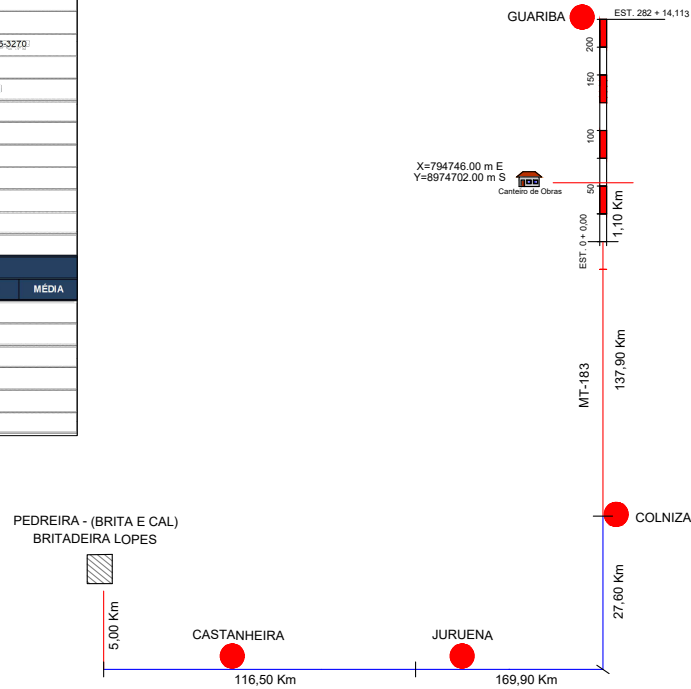


INDICAÇÕES GERAIS	
OCCORRÊNCIA:	(P-02)
MATERIAL:	GRANITO (AGREGADO BRITADO)
LOCALIZAÇÃO:	CHÁCARA 101, JUÍNA
DISTÂNCIA AO EIXO:	450,69 km
PROPRIETÁRIO:	BRITADEIRA LOPES LTDA - (66) 3566-3270
END. DO PROPRIETÁRIO:	NO LOCAL
BENEFITÓRIAS:	INSTALAÇÕES DE BRITAGEM
TIPO DE VEGETAÇÃO:	CERRADO
ÁREA:	-
VOLUME DO EXPURGO:	-
VOLUME UTILIZÁVEL:	SUFICIENTE
ESPESSURA MÉDIA UTILIZÁVEL:	-
UTILIZAÇÃO:	TSD / CONCRETO
MALHAS:	-
RESULTADOS	
ENSAIOS	(a) (b) (c) (d) MÉDIA
ABRASÃO FAIXA	B
LOS ANGELES %	24,96
ADESIVIDADE S/ DOPE	
CI DOPE	
RR 2C	SATISFATÓRIO
ÍNDICE DE FORMA %	3,75

### LOCALIZAÇÃO GERAL DA PEDREIRA (BRITA E CAL)



QUADRO DE INFORMAÇÕES GERAIS	
Coordenadas Geográficas:	11°23'6.10"S 58°45'13.20"O
Transporte do material:	410,99 km em rodovia não pavimentada 39,7 km em rodovia pavimentada
Proprietário:	BRITADEIRA LOPES
Nº processo DNPM:	

OBSERVAÇÕES:

LEGENDA	PAVIMENTO	OCCORRÊNCIAS
Não Pavimentado	Revestimento TSD	Pedreira
Trecho do Projeto	Base	Mat. Betuminoso
Pavimentado	Sub-Base	Anel
CIDADE	Regul. Subleito	Cant. Obra
CG-CENTRO GEOMÉTRICO DO EMPRÉSTIMO		Usina

**SINFRA**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

**SPOR**

ELABORAÇÃO

Instituto Municipal de **COLNIZA**

**META**

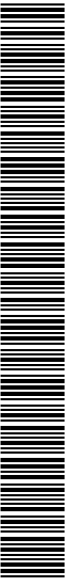
RESP. TÉCNICO:  
Erenil S. Oliveira - CREA MT043521

Rodovia: MT-206  
 Trecho: ENTR. BR-174 (B) - Início Balsa (Rio Roosevelt)  
 Sub-trecho: Travessia Urbana do Distrito de Guariba  
 Extensão: 5,654 km

ASSUNTO: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO LOCALIZAÇÃO DOS MATERIAIS

FASE DO PROJETO	
PROJETO	
ESCALA	
S/E	
DATA	
OUTUBRO/2025	
FOLHA:	PV-24

MAT: 1550401700160201446021522266265464600ab702527577949920ab8. Documento digital disponível em https://sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35222634-5918. Justificado em 13/03/2026 às 11:22:07.



SINFRA P202623201A

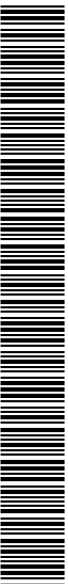


# PROJETO DE DRENAGEM

---



MAR: 1959a6b17036f02b144602f15222665f4e4460ab7056272779492a68. Documento digital disponível em <https://sigadoc.mt.gov.br/foi/foi-pub/val/val/RS/RS-TCZCSTH-PA7J>. Emitido em 13/03/2026 às 11:22:07.



