



Poder Executivo
Prefeitura Municipal de Cujubim
Gabinete do Prefeito

MENSAGEM DE LEI Nº13/GP/2026

Cujubim – RO, 03 de fevereiro de 2026.

Senhor Presidente,

Nobres Vereadores

Nesta oportunidade apresento aos ilustres Vereadores o Projeto de Lei nº13/2026, que trata sobre abertura de crédito adicional especial por superávit ao orçamento do município referente ao repasse de transferências da união, pertinente à **AQUISIÇÃO DE TUBOS CORRUGADOS GALVANIZADO, PLANO DE AÇÃO Nº09032025-2-086668, 202537060004, no valor de R\$ 396.000,00 (Trezentos e noventa e seis mil reais), e contrapartida no valor de R\$ 35.016,00 (Trinta e cinco mil e dezesseis reais), Emenda Parlamentar Deputado Federal Lucio Mosquini.**

Para aporte dos recursos oriundos do governo federal é necessária à abertura de crédito adicional especial por superávit ao orçamento do município deste exercício, o qual foi estimado o valor de R\$ 396.000,00 (Trezentos e noventa e seis mil reais), e contrapartida no valor de R\$ 35.016,00 (Trinta e cinco mil e dezesseis reais).

Como se vê trata-se de um procedimento administrativo/contábil necessário à efetiva utilização dos valores transferidos pelo governo federal a serem utilizados para atender as necessidades do município pertinente à AQUISIÇÃO DE TUBOS CORRUGADOS GALVANIZADO, para o restante do exercício corrente conforme disposto no plano de trabalho.

Assim, tratando-se de matéria de grande interesse social, cujos resultados reverterão em benefícios diretos à população do município CUJUBIM, solicitamos que a mesma seja apreciada em regime de urgência.

Solicitamos aos nobres Edis que leiam, discutam e por final aprovem o presente Projeto de Lei, para que seja sancionado e convertido em Lei Municipal para o atendimento aos preceitos legais maiores.

JOÃO BECKER
Prefeito de Cujubim



PREFEITURA MUNICIPAL DE CUJUBIM

AV CONDOR, 2588
84.736.941/0001-88

Exercício: 2026

PROJETO Nº 13 , DE 03 DE FEVEREIRO DE 2026

Abre no orçamento vigente crédito adicional especial e da outras providências

O(A) PREFEITO(A) DO MUNICIPIO DE CUJUBIM, Faço saber que a Câmara Municipal aprovou e eu sanciono e promulgo a seguinte lei:

Artigo 1o.- Fica aberto no orçamento vigente, um crédito adicional na importância de R\$431.016,00 distribuídos as seguintes dotações:

02	06	01	SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVICOS PUBLICOS		
369	26.782.0006.2047.0000	GESTAO DE POLITICAS DE INFRAESTRUTURA URBANA E	396.000,00		
	4.4.90.51.00	OBRAS E INSTALAÇÕES	F.R.: 0	2	706
	2	Recursos de Exercícios Anteriores			
	002 346	PLANO DE AÇÃO Nº09032025-2-086668			
370	26.782.0006.2047.0000	GESTAO DE POLITICAS DE INFRAESTRUTURA URBANA E	35.016,00		
	4.4.90.51.00	OBRAS E INSTALAÇÕES	F.R.: 0	1	500
	1	Recursos do Exercício Corrente			
	002 001	RECURSOS LIVRES			

Artigo 2o.- O crédito aberto na forma do artigo anterior será coberto com recursos provenientes de:

Excesso:		35.016,00
	Fontes de Recurso	
	1 500	35.016,00
Superávit Financeiro:		396.000,00
	Fontes de Recurso	
	2 706	396.000,00

Artigo 3o.- Esta lei entra em vigor na data de sua publicação.

JOAO BECKER
PREFEITO MUNICIPAL



PLANO DE AÇÃO Nº 09032025-2-086668

PLANO DE AÇÃO

DADOS BÁSICOS

ANO	PROGRAMA	SITUAÇÃO
2025	09032025-2	Ciente

DADOS DO BENEFICIÁRIO

BENEFICIÁRIO

84.736.941/0001-88 - MUNICIPIO DE CUJUBIM

UF	CÓDIGO IBGE	IDH
RO	1100940	0.612
BANCO	AGÊNCIA	CONTA
104 - Caixa Econômica Federal	4925-5	573149609-5

SITUAÇÃO DA CONTA

Conta Ativa

DADOS DA EMENDA PARLAMENTAR

EMENDA PARLAMENTAR

202537060004-LUCIO MOSQUINI

CUSTEIO	INVESTIMENTO	TOTAL
R\$ 0,00	R\$ 396.000,00	R\$ 396.000,00

DADOS COMPLEMENTARES DO PLANO DE AÇÃO

OBJETO DE EXECUÇÃO

999 - Objeto Único Não Padronizado – Demais - Aquisição de Tubos de Aço Corrugado

FINALIDADES

17-Saneamento / 51-Saneamento Básico Rural

HISTÓRICO DE ALTERAÇÕES DO PLANO DE AÇÃO

RESPONSÁVEL	DATA/HORA	SITUAÇÃO
047.***-69	01/12/2025 10:59	Ciente
080.***-20	03/11/2025 09:16	Plano de Trabalho em Elaboração/



PLANO DE AÇÃO Nº 09032025-2-086668

RESPONSÁVEL	DATA/HORA	SITUAÇÃO
240.***-15	30/10/2025 10:51	Aguardando Envio para Análise
		Aguardando Ciência



PLANO DE AÇÃO N° 09032025-2-086668

DADOS ORÇAMENTÁRIOS

EMPENHOS

LISTA DE EMPENHOS

MINUTA	EMPENHO	TIPO	VALOR	SITUAÇÃO
2025NME000074156	2025NE009620	Empenho Original	R\$ 396.000,00	Enviado

DOCUMENTOS HÁBEIS

LISTA DE DOCUMENTOS HÁBEIS

MINUTA	EMPENHO	DH	OP	VALOR	SITUAÇÃO
2025MDH00009732	2025NE009620	2025TF009888	2025OP009833	R\$ 396.000,00	Enviado



PLANO DE AÇÃO Nº 09032025-2-086668

PLANO DE TRABALHO

DADOS BÁSICOS

SITUAÇÃO DO PLANO DE TRABALHO

Aprovado

OS RECURSOS DO PLANO DE AÇÃO FORAM INDICADOS NO ORÇAMENTO PRÓPRIO DO BENEFICIÁRIO?

Sim

CLASSIFICAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

02 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CUJUBIM

0206 - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

26.782.0006.2047.00000 - CONV. E MANUT. DE ESTRADAS VICINAIS, PONTES E BUEIROS

DECLARO QUE OS RECURSOS DO PLANO DE AÇÃO NÃO SERÃO UTILIZADOS PARA DESPESA DE PESSOAL E SERVIÇO DA DÍVIDA?

Sim

PRAZO DE EXECUÇÃO

36 meses

ANEXOS

DESCRIÇÃO	NOME DO ARQUIVO
CROQUI DE LOCAÇÃO	CROQUI LOCAÇÃO.pdf
PLANILHA DE CUSTO	PLANILHA DE CUSTO-1.pdf
DETALHAMENTO	DETALHAMENTO.pdf

HISTÓRICO DE ALTERAÇÕES DO PLANO DE TRABALHO

RESPONSÁVEL	DATA/HORA	SITUAÇÃO
047.***-69	01/12/2025 11:59	Aprovado
080.***-20	13/11/2025 19:23	Enviado para análise
080.***-20	13/11/2025 19:23	Aguardando envio para análise
039.***-14	13/11/2025 17:39	Em complementação
080.***-20	03/11/2025 10:27	Enviado para análise
080.***-20	03/11/2025 10:27	Aguardando envio para análise



PLANO DE AÇÃO N° 09032025-2-086668

EXECUTORES DO PLANO DE TRABALHO

EXECUTOR #1

DADOS BÁSICOS

NOME

84.736.941/0001-88 - MUNICIPIO DE CUJUBIM

OBJETO DE EXECUÇÃO

999 - Objeto Único Não Padronizado – Demais - Aquisição de Tubos de Aço Corrugado

DETALHAMENTOS DO OBJETO DE EXECUÇÃO

17 - Saneamento Básico Rural / 511 - Saneamento Básico Rural / 17 - Ações E Serviços De Saneamento Básico Em Áreas Rurais

CUSTEIO	INVESTIMENTO	TOTAL
R\$ 0,00	R\$ 396.000,00	R\$ 396.000,00

FINALIDADES

FINALIDADES

511-Saneamento Básico Rural / 17-Saneamento

ANEXOS

DESCRIÇÃO	NOME DO ARQUIVO
CROQUI DE LOCAÇÃO - TUBOS EM AÇO	CROQUI LOCAÇÃO.pdf
PLANILHA DE CUSTO	PLANILHA DE CUSTO-1.pdf
DETALHAMENTO	DETALHAMENTO.pdf

METAS

META	QTD/UNIDADE	PRAZO	CUSTEIO	INVESTIMENTO
META 1: AQUISIÇÃO DE TUBOS CORRUGADOS GALVANIZADO - MP100 Circular, Epoxy HR, diâmetro de 0,80 metros, espessura de chapa de	136/M	36 mese(s)	R\$ 0,00	R\$ 234.056,00



PLANO DE AÇÃO Nº 09032025-2-086668

META	QTD/UNIDADE	PRAZO	CUSTEIO	INVESTIMENTO
2,00mm. Alturas de aterro: Para trem tipo rodoviário H20: Mínima = 0,30m / Máxima = 18,70m;				
META 2: AQUISIÇÃO DE TUBOS CORRUGADOS GALVANIZADO - MP100 Circular, Epoxy HR, diâmetro de 1,00 metros, espessura de chapa de 2,00mm. Alturas de aterro: Para trem tipo rodoviário H20: Mínima = 0,30m / Máxima = 15,00m;	18/M	36 mese(s)	R\$ 0,00	R\$ 37.926,00
META 3: AQUISIÇÃO DE TUBOS CORRUGADOS GALVANIZADO - MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,20 metros, espessura de chapa de 2,00mm. Alturas de aterro: Para trem tipo rodoviário H20: Mínima = 0,30m / Máxima = 12,50m;	9/M	36 mese(s)	R\$ 0,00	R\$ 23.067,00
META 4: AQUISIÇÃO DE TUBOS CORRUGADOS GALVANIZADO - MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,50 metros, espessura de chapa de 2,00mm. Alturas de aterro: Para trem tipo rodoviário H20: Mínima = 0,30m / Máxima = 10,00m; para trem tipo ferroviário E80: Mínima = 1,40m /	9/M	36 mese(s)	R\$ 0,00	R\$ 28.431,00
META 5: AQUISIÇÃO DE TUBOS CORRUGADOS GALVANIZADO - MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 2,00 metros, espessura de chapa de 2,00mm. Alturas de aterro: Para trem tipo rodoviário H20: Mínima = 0,50m / Máxima = 7,50m; para trem tipo ferroviário E80: Mínima = 2,20m / M	18/M	36 mese(s)	R\$ 0,00	R\$ 73.944,00

