03.08 14:21:39 -03'00'</div> | | <div>MAURI VENTURA DO CARMO:19722176668</div> <div>Assinado de forma digital por MAURI VENTURA DO CARMO:19722176668 Dados: 2024.03.08 14:32:00 -03'00'</div> |
| | Ana Paula Rizzi Oliveira Engª. Civil e de Seg. do Trabalho CREA: 161.303/MG | | Prefeitura municipal de Divino Mauri Ventura do Carmo Prefeito Municipal |
| | CONVÊNIO: | | ESCALA: |
| PROJETO | MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO E DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL | | INDICADO |
| | Nº DO CONVÊNIO: 1.091.170-53/2023 | | DATA: |
| | Nº DA PROPOSTA: 952142/2023 | | ART: |
| PROJETO | | | MG20242812799 |
| | | | |