SINFRA P202623201A

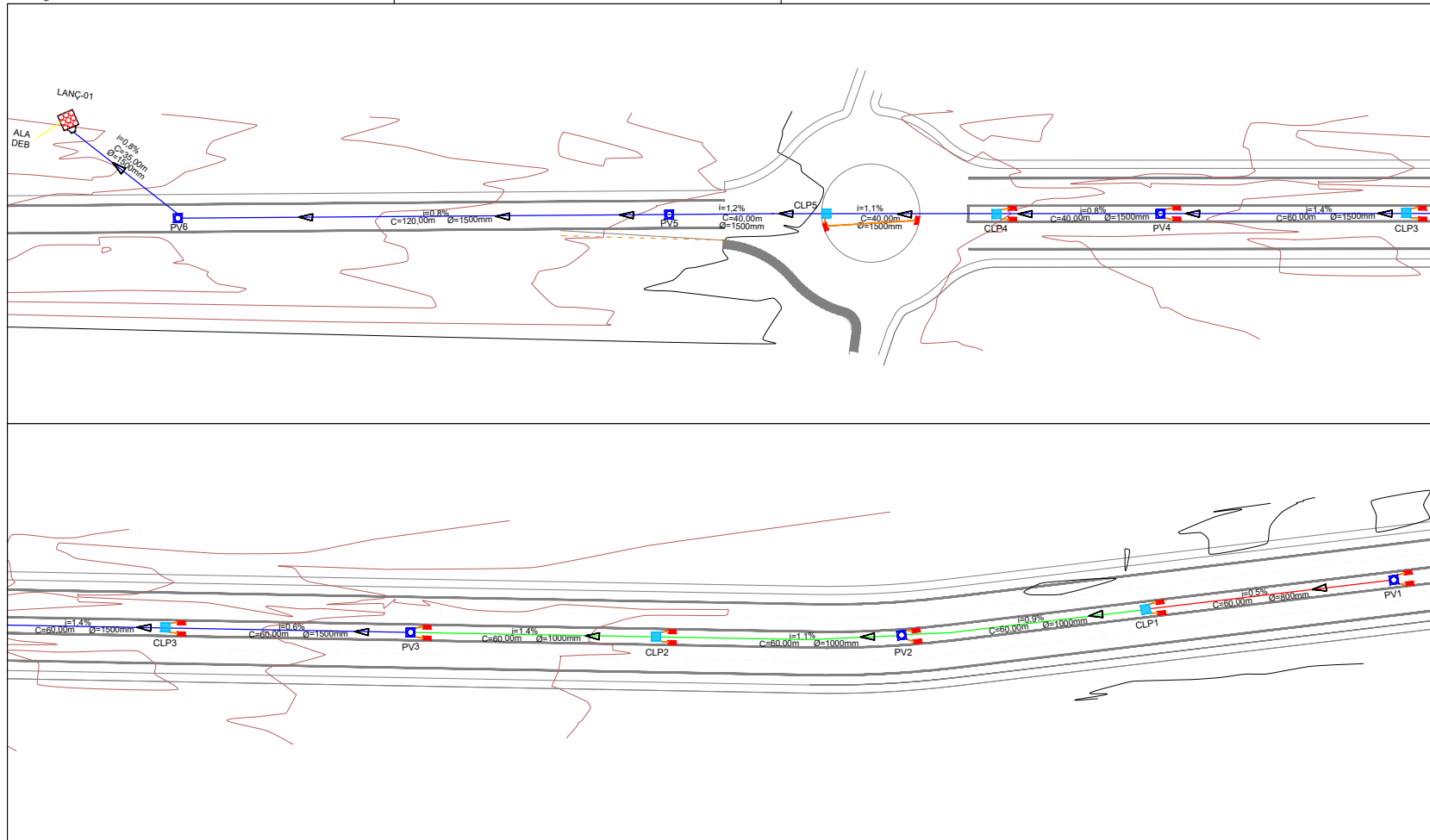
## PROJETO DA REDE DE DRENAGEM PLUVIAL



URL: https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35222634-5918



SINFRA P202623201A



**NOTAS**

**Observações:**

- Caixa de ligação e passagem - CLP
- Póço de visita - PV (Passagem DN)
- Sentido do Fluxo
- BLS - Borda de Lobo Simples
- TUBO DE CONCRETO D= 6.8m
- TUBO DE CONCRETO D= 8.8m
- TUBO DE CONCRETO D= 1.0m
- TUBO DE CONCRETO D= 1.5m
- DES - DISPARADOR DE ENERGIA - (Pneu DN)

DD	EMISSÃO INICIAL	FRS	VER	APR	DATA
REV	NATUREZA DA REVISÃO	DES.	VER.	APR.	DATA
REVISÕES					

**SINFRA**

ELABORAÇÃO

Prefeitura Municipal de COLNIZA

META

RESP. TÉCNICO:  
Erendi S. Oliveira - CREA MT043521

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

Rodovia: MT-206  
Trecho: ENTR. BR-174 (B) - Início Balsa (Rio Roosevelt)  
Sub-trecho: Travessia Urbana do Distrito de Guariba  
Extensão: 5,654 km