DADOS BANCÁRIOS

BANCO	AGÊNCIA	CONTA	SITUAÇÃO
104 - Caixa Econômica Federal	4925-5	573149609-5	Conta Ativa



PLANO DE AÇÃO Nº 09032025-2-086668

CONSELHOS

CONSELHOS (E-MAIL)

contato@camaradecujubim.ro.gov.br

RESPONSÁVEL PELA ÚLTIMA NOTIFICAÇÃO

DATA

047.***-69 - THAMARA FERREIRA DUARTE

2025-12-01T11:59:38.057211



PLANO DE AÇÃO Nº 09032025-2-086668

RELATÓRIO DE GESTÃO

Relatório de Gestão não cadastrado.





Município de Cujubim

84.736.941/0001-88
Rua Condor, 2588 - Centro
www.cujubim.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento	Identificação/Número	Data
Anexo	tes-plano-acao-09032025-2-086668	27/01/2026

ID:	451845	Processo	Documento
CRC:	0D88FE99		
Processo:	0-0/0		
Usuário:	BLENDASTFFANI GOMES DA SILVA		
Criação:	27/01/2026 12:25:29	Finalização:	27/01/2026 12:25:29

MD5:	039F5D46946E4A2A16D7CDF20BCA8A2B
SHA256:	55F7DE01E20F42222BE5A7F1517DCE9C6A0F58A96EC891FC3BFA82682BFEE9D2

Súmula/Objeto:

anexos

DOCUMENTOS RELACIONADOS

Memorando 11	27/01/2026	451841
--------------	------------	--------

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.cujubim.ro.gov.br informando o ID 451845 e o CRC 0D88FE99.



ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CUJUBIM

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

1- DEFINIÇÃO E GENERALIDADES:

As etapas executivas para a implantação de **bueiros tubulares metálicos** compreendem os serviços descritos a seguir, os quais deverão ser executados rigorosamente conforme o projeto, as normas técnicas aplicáveis e as orientações da Fiscalização.

- LOCAÇÃO DA OBRA:

A locação da obra será realizada de acordo com os elementos definidos no projeto, devendo ser efetuada por meio de piquetes espaçados, preferencialmente, a cada 5,00 m, devidamente nivelados, de modo a permitir a correta definição dos volumes de escavação.

Os elementos do projeto, tais como eixo, esconsidade, comprimentos e cotas, poderão sofrer pequenos ajustes em campo, desde que devidamente justificados e aprovados pela Fiscalização.

Durante esta etapa, **deverão ser rigorosamente conferidos os níveis no local**, assegurando que a **inclinação longitudinal do bueiro atenda à declividade prevista no estudo hidrológico**, garantindo o adequado escoamento das águas e o correto funcionamento da estrutura. A declividade longitudinal deverá ser contínua e uniforme.

- LIMPEZA DO TERRENO:

Antes do início das escavações, deverá ser executada a limpeza completa da área necessária à implantação da obra, incluindo serviços de desmatamento, destocamento, remoção, demolição e transporte para local apropriado de todo o material considerado impróprio, tais como raízes, entulhos, pedras, matações e quaisquer elementos que possam comprometer a execução e a estabilidade da obra.

- ESCAVAÇÃO:

A escavação das trincheiras necessárias à execução dos berços e assentamento dos tubos metálicos deverá ser realizada de forma manual ou mecanizada, conforme as condições locais, observando-se rigorosamente o disposto na **Especificação DER-RO-DR-02/93 – Cava de Fundação de Bueiros**, bem como as dimensões, alinhamentos e cotas estabelecidas em projeto.

- FUNDAÇÃO E CORPO DO BUEIRO:

A fundação deverá ser executada de modo a garantir adequada capacidade de suporte ao conjunto estrutural.





ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CUJUBIM

Caso o material encontrado no fundo da escavação apresente **baixa capacidade de suporte, instabilidade, presença de material orgânico ou características inadequadas**, este deverá ser **integralmente removido**, sendo substituído por material de melhor qualidade, previamente aprovado pela Fiscalização, devidamente espalhado e compactado, constituindo uma base estável para o assentamento dos tubos metálicos.

Quando houver necessidade de execução de aterros para atingir a cota de assentamento dos tubos, estes deverão ser executados em camadas de espessura máxima de 15 cm, com compactação adequada.

Os tubos metálicos poderão ser montados em seções ou assentados diretamente “in loco”, devendo o processo garantir o correto alinhamento, nivelamento e encaixe das peças.

- REATERRO:

O reaterro deverá ser executado, preferencialmente, com o próprio material escavado, desde que apresente qualidade compatível e esteja isento de material orgânico ou elementos que prejudiquem a compactação.

A compactação do material de reaterro deverá ser realizada em **camadas sucessivas de, no máximo, 15 cm**, utilizando-se equipamentos compatíveis, tais como sapos mecânicos, placas vibratórias ou soquetes mecânicos, conforme o espaço disponível e a fase da obra.

Deverá ser assegurado um **cobrimento mínimo de 0,60 m (sessenta centímetros) de aterro sobre a geratriz superior externa dos tubos metálicos**, antes da liberação do tráfego ou da aplicação de cargas sobre a estrutura.

Na fase final do reaterro e conformação do aterro, deverá ser considerada a **compactação com rolo pé de carneiro**, garantindo o adensamento adequado das camadas superiores e a estabilidade da via.

O tráfego somente poderá ser liberado **após o atingimento da camada mínima de aterro especificada e após a devida compactação**, conforme aprovação da Fiscalização.

2.0 - CONTROLE:

2.1 CONTROLE GEOMÉTRICO E DE ACABAMENTO:

O controle geométrico consistirá na verificação, por meio de métodos topográficos usuais, do alinhamento, esconsidade, declividades, comprimentos e cotas dos bueiros executados, bem como de suas bocas e dispositivos complementares.

As condições de acabamento serão avaliadas pela Fiscalização com base em inspeção visual, devendo apresentar aspecto uniforme, funcional e compatível com as exigências do projeto.





ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CUJUBIM

3.0 -ACEITAÇÃO:

Os serviços serão considerados aceitos desde que atendidas, cumulativamente, as seguintes condições:

- O acabamento seja julgado satisfatório pela Fiscalização;
- As características geométricas previstas em projeto tenham sido rigorosamente obedecidas;
- Os tubos metálicos estejam corretamente assentados, alinhados e com inclinação compatível com o estudo hidrológico;
- O reaterro e a compactação atendam às espessuras e critérios estabelecidos nesta especificação.

A **equipe do Setor de Engenharia da Prefeitura Municipal de Cujubim – RO** realizará vistoria técnica final, com o objetivo de verificar se os tubos metálicos foram efetivamente implantados conforme o projeto e esta especificação técnica, constituindo condição indispensável para a aceitação definitiva dos serviços.

Cujubim/RO, data certificada.

Documento assinado digitalmente
gov.br **GUILHERME MORAIS DEL PADRE**
Data: 27/01/2026 13:02:46-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Guilherme Moraes Del Padre
Eng. Civil 17678D/RO





Município de Cujubim

84.736.941/0001-88
Rua Condor, 2588 - Centro
www.cujubim.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento	Identificação/Número	Data
Anexo	04_-ESPECIFICACAO_TECNICA_r01_as	27/01/2026

ID: 451849

CRC: 99A12A47

Processo: 0-0/0

Usuário: BLENDASTFFANI GOMES DA SILVA

Criação: 27/01/2026 12:25:29 Finalização: 27/01/2026 12:25:29

Processo



Documento



MD5: F143AE6270C2AA4A2C4250B70D9DD882

SHA256: 1B6AFF8CACBA42610AFD7BE5CE904D3E793DD4AB754C8D13B6D1AA174C788BFD

Súmula/Objeto:

anexos

DOCUMENTOS RELACIONADOS

Memorando 11	27/01/2026	451841
--------------	------------	--------

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.cujubim.ro.gov.br informando o ID 451849 e o CRC 99A12A47.



COMPARATIVOS DE METODOS - MEMORIA DE CALCULO - QUADRO RESUMO

COMPARATIVOS DE METODOS - MEMORIA DE CALCULO - QUADRO RESUMO																IMPLANTACAO					
PONTO	A (km²)	L (km)	Δh (m)	t _c (min)	i (mm/h)	I (%)	φ Rural	C (C2)	F	C1	C	K	Q _{racional} (m³/s) >2km²	Q - DNIT RURAL <2 e > 10km²	Q - I PAI WU <10km²	VAZAO Tubo (m³/s)	QUANT. (und)	VAZAO TOTAL (m³/s)	I (%)	VERIFICACAO	
1	1,28	1,50	24,00	26,78	116,025	1,6	0,98	0,20	1,175	1,26	0,146		8,25	8,1	0	1,50	8,36	1,00	8,36	4,00	OK
4	0,41	0,80	33,00	11,53	171,158	4,1	1,09	0,20	1,115	1,284	0,147		3,89	4,24	0	1,20	4,61	1,00	4,61	4,00	OK
5	0,10	0,41	7,00	10,00	180,595	1,7	1,25	0,20	1,134	1,276	0,147		1,04	1,3	0	0,80	1,56	1,00	1,56	4,00	OK
9	0,19	0,38	14,00	10,00	180,595	3,66	1,18	0,20	0,783	1,437	0,156		1,89	2,23	0	1,00	2,84	1,00	2,84	4,00	OK
10	0,42	0,47	11,00	10,00	180,595	2,33	1,09	0,20	0,647	1,511	0,161		4,2	4,58	0	1,20	4,61	1,00	4,61	4,00	OK
11	0,38	0,52	7,00	12,61	165,17	1,35	1,10	0,20	0,749	1,455	0,157		3,45	3,8	0	1,20	4,61	1,00	4,61	4,00	OK
12	0,89	1,25	27,00	20,74	132,139	2,16	1,01	0,20	1,173	1,261	0,146		6,55	6,62	0	1,40	6,96	1,00	6,96	4,00	OK
13	0,38	0,85	37,00	11,70	170,181	4,37	1,10	0,20	1,213	1,245	0,145		3,61	3,98	0	1,20	4,61	1,00	4,61	4,00	OK
14	0,43	0,69	19,00	12,03	168,322	2,74	1,09	0,20	0,94	1,361	0,151		4	4,37	0	1,20	4,61	1,00	4,61	4,00	OK
15	0,33	0,49	15,00	10,00	180,595	3,05	1,12	0,20	0,756	1,451	0,157		3,34	3,74	0	1,20	4,61	1,00	4,61	4,00	OK
19	0,10	0,23	9,00	10,00	180,595	4	1,26	0,20	0,643	1,513	0,161		0,97	1,22	0	0,80	1,56	1,00	1,56	4,00	OK
20	3,57	4,22	37,00	74,88	63,378	0,88	0,88	0,20	1,979	1,005	0,134		12,57	11,07	0	1,80	13,59	1,00	13,59	4,00	OK
21	0,44	0,71	17,00	12,93	163,49	2,39	1,08	0,20	0,949	1,356	0,151		4,02	4,34	0	1,20	4,61	1,00	4,61	4,00	OK
23	0,68	0,89	24,00	14,64	155,161	2,7	1,04	0,20	0,954	1,354	0,151		5,88	6,12	0	1,40	6,96	1,00	6,96	4,00	OK
24	21,85	7,27	17,00	189,33	34,237	0,23	0,73	0,25	1,378	1,184	0,178	0,98	51,95	37,95	29,32	2,50	32,63	1,00	32,63	4,00	OK
25	2,23	1,80	21,00	34,81	100,566	1,17	0,92	0,20	1,069	1,303	0,148		12,44	11,46	0	1,80	13,59	1,00	13,59	4,00	OK

$$tc = 57 \times \left(\frac{L^2}{dh} \right)^{0,385}$$
$$i = \frac{986,55 \times T^{0,14}}{(t + 9,77)^{0,72}}$$

IDF - Mineração Oriente - Código 962000

https://www.feis.unesp.br/Home/Pos-Graduacao/profagua/renan-da-silva-gravata_unir.pdf

$$F = \frac{L}{2 \times \left(\frac{1}{R} \right)^{0,5}}$$
$$C1 = \frac{(2 + F)}{4}$$
$$C = \frac{2}{(1 + F)} \times \frac{C2}{C1}$$
$$Q = \left(\frac{C1A}{3,6} \right)$$
$$Qc = 0,278 \times C \times i \times A^{0,9} \times K$$

$$Q = \frac{1}{n} \times A \times RH^{0,666} \times i^{1,5}$$
$$n = 0,022 \text{ Tubo Metalico}$$
$$n = 0,012 \text{ Tubo Concreto}$$
$$n = 0,010 \text{ Tubo PEAD}$$

Documento assinado digitalmente
GUILHERME RODRIGUES DEL PUENTE
Verifique em <https://validar.rn.gov.br>

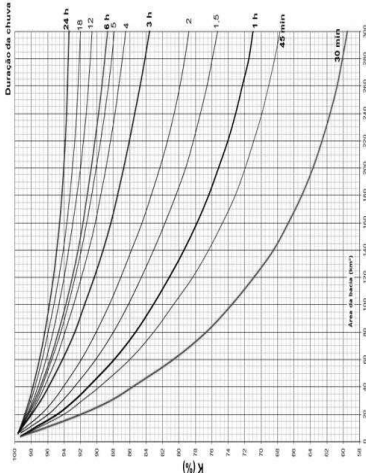


Tabela 1: Valores recomendados para o coeficiente C (DAEE, 1994).

USO DO SOLO OU GRAU DE URBANIZAÇÃO		VALORES DE C	
		MÍNIMOS	MÁXIMOS
Área totalmente urbanizada		0,30	1,00
Área parcialmente urbanizada		0,35	0,50
Área predominantemente de plantações, pastos etc.		0,20	0,35

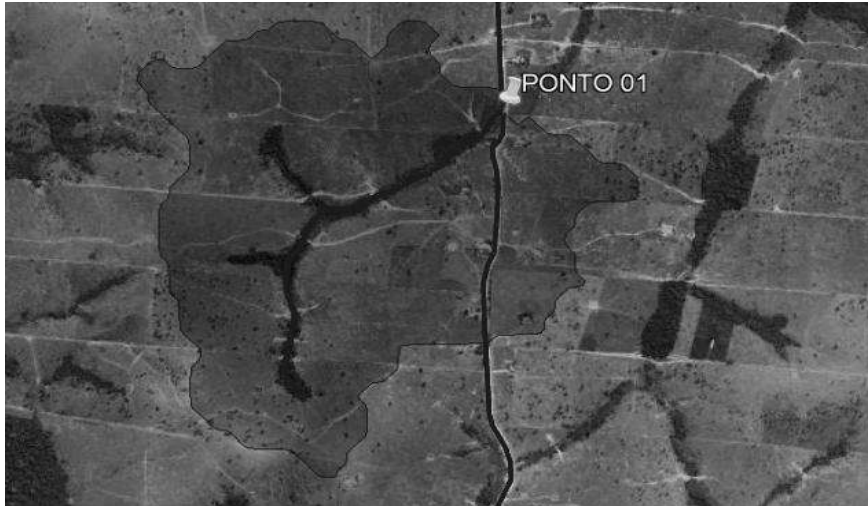


CALCULO DE VAZÃO DE PROJETO

DIMENSIONAMENTO DE BUEIRO

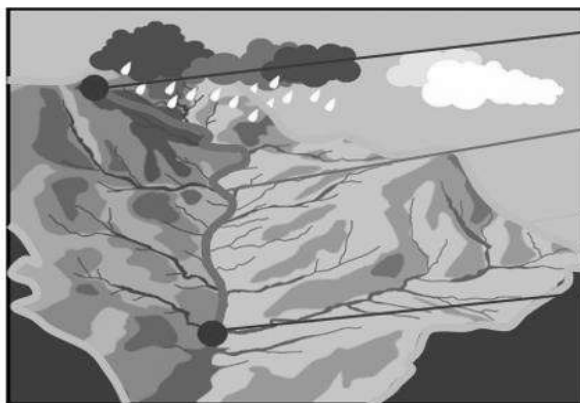
LOCALIZAÇÃO: LINHA 04 GALO VELHO

PONTO	CORDENADAS
1	9°20'13.27"S 62°25'26.10"O



DADOS DE ENTRADA

ÁREA=	1.280.659,00 m ²	1,28 km ²
TALVEGUE=	1.500,00 m	1,50 km
COTA CRISTA=	173,00 m	
COTA BASE=	149,00 m	
Δh=	24,00 m	
RUNOFF=	0,20 ADM	
TR=	25,00 ANOS	



COTA CRISTA

TALVEGUE

ÁREA DA BACIA

COTA BASE

USO DO SOLO OU GRAU DE URBANIZAÇÃO

VALORES DE C

	MÍNIMOS	MÁXIMOS
Área totalmente urbanizada	0,50	1,00
Área parcialmente urbanizada	0,35	0,50
Área predominantemente de plantações, pastos etc.	0,20	0,35

(DAEE)



CALCULO DE VAZÃO DE PROJETO

DIMENSIONAMENTO DE BUEIRO

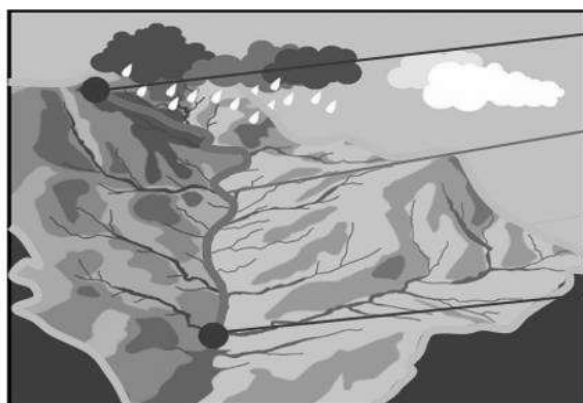
LOCALIZAÇÃO: LINHA 07 GALO VELHO

PONTO	CORDENADAS
4	9°10'43.31"S 62°21'1.77"O



DADOS DE ENTRADA

ÁREA=	408.641,00 m ²	0,41 km ²
TALVEGUE=	804,00 m	0,80 km
COTA CRISTA=	173,00 m	
COTA BASE=	140,00 m	
Δh=	33,00 m	
RUNOFF=	0,20 ADM	
TR=	25,00 ANOS	



COTA CRISTA

TALVEGUE

ÁREA DA BACIA

COTA BASE

USO DO SOLO OU GRAU DE URBANIZAÇÃO

VALORES DE C

	MÍNIMOS	MÁXIMOS
Área totalmente urbanizada	0,50	1,00
Área parcialmente urbanizada	0,35	0,50
Área predominantemente de plantações, pastos etc.	0,20	0,35

(DAEE)