ASSUNTO: PROJETO DE DRENAGEM

**SPOR**

FASE DO PROJETO  
PROJETO

ESCALA  
1:2000

DATA  
OUTUBRO/2025

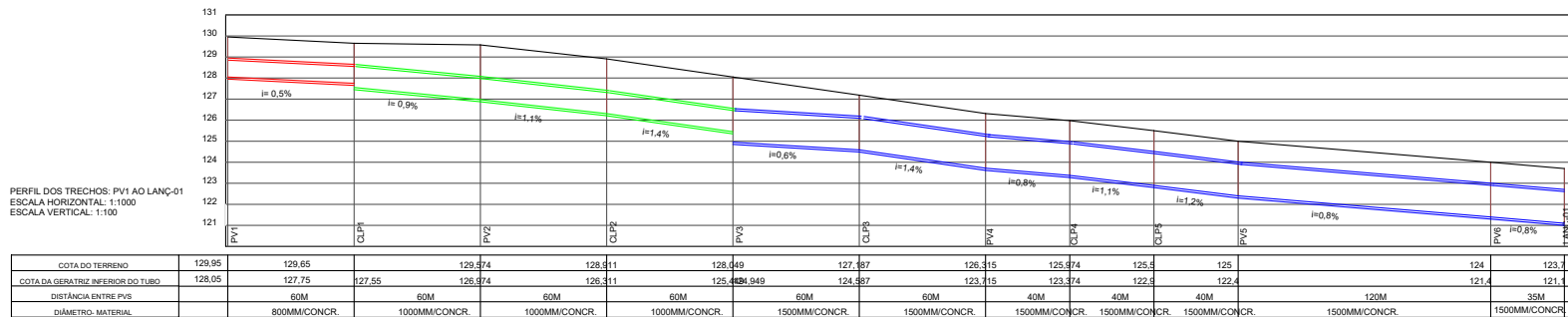
FOLHA  
DN-1

MALBA: 195950a0/2026/02026/144602/1022266656464660ab70252777949920268. Documento digital disponível em https://sigadoc.mt.gov.br/bfo-deber-pub/validar/BS-PR-TDZCSTH-PA71. Justado em 13/03/2026 08:53:34 por AMANDA ARAUJO.



SINFRA P202623201A





PERFIL DOS TRECHOS: PVI AO LANC-01  
ESCALA HORIZONTAL: 1:1000  
ESCALA VERTICAL: 1:100

**NOTAS**

**Observações:**


- CASA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM - CLP
- POÇO DE VISTA - PV (PASSAGEM)
- SENTIDO DO FLUXO
- B.S. - BORDA DE LOBO SIMPLES
- TUBO DE CONCRETO D= 8.8m
- TUBO DE CONCRETO D= 8.8m (PASSAGEM)
- TUBO DE CONCRETO D= 1.0m
- TUBO DE CONCRETO D= 1.0m
- TUBO DE CONCRETO D= 1.5m
- DES - DISSIPADOR DE ENERGIA - (PASSAGEM)

**SINFRA**

ELABORAÇÃO



Prefeitura Municipal de **COLNIZA**



RESP. TÉCNICO:  
Erendi S. Oliveira - CREA MT043521

**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA**

**SPOR**

Rodovia: MT-206  
Trecho: ENTR. BR-174 (B) - Início Balsa (Rio Roosevelt)  
Sub-trecho: Travessia Urbana do Distrito de Guariba  
Extensão: 5,654 km