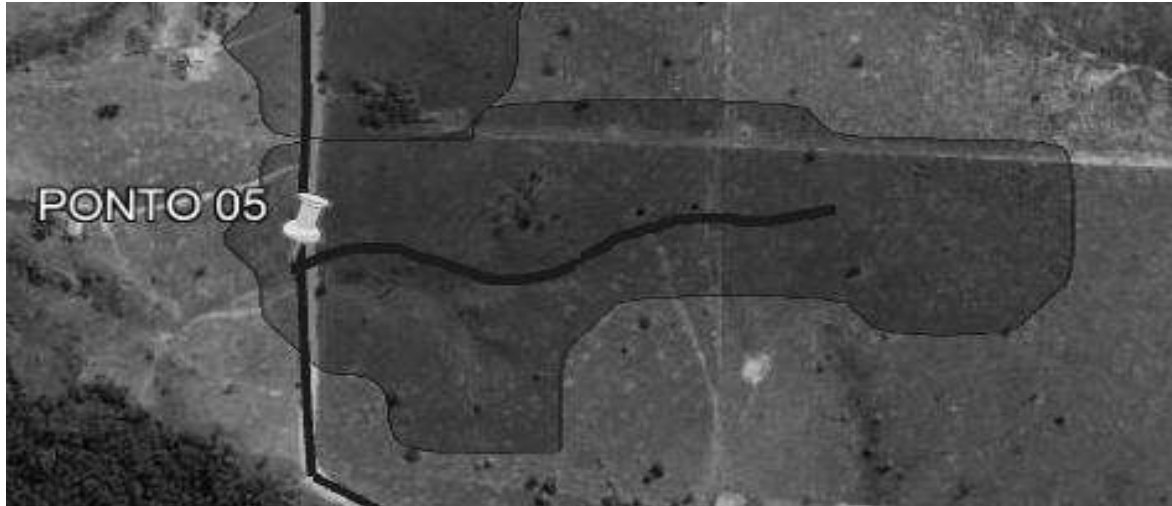


CALCULO DE VAZÃO DE PROJETO

DIMENSIONAMENTO DE BUEIRO

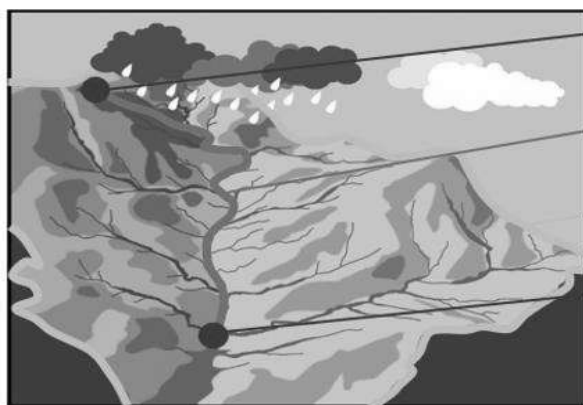
LOCALIZAÇÃO: LINHA 03 GALO VELHO

PONTO	CORDENADAS
5	9°18'22.21"S 62°27'32.15"O



DADOS DE ENTRADA

ÁREA=	103.732,00 m ²	0,10 km ²
TALVEGUE=	412,00 m	0,41 km
COTA CRISTA=	155,00 m	
COTA BASE=	148,00 m	
Δh=	7,00 m	
RUNOFF=	0,20 ADM	
TR=	25,00 ANOS	



COTA CRISTA

TALVEGUE

ÁREA DA BACIA

COTA BASE

USO DO SOLO OU GRAU DE URBANIZAÇÃO

VALORES DE C

	MÍNIMOS	MÁXIMOS
Área totalmente urbanizada	0,50	1,00
Área parcialmente urbanizada	0,35	0,50
Área predominantemente de plantações, pastos etc.	0,20	0,35

(DAEE)

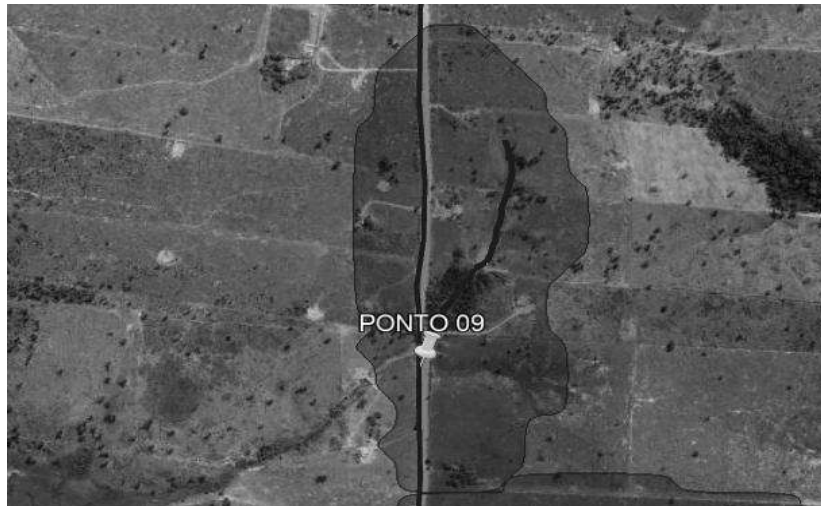


CALCULO DE VAZÃO DE PROJETO

DIMENSIONAMENTO DE BUEIRO

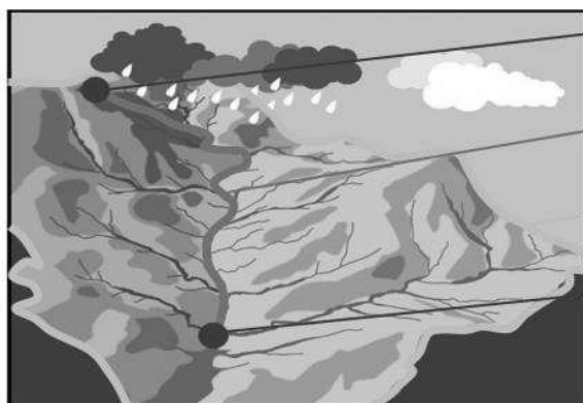
LOCALIZAÇÃO: LINHA 03 GALO VELHO

PONTO	CORDENADAS
9	9°18'12.73"S 62°27'31.81"O



DADOS DE ENTRADA

ÁREA=	188.135,00 m ²	0,19 km ²
TALVEGUE=	383,00 m	0,38 km
COTA CRISTA=	162,00 m	
COTA BASE=	148,00 m	
Δh=	14,00 m	
RUNOFF=	0,20 ADM	
TR=	25,00 ANOS	



COTA CRISTA

TALVEGUE

ÁREA DA BACIA

COTA BASE

USO DO SOLO OU GRAU DE URBANIZAÇÃO

VALORES DE C

	MÍNIMOS	MÁXIMOS
Área totalmente urbanizada	0,50	1,00
Área parcialmente urbanizada	0,35	0,50
Área predominantemente de plantações, pastos etc.	0,20	0,35

(DAEE)

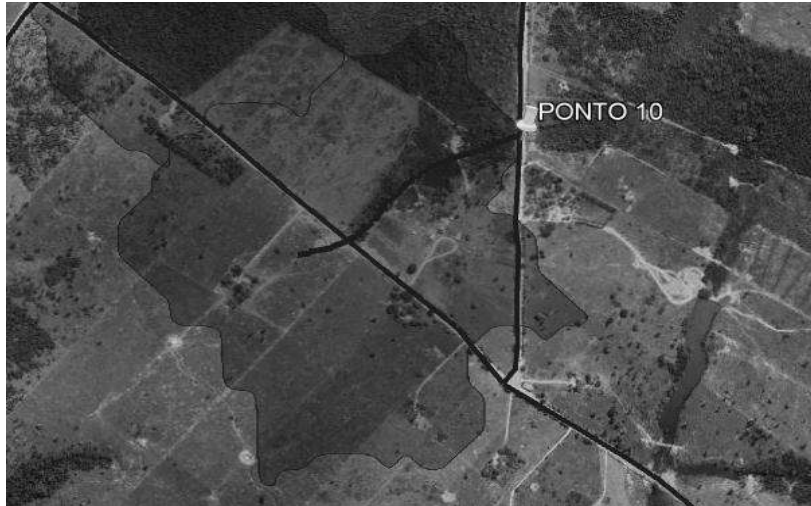


CALCULO DE VAZÃO DE PROJETO

DIMENSIONAMENTO DE BUEIRO

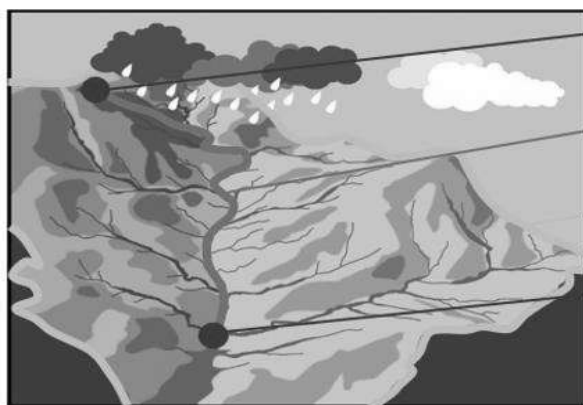
LOCALIZAÇÃO: LINHA 03 GALO VELHO

PONTO	CORDENADAS
10	9°19'55.23"S 62°27'32.60"O



DADOS DE ENTRADA

ÁREA=	418.171,00 m ²	0,42 km ²
TALVEGUE=	472,00 m	0,47 km
COTA CRISTA=	162,00 m	
COTA BASE=	151,00 m	
Δh=	11,00 m	
RUNOFF=	0,20 ADM	
TR=	25,00 ANOS	



COTA CRISTA

TALVEGUE

ÁREA DA BACIA

COTA BASE

USO DO SOLO OU GRAU DE URBANIZAÇÃO

VALORES DE C

	MÍNIMOS	MÁXIMOS
Área totalmente urbanizada	0,50	1,00
Área parcialmente urbanizada	0,35	0,50
Área predominantemente de plantações, pastos etc.	0,20	0,35

(DAEE)



CALCULO DE VAZÃO DE PROJETO

DIMENSIONAMENTO DE BUEIRO

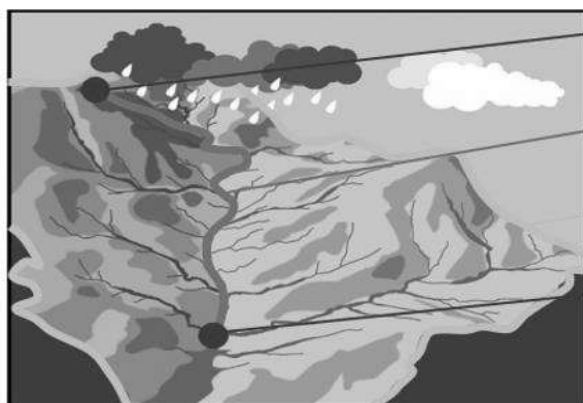
LOCALIZAÇÃO: LINHA 04 GALO VELHO

PONTO	CORDENADAS
11	9°13'17.63"S 62°25'23.76"O



DADOS DE ENTRADA

ÁREA=	375.747,00 m ²	0,38 km ²
TALVEGUE=	518,00 m	0,52 km
COTA CRISTA=	148,00 m	
COTA BASE=	141,00 m	
Δh=	7,00 m	
RUNOFF=	0,20 ADM	
TR=	25,00 ANOS	