ASSUNTO: PROJETO DE DRENAGEM

FASE DO PROJETO  
PROJETO

ESCALA  
1:2000

DATA  
OUTUBRO/2025

FOLHA  
DN-2

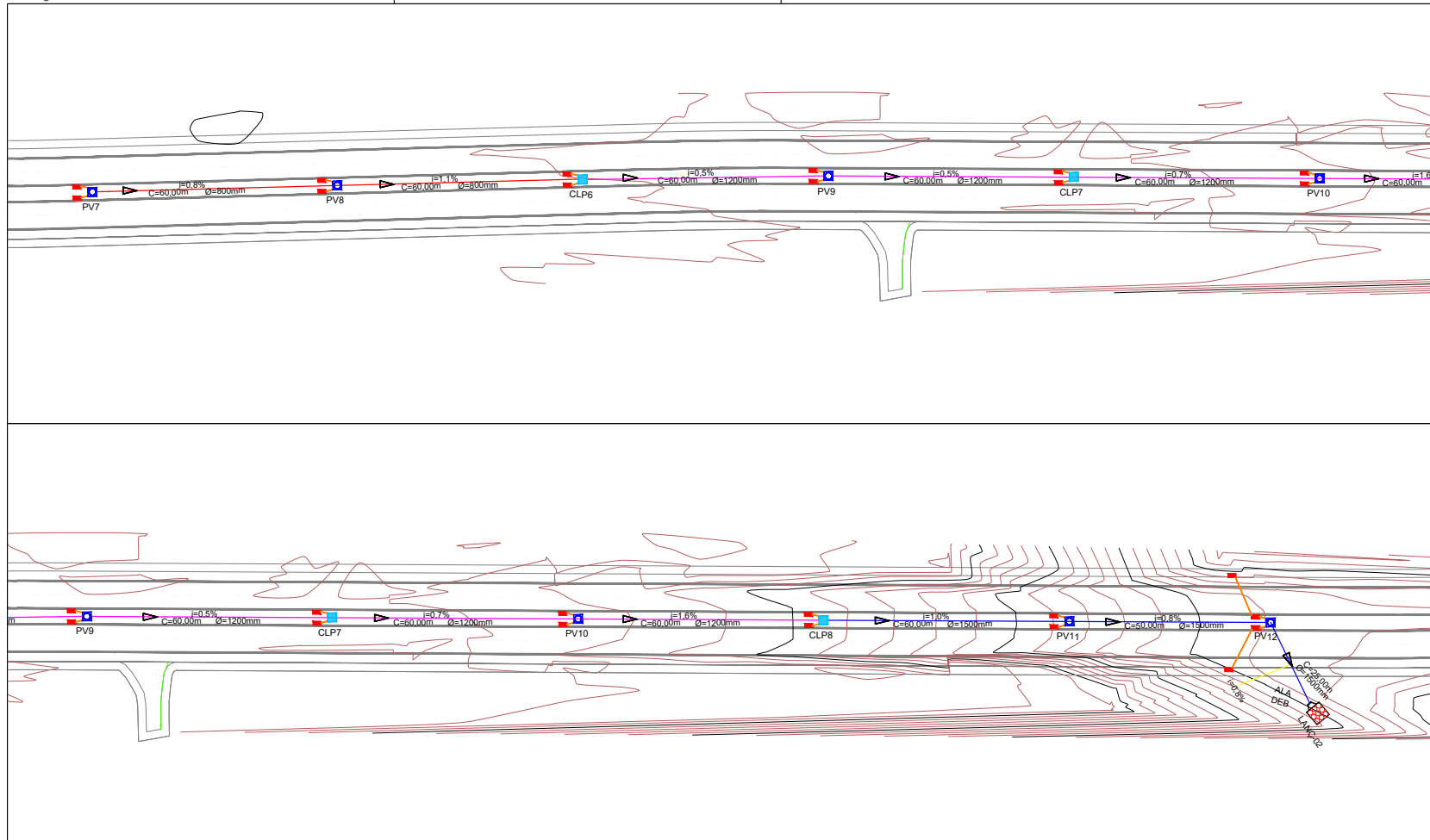
DD	EMISSÃO INICIAL	FRS	-	-	21/01/2025
REV.	NATUREZA DA REVISÃO	DES.	VER.	APR.	DATA
REVISÕES					

M.B.M: 19595a8b7036f020714462c21c22366565e6e44660ab7a2527577949920208. Documento digital disponível em https://sigadoc.mt.gov.br/info/obter-pub/validar/BS-PR-TD-CSTH-PA71. Justado em 13/03/2026 08:53:34 por AMANDA ARAUJO.



SINFRA P202623201A





**NOTAS**

**observações**

- CANAL DE LIGAÇÃO E PASSAGEM - CLP
- POÇO DE VISTA - PV (PASSAGEM)
- SENTIDO DO FLUXO
- BLS - BARRAGEM DE LODO SIMPLES
- TUBO DE CONCRETO D= 8.8in
- TUBO DE CONCRETO D= 8.8in
- TUBO DE CONCRETO D= 1.0in
- TUBO DE CONCRETO D= 1.0in
- TUBO DE CONCRETO D= 1.5in
- DES - DISSIPADOR DE ENERGIA - (PASS. DNT)

DD	EMISSÃO INICIAL	FRS	-	-	21/01/2025
REV	NATUREZA DA REVISÃO	DES.	VER.	APR.	DATA
REVISÕES					

**SINFRA**

ELABORAÇÃO

Prefeitura Municipal de COLNIZA

META

RESP. TÉCNICO:  
Erendi S. Oliveira - CREA MT043521

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

Rodovia: MT-206  
Trecho: ENTR. BR-174 (B) - Início Balsa (Rio Roosevelt)  
Sub-trecho: Travessia Urbana do Distrito de Guariba  
Extensão: 5,654 km