COTA CRISTA
TALVEGUE
ÁREA DA BACIA
COTA BASE

USO DO SOLO OU GRAU DE URBANIZAÇÃO	VALORES DE C	
	MÍNIMOS	MÁXIMOS
Área totalmente urbanizada	0,50	1,00
Área parcialmente urbanizada	0,35	0,50
Área predominantemente de plantações, pastos etc.	0,20	0,35

(DAEE)

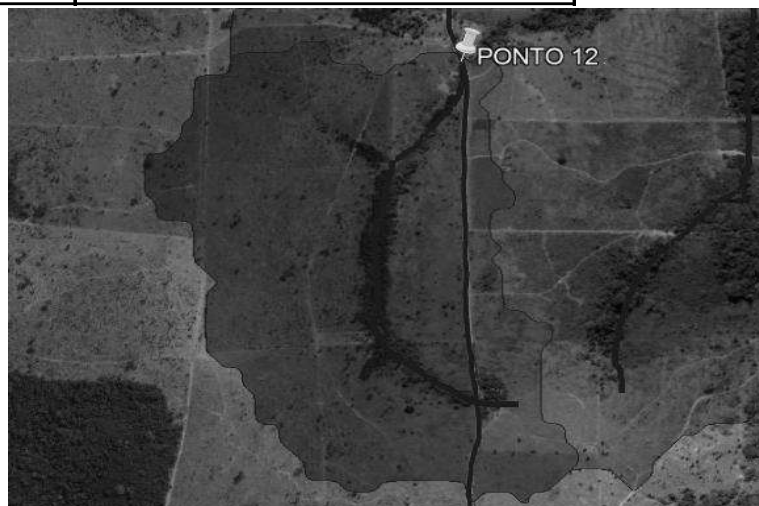


CALCULO DE VAZÃO DE PROJETO

DIMENSIONAMENTO DE BUEIRO

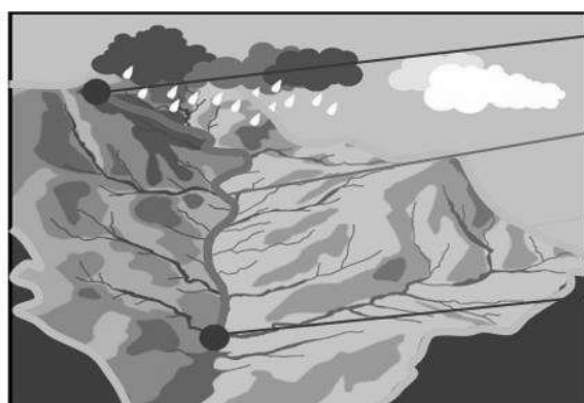
LOCALIZAÇÃO: LINHA 05 GALO VELHO

PONTO	CORDENADAS
12	9°15'51.26"S 62°23'51.81"O



DADOS DE ENTRADA

ÁREA=	891.615,00 m ²	0,89 km ²
TALVEGUE=	1.250,00 m	1,25 km
COTA CRISTA=	181,00 m	
COTA BASE=	154,00 m	
Δh=	27,00 m	
RUNOFF=	0,20 ADM	
TR=	25,00 ANOS	



COTA CRISTA

TALVEGUE

ÁREA DA BACIA

COTA BASE

USO DO SOLO OU GRAU DE URBANIZAÇÃO

VALORES DE C

	MÍNIMOS	MÁXIMOS
Área totalmente urbanizada	0,50	1,00
Área parcialmente urbanizada	0,35	0,50
Área predominantemente de plantações, pastos etc.	0,20	0,35

(DAEE)



CALCULO DE VAZÃO DE PROJETO

DIMENSIONAMENTO DE BUEIRO

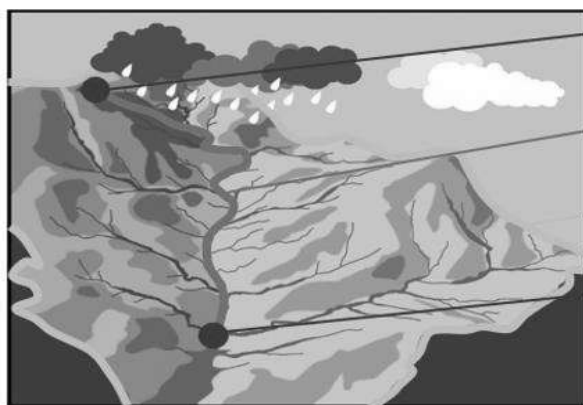
LOCALIZAÇÃO: LINHA 06 GALO VELHO

PONTO	CORDENADAS
13	9°13'50,94"S 62°22'45,97"O



DADOS DE ENTRADA

ÁREA=	382.172,00 m ²	0,38 km ²
TALVEGUE=	846,00 m	0,85 km
COTA CRISTA=	175,00 m	
COTA BASE=	138,00 m	
Δh=	37,00 m	
RUNOFF=	0,20 ADM	
TR=	25,00 ANOS	



COTA CRISTA

TALVEGUE

ÁREA DA BACIA

COTA BASE

USO DO SOLO OU GRAU DE URBANIZAÇÃO

VALORES DE C

	MÍNIMOS	MÁXIMOS
Área totalmente urbanizada	0,50	1,00
Área parcialmente urbanizada	0,35	0,50
Área predominantemente de plantações, pastos etc.	0,20	0,35

(DAEE)

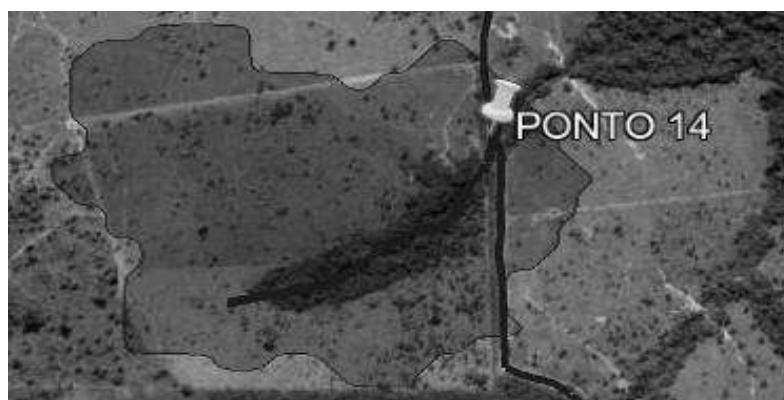


CALCULO DE VAZÃO DE PROJETO

DIMENSIONAMENTO DE BUEIRO

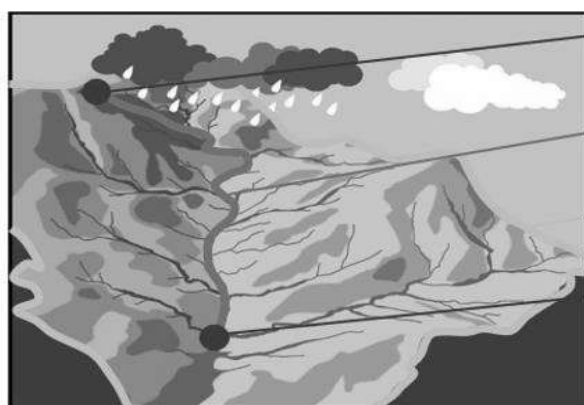
LOCALIZAÇÃO: LINHA 07 GALO VELHO

PONTO	CORDENADAS
14	9°14'35.13"S 62°20'43.82"O



DADOS DE ENTRADA

ÁREA=	428.262,00 m ²	0,43 km ²
TALVEGUE=	694,00 m	0,69 km
COTA CRISTA=	172,00 m	
COTA BASE=	153,00 m	
Δh=	19,00 m	
RUNOFF=	0,20 ADM	
TR=	25,00 ANOS	



COTA CRISTA

TALVEGUE

ÁREA DA BACIA

COTA BASE

USO DO SOLO OU GRAU DE URBANIZAÇÃO

VALORES DE C

	MÍNIMOS	MÁXIMOS
Área totalmente urbanizada	0,50	1,00
Área parcialmente urbanizada	0,35	0,50
Área predominantemente de plantações, pastos etc.	0,20	0,35

(DAEE)

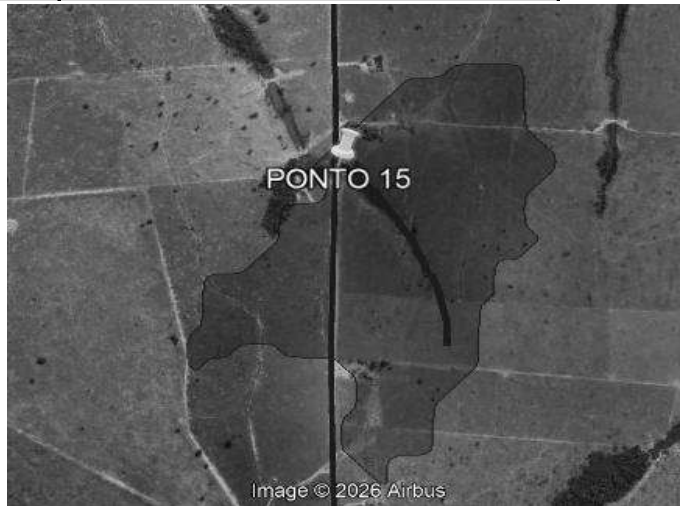


CALCULO DE VAZÃO DE PROJETO

DIMENSIONAMENTO DE BUEIRO

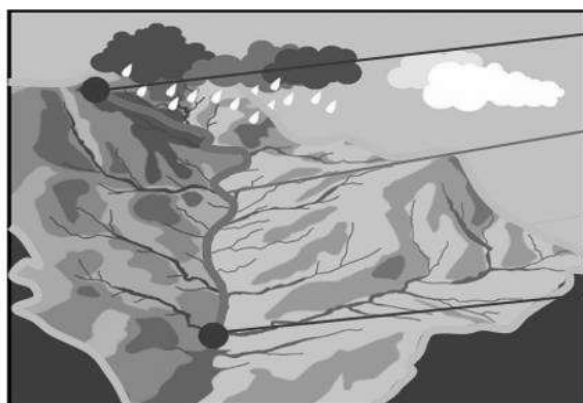
LOCALIZAÇÃO: LINHA 04 GALO VELHO

PONTO	CORDENADAS
15	9°15'44.09"S 62°25'27.03"O



DADOS DE ENTRADA

ÁREA=	332.609,00 m ²	0,33 km ²
TALVEGUE=	492,00 m	0,49 km
COTA CRISTA=	175,00 m	
COTA BASE=	160,00 m	
Δh=	15,00 m	
RUNOFF=	0,20 ADM	
TR=	25,00 ANOS	