ASSUNTO: PROJETO DE DRENAGEM

**SPOR**

FASE DO PROJETO  
PROJETO

ESCALA  
1:2000

DATA  
OUTUBRO/2025

FOLHA  
DN-3

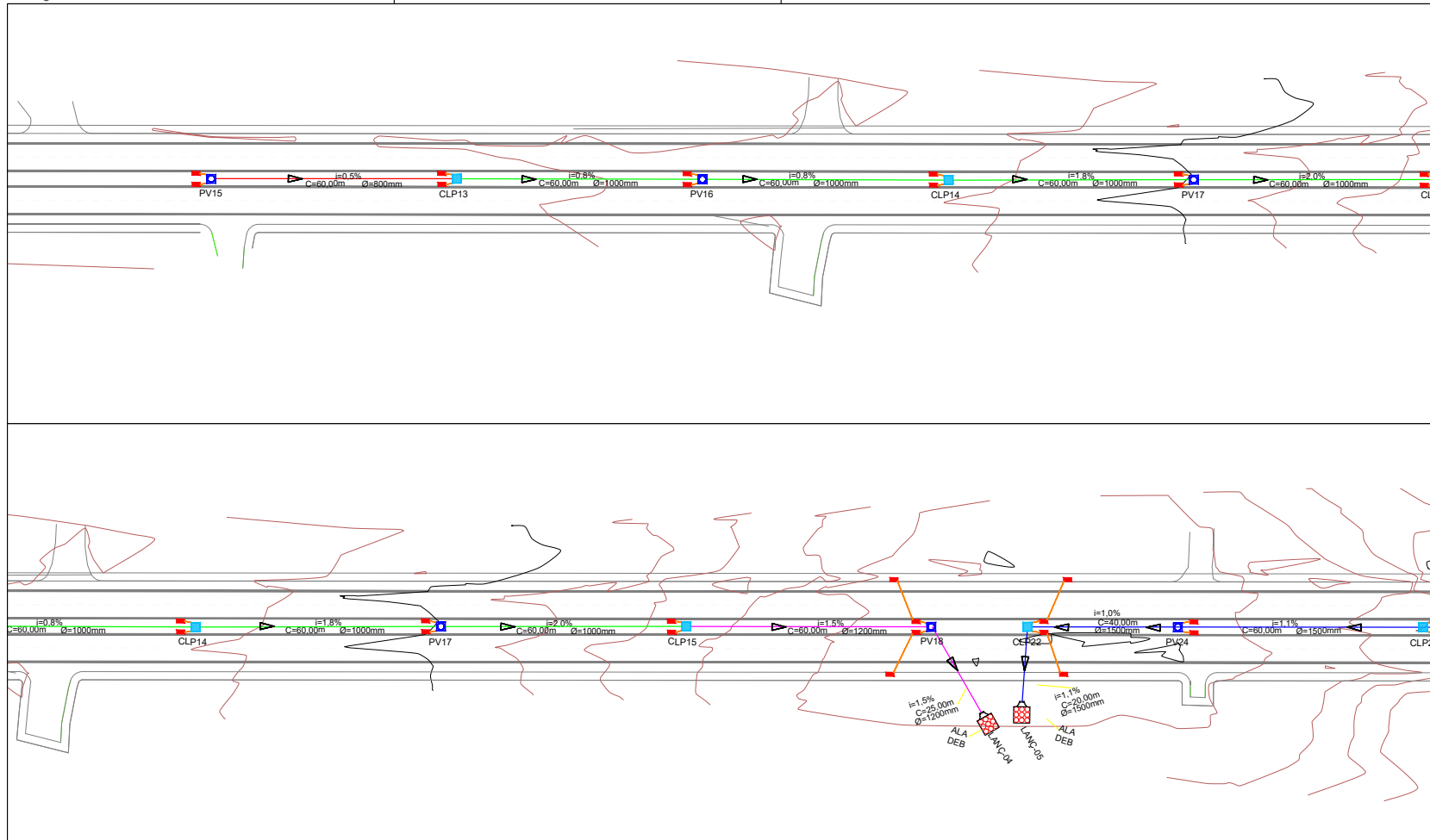
MALBA:19595a80/2026/02021/446202/102226366566e44660ab702527577949920208. Documento digital disponível em https://sigadoc.mt.gov.br/br/validar/85PR-T02C5TH-0471. Emitido em 13/03/2026 às 11:22:07 por AMANDA ARAUJO.



SINFRA P202623201A







NOTAS

- Observações**
- CANAL DE LIGAÇÃO E PASSAGEM - CLP
  - POÇO DE VISTA - PV (PASSAGEM DNT)
  - SENTIDO DO FLUXO
  - B.S. - BORDA DE LOBO SIMPLIS
  - TUBO DE CONCRETO D= 600mm
  - TUBO DE CONCRETO D= 800mm
  - TUBO DE CONCRETO D= 1000mm
  - TUBO DE CONCRETO D= 1200mm
  - TUBO DE CONCRETO D= 1500mm
  - DEB - DISSIPADOR DE ENERGIA - (PANEL DNT)

DD	EMISSÃO INICIAL	FRS	VER	APR	DATA
00	EMISSÃO INICIAL	FRS	-	-	21/01/2025
REV	NATUREZA DA REVISÃO	DES.	VER.	APR.	DATA
REVISÕES					

**SINFRA**

ELABORAÇÃO  
  
**Prefeitura Municipal de COLNIZA**

**META**  
 Projetos e Administração de Obras

RESP. TÉCNICO:  
Erendi S. Oliveira - CREA MT043521

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

Rodovia: MT-206  
 Trecho: ENTR. BR-174 (B) - Início Balsa (Rio Roosevelt)  
 Sub-trecho: Travessia Urbana do Distrito de Guariba  
 Extensão: 5,654 km

ASSUNTO: PROJETO DE DRENAGEM

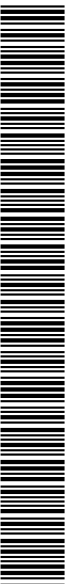
**SPOR**

FASE DO PROJETO  
PROJETO

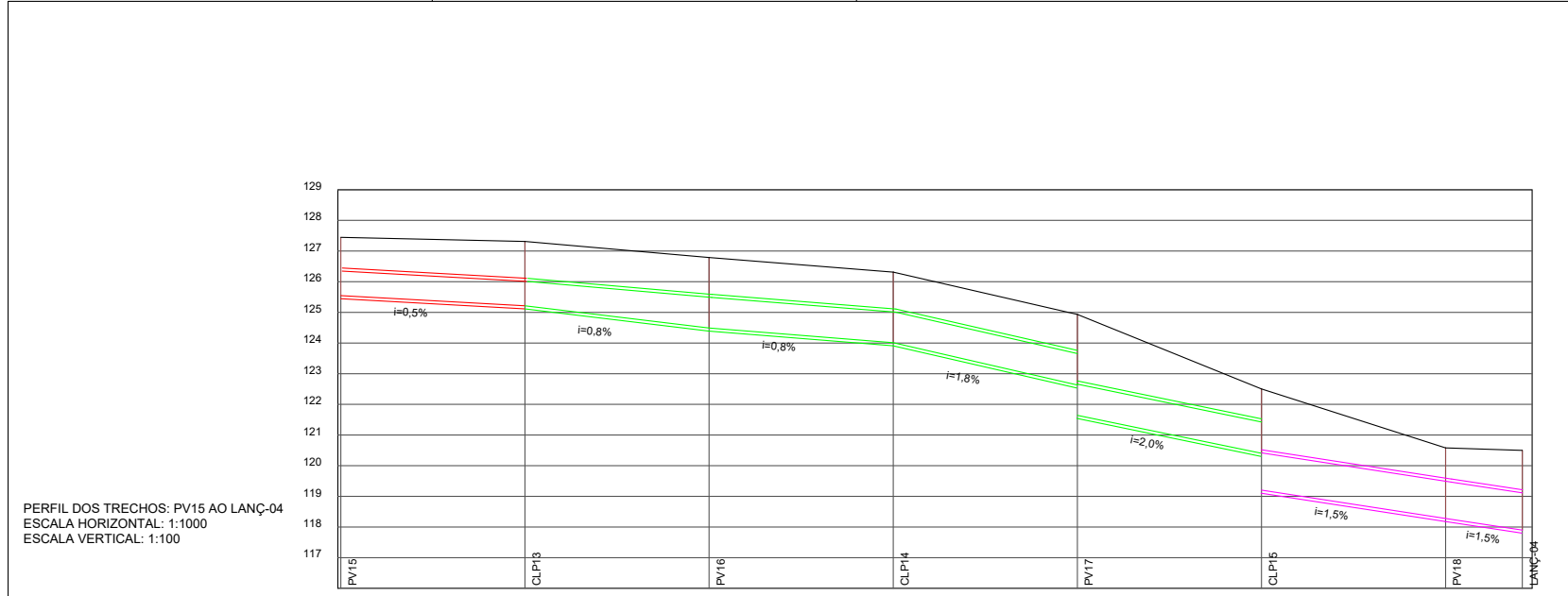
ESCALA  
1:2000

DATA  
OUTUBRO/2025  
FOLHA  
DN-6

MALBA: 195950a0b70367020714462271022266656464660ab702527577949920208. Documento digital disponível em https://sigadoc.mt.gov.br/bfo/obras-pub/validar/BS-PR-TDZCSTH-PA71. Justado em 13/03/2026 às 08:53:34 por AMANDA ARAUJO.



SINFRA P202623201A



COTA DO TERRENO	127,446	127,313	126,79	126,31	124,932	122,503	120,579	120,5
COTA DA GERATRIZ INFERIOR DO TUBO	125,546	125,213	125,013	124,49	124,01	123,711	122,632	121,642
DISTÂNCIA ENTRE PVS		60M	60M	60M	60M	60M	60M	25M
DIÂMETRO- MATERIAL		800MM/CONCR.	1000MM/CONCR.	1000MM/CONCR.	1000MM/CONCR.	1000MM/CONCR.	1200MM/CONCR.	1200MM/CONCR.

**NOTAS**


**observações**

- CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM - CLP
- POÇO DE VISTA - PV (PASSAGEM)
- SENTIDO DO FLUXO
- B.S. - BORDA DE LOBO SIMPLIS
- TUBO DE CONCRETO D= 8.00m
- TUBO DE CONCRETO D= 8.80m
- TUBO DE CONCRETO D= 1.00m
- TUBO DE CONCRETO D= 1.20m
- DES - DISSIPADOR DE ENERGIA - (Pneu) DNT