COTA CRISTA

TALVEGUE

ÁREA DA BACIA

COTA BASE

USO DO SOLO OU GRAU DE URBANIZAÇÃO

VALORES DE C

	MÍNIMOS	MÁXIMOS
Área totalmente urbanizada	0,50	1,00
Área parcialmente urbanizada	0,35	0,50
Área predominantemente de plantações, pastos etc.	0,20	0,35

(DAEE)

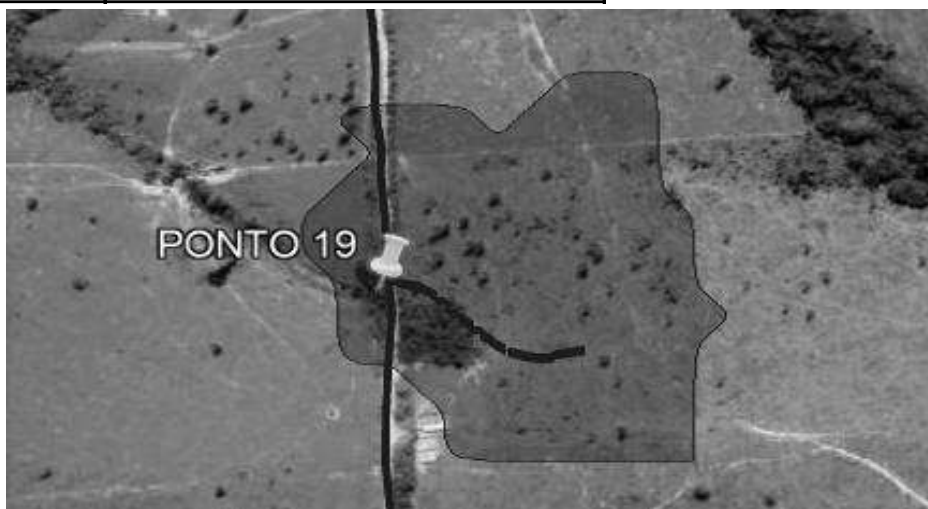


CALCULO DE VAZÃO DE PROJETO

DIMENSIONAMENTO DE BUEIRO

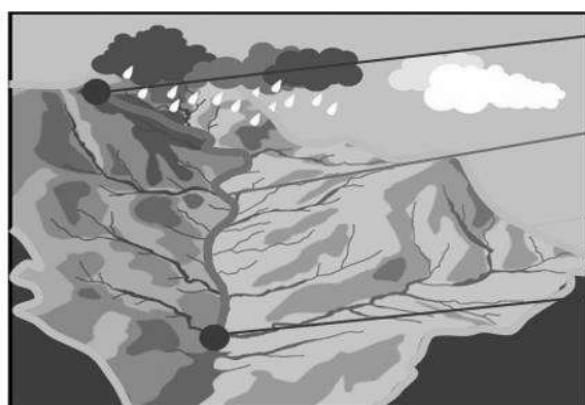
LOCALIZAÇÃO: LINHA 05 GALO VELHO

PONTO	CORDENADAS
19	9°18'55.42"S 62°23'47.00"O



DADOS DE ENTRADA

ÁREA=	96.261,00 m ²	0,10 km ²
TALVEGUE=	225,00 m	0,23 km
COTA CRISTA=	178,00 m	
COTA BASE=	169,00 m	
Δh=	9,00 m	
RUNOFF=	0,20 ADM	
TR=	25,00 ANOS	



COTA CRISTA

TALVEGUE

ÁREA DA BACIA

COTA BASE

USO DO SOLO OU GRAU DE URBANIZAÇÃO

VALORES DE C

	MÍNIMOS	MÁXIMOS
Área totalmente urbanizada	0,50	1,00
Área parcialmente urbanizada	0,35	0,50
Área predominantemente de plantações, pastos etc.	0,20	0,35

(DAEE)



CALCULO DE VAZÃO DE PROJETO

DIMENSIONAMENTO DE BUEIRO

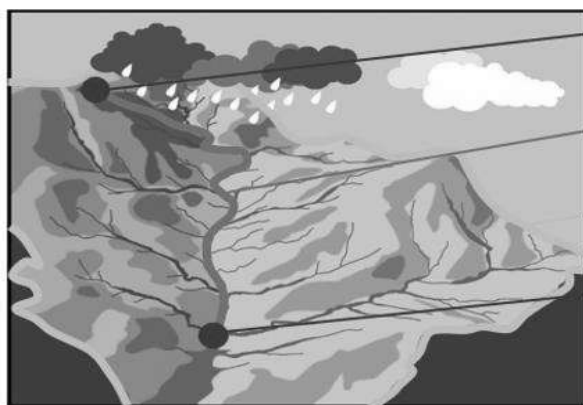
LOCALIZAÇÃO: LINHA 05 GALO VELHO

PONTO	CORDENADAS
20	9°13'7.14"S 62°23'56.25"O



DADOS DE ENTRADA

ÁREA=	3.570.743,00 m ²	3,57 km ²
TALVEGUE=	4.220,00 m	4,22 km
COTA CRISTA=	168,00 m	
COTA BASE=	131,00 m	
Δh=	37,00 m	
RUNOFF=	0,20 ADM	
TR=	25,00 ANOS	



COTA CRISTA

TALVEGUE

ÁREA DA BACIA

COTA BASE

USO DO SOLO OU GRAU DE URBANIZAÇÃO

VALORES DE C

	MÍNIMOS	MÁXIMOS
Área totalmente urbanizada	0,50	1,00
Área parcialmente urbanizada	0,35	0,50
Área predominantemente de plantações, pastos etc.	0,20	0,35

(DAEE)



CALCULO DE VAZÃO DE PROJETO

DIMENSIONAMENTO DE BUEIRO

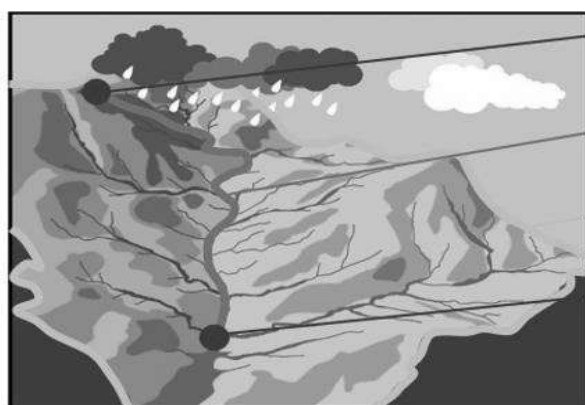
LOCALIZAÇÃO: LINHA 07 GALO VELHO

PONTO	CORDENADAS
21	9°12'27.77"S 62°20'51.10"O



DADOS DE ENTRADA

ÁREA=	442.329,00 m ²	0,44 km ²
TALVEGUE=	712,00 m	0,71 km
COTA CRISTA=	155,00 m	
COTA BASE=	138,00 m	
Δh=	17,00 m	
RUNOFF=	0,20 ADM	
TR=	25,00 ANOS	



COTA CRISTA
TALVEGUE
ÁREA DA BACIA
COTA BASE

USO DO SOLO OU GRAU DE URBANIZAÇÃO	VALORES DE C	
	MÍNIMOS	MÁXIMOS
Área totalmente urbanizada	0,50	1,00
Área parcialmente urbanizada	0,35	0,50
Área predominantemente de plantações, pastos etc.	0,20	0,35

(DAEE)

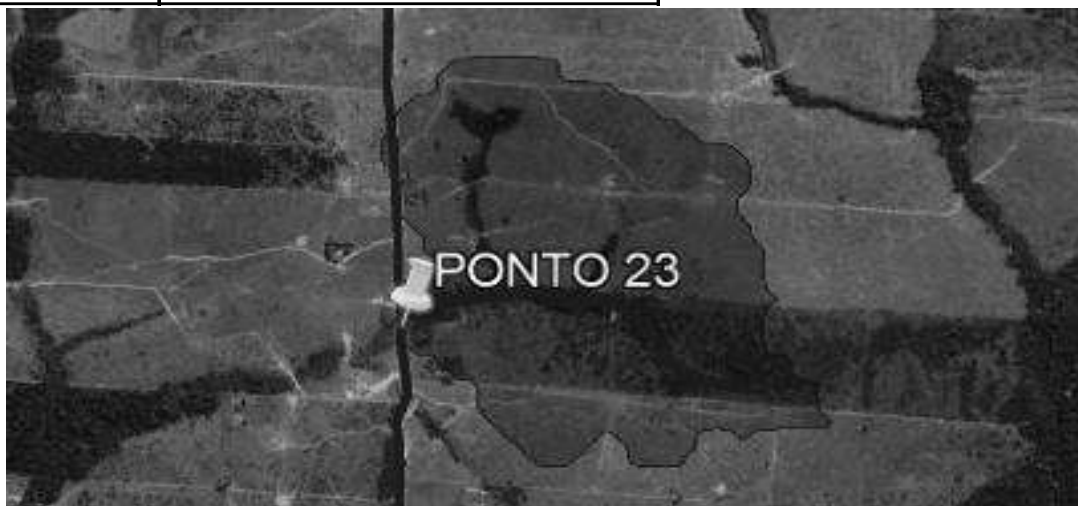


CALCULO DE VAZÃO DE PROJETO

DIMENSIONAMENTO DE BUEIRO

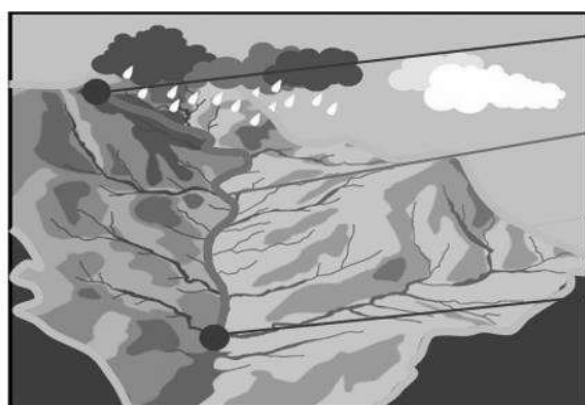
LOCALIZAÇÃO: LINHA 04 GALO VELHO

PONTO	CORDENADAS
23	9°18'23.80"S 62°25'27.16"O



DADOS DE ENTRADA

ÁREA=	682.367,00 m ²	0,68 km ²
TALVEGUE=	889,00 m	0,89 km
COTA CRISTA=	175,00 m	
COTA BASE=	151,00 m	
Δh=	24,00 m	
RUNOFF=	0,20 ADM	
TR=	25,00 ANOS	