DD	EMISSÃO INICIAL	FRS	-	-	21/01/2025
REV.	NATUREZA DA REVISÃO	DES.	VER.	APR.	DATA
REVISÕES					

**SINFRA**

ELABORAÇÃO



Prefeitura Municipal de  
**COLNIZA**



RESP. TÉCNICO:  
Erendi S. Oliveira - CREA MT043521

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA  
E LOGÍSTICA

**SPOR**

Rodovia: MT-206  
Trecho: ENTR. BR-174 (B) - Início Balsa (Rio Roosevelt)  
Sub-trecho: Travessia Urbana do Distrito de Guariba  
Extensão: 5,654 km

ASSUNTO: PROJETO DE DRENAGEM

FASE DO PROJETO  
PROJETO

ESCALA  
1:2000

DATA  
OUTUBRO/2025

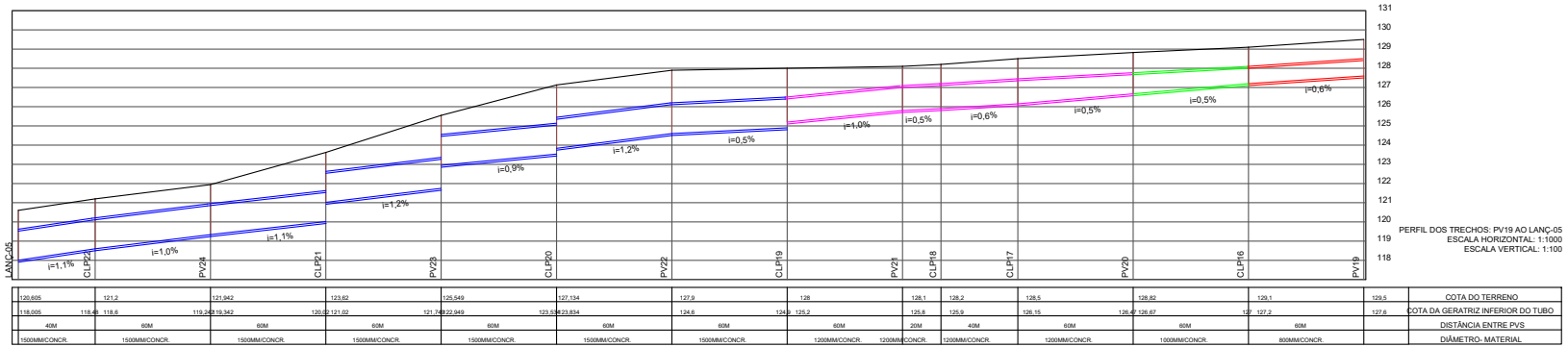
FOLHA  
DN-7

HABR: 19595660/2026/02026/1446262/102226366566466666702527577949926268. Documento digital disponível em https://sigasistemas.sptlog.mt.gov.br/fo/obter-pdfs/validar/BS-PR-TD-ZCSTH-PA71. Justado em 13/03/2026 às 11:22:07 por AMANDA ARAUJO.



SINFRA P202623201A





PERFIL DOS TRECHOS: PV19 AO LANC-05  
ESCALA HORIZONTAL: 1:1000  
ESCALA VERTICAL: 1:100

**NOTAS**

**Observações:**

- CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM - CLP
- POÇO DE VISTA - PV (PASSAGEM)
- SENTEIRO DO FLUXO
- B.S. - BARRA DE LODO SIMPLIS
- TUBO DE CONCRETO D= 6.0m
- TUBO DE CONCRETO D= 8.0m
- TUBO DE CONCRETO D= 1.0m
- TUBO DE CONCRETO D= 1.5m
- DES - DISSIPADOR DE ENERGIA - (P.B.M. DNT)

DD	EMISSÃO INICIAL	FRS	-	-	21/01/2025
REV.	NATUREZA DA REVISÃO	DES.	VER.	APR.	DATA
REVISÕES					

**SINFRA**

ELABORAÇÃO

Prefeitura Municipal de **COLNIZA**

**META**

RESP. TÉCNICO:  
Erendi S. Oliveira - CREA MT043521

**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA**

Rodovia: MT-206  
Trecho: ENTR. BR-174 (B) - Início Balsa (Rio Roosevelt)  
Sub-trecho: Travessia Urbana do Distrito de Guariba  
Extensão: 5,654 km