COTA CRISTA

TALVEGUE

ÁREA DA BACIA

COTA BASE

USO DO SOLO OU GRAU DE URBANIZAÇÃO

VALORES DE C

	MÍNIMOS	MÁXIMOS
Área totalmente urbanizada	0,50	1,00
Área parcialmente urbanizada	0,35	0,50
Área predominantemente de plantações, pastos etc.	0,20	0,35

(DAEE)



CALCULO DE VAZÃO DE PROJETO

DIMENSIONAMENTO DE BUEIRO

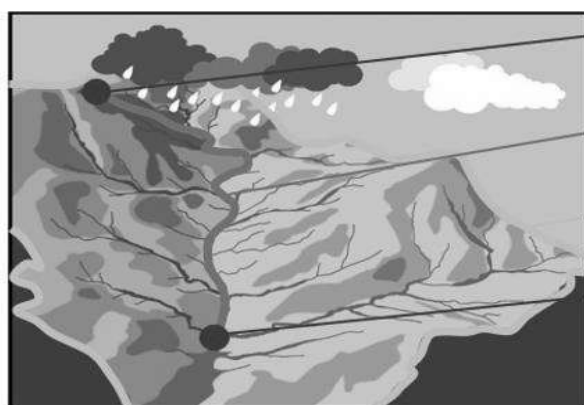
LOCALIZAÇÃO: LINHA B 110

PONTO	CORDENADAS
24	9° 5'21.73"S 62°29'50.77"O



DADOS DE ENTRADA

ÁREA=	21.850.603,00 m ²	21,85 km ²
TALVEGUE=	7.270,00 m	7,27 km
COTA CRISTA=	122,00 m	
COTA BASE=	105,00 m	
Δh=	17,00 m	
RUNOFF=	0,25 ADM	
TR=	25,00 ANOS	



COTA CRISTA

TALVEGUE

ÁREA DA BACIA

COTA BASE

USO DO SOLO OU GRAU DE URBANIZAÇÃO

VALORES DE C

	MÍNIMOS	MÁXIMOS
Área totalmente urbanizada	0,50	1,00
Área parcialmente urbanizada	0,35	0,50
Área predominantemente de plantações, pastos etc.	0,20	0,35

(DAEE)

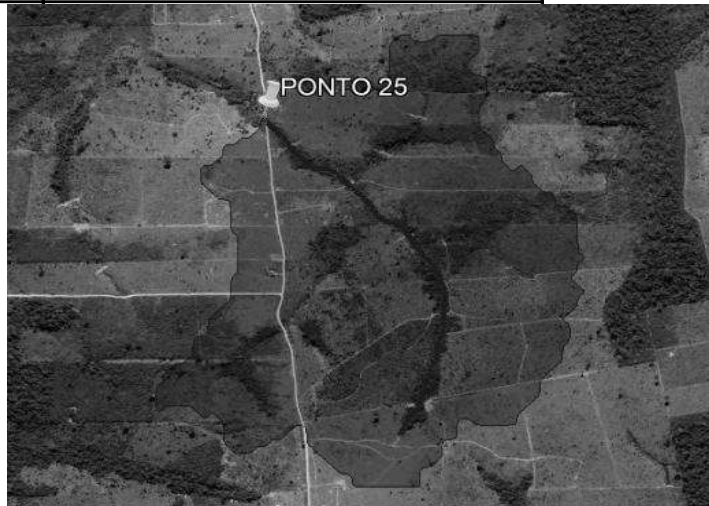


CALCULO DE VAZÃO DE PROJETO

DIMENSIONAMENTO DE BUEIRO

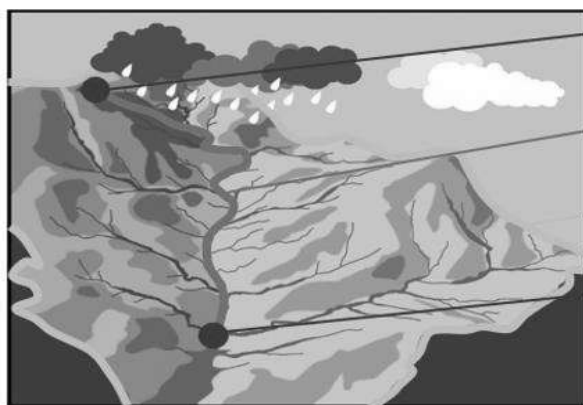
LOCALIZAÇÃO: LINHA 06 GALO VELHO

PONTO	CORDENADAS
25	9°16'11.06"S 62°22'16.82"O



DADOS DE ENTRADA

ÁREA=	2.227.191,00 m ²	2,23 km ²
TALVEGUE=	1.800,00 m	1,80 km
COTA CRISTA=	179,00 m	
COTA BASE=	158,00 m	
Δh=	21,00 m	
RUNOFF=	0,20 ADM	
TR=	25,00 ANOS	



COTA CRISTA

TALVEGUE

ÁREA DA BACIA

COTA BASE

USO DO SOLO OU GRAU DE URBANIZAÇÃO

VALORES DE C

	MÍNIMOS	MÁXIMOS
Área totalmente urbanizada	0,50	1,00
Área parcialmente urbanizada	0,35	0,50
Área predominantemente de plantações, pastos etc.	0,20	0,35

(DAEE)





Município de Cujubim

84.736.941/0001-88
Rua Condor, 2588 - Centro
www.cujubim.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento	Identificação/Número	Data
Anexo	03-_ESTUDO_HIDROLOGICO_TUBOS_-_r	27/01/2026

ID:	451846	Processo	Documento
CRC:	C5335394		
Processo:	0-0/0		
Usuário:	BLEND A STFFANI GOMES DA SILVA		
Criação:	27/01/2026 12:25:29	Finalização:	27/01/2026 12:25:29

MD5:	63DF134057DF924F786424F5234F8D65
SHA256:	40FE28B4413D6D2B7C67C4C0F7DB760A347021A40E39FD0DAA9CFAD9503AD043

Súmula/Objeto:

anexos

DOCUMENTOS RELACIONADOS

Memorando 11	27/01/2026	451841
--------------	------------	--------

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.cujubim.ro.gov.br informando o ID 451846 e o CRC C5335394.





ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CUJUBIM

MEMORIAL DESCRITIVO

01 - APRESENTAÇÃO:

Em atendimento aos fundamentos da **Lei nº 14.133/21**, elaborou-se o presente projeto com a finalidade de fornecer elementos técnicos e subsídios necessários à sua execução, observando critérios de viabilidade econômica e técnica, compatíveis com a realidade local.

O projeto foi desenvolvido com base em levantamento realizado pela equipe do **Setor de Engenharia**, visando à **aquisição e implantação de tubos metálicos**, destinados a atender às necessidades da população da zona rural do **Município de Cujubim/RO**.

Espera-se que, com a execução deste projeto, haja melhoria significativa das condições de trafegabilidade, restabelecendo o estímulo aos beneficiários, reduzindo os custos de manutenção das famílias rurais, favorecendo o incremento da produção local e promovendo avanços econômicos e sociais, refletindo diretamente na melhoria da qualidade de vida da população atendida.

A execução dos serviços dar-se-á por **Administração Direta**, à luz do presente projeto.

02 - OBJETO:

O presente projeto tem por objeto a **aquisição e implantação de tubos metálicos**, destinados à melhoria da infraestrutura viária rural do **Município de Cujubim/RO**, visando atender às demandas de drenagem e transposição de cursos d'água, garantindo melhores condições de acesso e escoamento da produção agrícola.

03 - JUSTIFICATIVA:

A estrada vicinal constitui-se como elemento essencial para a fixação do homem no campo, sendo peça fundamental para a sobrevivência das comunidades rurais. Ainda que, isoladamente, não seja responsável por todo o processo de desenvolvimento, sua inexistência inviabiliza qualquer avanço econômico e social.

O projeto visa atender colonos assentados em áreas de regularização fundiária, cujos polígonos de intervenção são de responsabilidade direta da **Prefeitura Municipal de Cujubim – RO**, bem como da comunidade residente.

Os parâmetros técnicos adotados para a execução da obra foram definidos com base no princípio da economicidade, priorizando o máximo aproveitamento dos recursos e materiais disponíveis na região, desde que não comprometam a qualidade, a durabilidade e a funcionalidade da obra, assegurando o atendimento à sua função social.





ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CUJUBIM

04 - DO PRAZO DA OBRA:

O prazo previsto para a execução total dos serviços é de **180 (cento e oitenta) dias corridos**, contados a partir da emissão da **Ordem de Serviço pela Prefeitura Municipal de Cujubim – RO**.