ASSUNTO: PROJETO DE DRENAGEM

**SPOR**

FASE DO PROJETO  
PROJETO

ESCALA  
1:2000

DATA  
OUTUBRO/2025

FOLHA  
DN-9

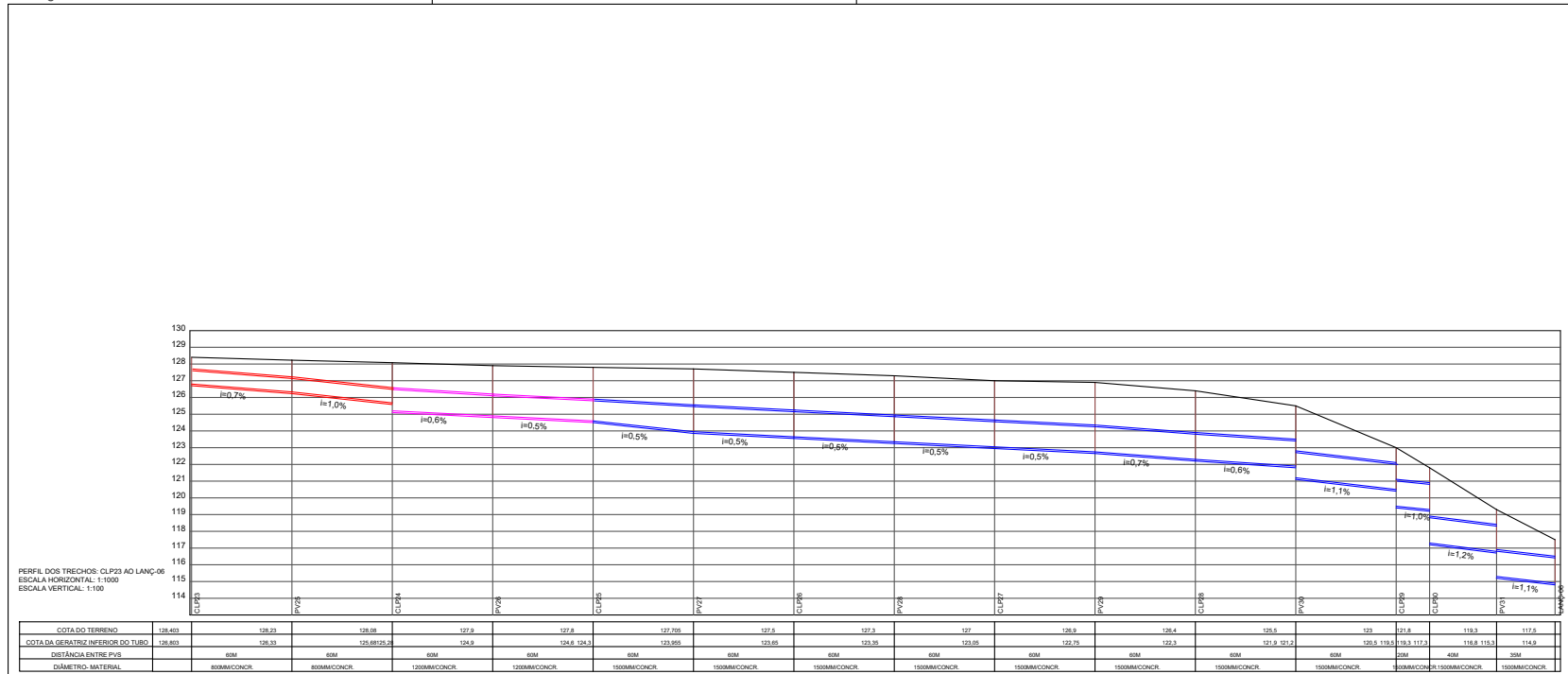
MALBA:19595040/2026/0020/144602/1022263665/6644660ab702527577949920208. Documento digital: dispensa/ver em https://sigaeex.public.app/autenticar?n=35222634-5918. Justado em 13/03/2026 às 08:53:34 por AMANDA ARAUJO.



SINFRA P202623201A







<p><b>NOTAS</b></p> <p><b>observações</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM - CLP</li> <li>POÇO DE VISTA - PV (PASSAGEM)</li> <li>SENTIDO DO FLUXO</li> <li>B.S. - BOTA DE LORO SIMPLIS</li> <li>TUBO DE CONCRETO D= 8.8m</li> <li>TUBO DE CONCRETO D= 8.8m (PASSAGEM)</li> <li>TUBO DE CONCRETO D= 1.0m</li> <li>TUBO DE CONCRETO D= 1.0m</li> <li>TUBO DE CONCRETO D= 1.5m</li> <li>DES - DISSIPADOR DE ENERGIA - (PASS. DNT)</li> </ul>		<p><b>SINFRA</b></p> <p>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA</p> <p><b>SPOR</b></p> <p>RODovia: MT-206 Trecho: ENTR. BR-174 (B) - Início Balsa (Rio Roosevelt) Sub-trecho: Travessia Urbana do Distrito de Guariba Extensão: 5,654 km</p> <p>ASSUNTO: PROJETO DE DRENAGEM</p>	<p>FASE DO PROJETO PROJETO</p> <p>ESCALA 1:2000</p> <p>DATA OUTUBRO/2025</p> <p>FOLHA DN- 11</p>
<p>ELABORAÇÃO</p> <p>Prefeitura Municipal de <b>COLNIZA</b></p> <p><b>META</b> Materiais e Equipamentos para Obras</p> <p>RESP. TÉCNICO: Erendi S. Oliveira - CREA MT043521</p>		<p>DD EMISSÃO INICIAL FRS - - 21/01/2025</p> <p>REV. NATUREZA DA REVISÃO DES. VER. APR. DATA</p> <p>REVISÕES</p>	

Documento digital disponível em: https://sigadoc.mt.gov.br/info/obras-pub/validar/BS-PR-TC-ZC-STH-PA-7. Justado em 13/03/2026 às 08:53:04 por AMANDA ARAUJO.



SINFRA P202623201A



## NOTA DE SERVIÇO DA REDE DE DRENAGEM PLUVIAL



URL: https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=35222634-5918



SINFRA P202623201A