05 - DA LOCAIZAÇÃO:

Deverá ser instalado seguindo as orientações do projeto básico.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1.0	BUEIROS METÁLICOS		
1.1	PONTO 01 - LINHA 04 GALO VELHO - 9°20'13.27"S 62°25'26.10"O MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,50 metros, espessura de chapa de 2,00mm.	M	9,00
1.4	PONTO 04 - LINHA 07 GALO VELHO - 9°10'43.31"S 62°21'1.77"O MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,20 metros, espessura de chapa de 2,00mm.	M	9,00
1.5	PONTO 05 - LINHA 03 GALO VELHO - 9°18'22.21"S 62°27'32.15"O MP100 Circular, Epoxy HR, diâmetro de 0,80 metros, espessura de chapa de 2,00mm.	M	12,00
1.9	PONTO 09 - LINHA 03 GALO VELHO - 9°18'12.73"S 62°27'31.81"O MP100 Circular, Epoxy HR, diâmetro de 1,00 metros, espessura de chapa de 2,00mm.	M	9,00
1.10	PONTO 10 - LINHA 03 GALO VELHO - 9°19'55.23"S 62°27'32.60"O MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,20 metros, espessura de chapa de 2,00mm.	M	9,00
1.11	PONTO 11 - LINHA 04 GALO VELHO - 9°13'17.63"S 62°25'23.76"O MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,20 metros, espessura de chapa de 2,00mm.	M	9,00
1.12	PONTO 12 - LINHA 05 GALO VELHO - 9°15'51.26"S 62°23'51.81"O MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,40 metros, espessura de chapa de 2,00mm.	M	9,00
1.13	PONTO 13 - LINHA 06 GALO VELHO - 9°13'50.94"S 62°22'45.97"O MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,20 metros, espessura de chapa de 2,00mm.	M	9,00
1.14	PONTO 14 - LINHA 07 GALO VELHO - 9°14'35.13"S 62°20'43.82"O MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,20 metros, espessura de chapa de 2,00mm.	M	9,00
1.15	PONTO 15 - LINHA 04 GALO VELHO - 9°15'44.09"S 62°25'27.03"O MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,20 metros, espessura de chapa de 2,00mm.	M	9,00
1.19	PONTO 19 - LINHA 05 GALO VELHO - 9°18'55.42"S 62°23'47.00"O MP100 Circular, Epoxy HR, diâmetro de 0,80 metros, espessura de chapa de 2,00mm.	M	9,00
1.20	PONTO 20 - LINHA 05 GALO VELHO - 9°13'7.14"S 62°23'56.25"O MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,80 metros, espessura de chapa de 2,00mm.	M	9,00
1.21	PONTO 21 - LINHA 07 GALO VELHO - 9°12'27.77"S 62°20'51.10"O MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,20 metros, espessura de chapa de 2,00mm.	M	9,00
1.23	PONTO 23 - LINHA 04 GALO VELHO - 9°18'23.80"S 62°25'27.16"O MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,40 metros, espessura de chapa de 2,00mm.	M	9,00
1.24	PONTO 24 - LINHA B 110 - 9° 5'21.73"S 62°29'50.77"O MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 2,50 metros, espessura de chapa de 3,40mm.	M	9,00
1.25	PONTO 25 - LINHA 06 GALO VELHO - 9°16'11.06"S 62°22'16.82"O MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,80 metros, espessura de chapa de 2,00mm.	M	9,00

Cujubim/RO, data certificada.

Documento assinado digitalmente
gov.br GUILHERME MORAIS DEL PADRE
Data: 27/01/2026 13:05:59-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

Guilherme Moraes Del Padre
Eng. Civil 17678D/RO





Município de Cujubim

84.736.941/0001-88
Rua Condor, 2588 - Centro
www.cujubim.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento	Identificação/Número	Data
Anexo	05- _MEMORIAL_DESCRITIVO_- _r01_assi	27/01/2026

ID:	451847	Processo	Documento
CRC:	21936FED		
Processo:	0-0/0		
Usuário:	BLENDASTFFANI GOMES DA SILVA		
Criação:	27/01/2026 12:25:29	Finalização:	27/01/2026 12:25:29

MD5:	3ECE862E5EAC02D3F65F16CD4A6C6E8B
SHA256:	5D91852347B6E975173E903E8862EBD01A17AAE99F3BD38EA207B8A4352E43F4

Súmula/Objeto:

anexos

DOCUMENTOS RELACIONADOS

Memorando 11	27/01/2026	451841
--------------	------------	--------

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.cujubim.ro.gov.br informando o ID 451847 e o CRC 21936FED.



 PREFEITURA MUNICIPAL DE CUJUBIM ESTADO DE RONDÔNIA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							REFERÊNCIA : ARMCO STACO S.A. DATA: JANEIRO 2026		
OBRA: AQUISIÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE TUBOS METÁLICOS QUANTIDADE: 147metros LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO									
ITEM	COTAÇÃO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇOS				
					UNITÁRIO	%	TOTAL		
		DRENAGEM							
1.0	ARMCO STACO S.A.	MP100 Circular, Epoxy HR, diâmetro de 0,80 metros, espessura de chapa de 2,00mm. Alturas de aterro: Para trem tipo rodoviário H20: Mínima = 0,30m / Máxima = 18,70m; para trem tipo ferroviário E80: Mínima = 0,60m / Máxima = 18,80m.	M	21,00	1.721,00	8,39%		36.141,00	
1.1	ARMCO STACO S.A.	MP100 Circular, Epoxy HR, diâmetro de 1,00 metros, espessura de chapa de 2,00mm. Alturas de aterro: Para trem tipo rodoviário H20: Mínima = 0,30m / Máxima = 15,00m; para trem tipo ferroviário E80: Mínima = 0,60m / Máxima = 15,00m.	M	9,00	2.107,00	4,40%		18.963,00	
1.2	ARMCO STACO S.A.	MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,20 metros, espessura de chapa de 2,00mm. Alturas de aterro: Para trem tipo rodoviário H20: Mínima = 0,30m / Máxima = 12,50m; para trem tipo ferroviário E80: Mínima = 0,90m / Máxima = 12,50m.	M	63,00	2.563,00	37,46%		161.469,00	
1.3	ARMCO STACO S.A.	MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,40 metros, espessura de chapa de 2,00mm. Alturas de aterro: Para trem tipo rodoviário H20: Mínima = 0,30m / Máxima = 10,70m; para trem tipo ferroviário E80: Mínima = 1,30m / Máxima = 10,70m.	M	18,00	2.949,00	12,32%		53.082,00	
1.4	ARMCO STACO S.A.	MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,50 metros, espessura de chapa de 2,00mm. Alturas de aterro: Para trem tipo rodoviário H20: Mínima = 0,30m / Máxima = 10,00m; para trem tipo ferroviário E80: Mínima = 1,40m / Máxima = 10,00m.	M	9,00	3.159,00	6,60%		28.431,00	
1.5	ARMCO STACO S.A.	MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,80 metros, espessura de chapa de 2,00mm. Alturas de aterro: Para trem tipo rodoviário H20: Mínima = 0,40m / Máxima = 8,30m; para trem tipo ferroviário E80: Mínima = 1,70m / Máxima = 7,50m.	M	18,00	3.722,00	15,54%		66.996,00	
1.6	ARMCO STACO S.A.	MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 2,50 metros, espessura de chapa de 3,40mm. Alturas de aterro: Para trem tipo rodoviário H20: Mínima = 0,50m / Máxima = 10,40m; para trem tipo ferroviário E80: Mínima = 0,60m / Máxima = 10,40m.	M	9,00	7.326,00	15,30%		65.934,00	
TOTAL GLOBAL (R\$)						100,00%	R\$	431.016,00	

OBS: A EXECUÇÃO DO SERVIÇO SE DARA DE FORMA DIRETA, COM MÃO DE OBRA DA PREFEITURA DE CUJUBIM



PREFEITURA MUNICIPAL DE CUJUBIM
ESTADO DE RONDÔNIA
MEMORIA DE CALCULO

OBRA: AQUISIÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE TUBOS METÁLICOS

QUANTIDADE: 147metros

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO

Diametro Ø 0,8 metros - 21 metros

Diametro Ø 1 metro - 9 metros

Diametro Ø 1,2 metros - 63 metros

Diametro Ø 1,4 metros - 18 metros

Diametro Ø 1,5 metros - 9 metros

Diametro Ø 1,8 metros - 18 metros

Diametro Ø 2,5 metros - 9 metros

REFERÊNCIA : ARMCO STACO S.A.

DATA: JANEIRO 2026

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇOS	
				UNIT.	TOTAL
1.0	BUEIROS METÁLICOS				
1.1	PONTO 01 - LINHA 04 GALO VELHO - 9°20'13.27"S 62°25'26.10"O MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,50 metros, espessura de chapa de 2,00mm.	M	9,00	R\$ 3.159,00	28.431,00
1.4	PONTO 04 - LINHA 07 GALO VELHO - 9°10'43.31"S 62°21'1.77"O MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,20 metros, espessura de chapa de 2,00mm.	M	9,00	R\$ 2.563,00	23.067,00
1.5	PONTO 05 - LINHA 03 GALO VELHO - 9°18'22.21"S 62°27'32.15"O MP100 Circular, Epoxy HR, diâmetro de 0,80 metros, espessura de chapa de 2,00mm.	M	12,00	R\$ 1.721,00	20.652,00
1.9	PONTO 09 - LINHA 03 GALO VELHO - 9°18'12.73"S 62°27'31.81"O MP100 Circular, Epoxy HR, diâmetro de 1,00 metros, espessura de chapa de 2,00mm.	M	9,00	R\$ 2.107,00	18.963,00
1.10	PONTO 10 - LINHA 03 GALO VELHO - 9°19'55.23"S 62°27'32.60"O MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,20 metros, espessura de chapa de 2,00mm.	M	9,00	R\$ 2.563,00	23.067,00
1.11	PONTO 11 - LINHA 04 GALO VELHO - 9°13'17.63"S 62°25'23.76"O MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,20 metros, espessura de chapa de 2,00mm.	M	9,00	R\$ 2.563,00	23.067,00
1.12	PONTO 12 - LINHA 05 GALO VELHO - 9°15'51.26"S 62°23'51.81"O MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,40 metros, espessura de chapa de 2,00mm.	M	9,00	R\$ 2.949,00	26.541,00
1.13	PONTO 13 - LINHA 06 GALO VELHO - 9°13'50.94"S 62°22'45.97"O MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,20 metros, espessura de chapa de 2,00mm.	M	9,00	R\$ 2.563,00	23.067,00
1.14	PONTO 14 - LINHA 07 GALO VELHO - 9°14'35.13"S 62°20'43.82"O MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,20 metros, espessura de chapa de 2,00mm.	M	9,00	R\$ 2.563,00	23.067,00
1.15	PONTO 15 - LINHA 04 GALO VELHO - 9°15'44.09"S 62°25'27.03"O MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,20 metros, espessura de chapa de 2,00mm.	M	9,00	R\$ 2.563,00	23.067,00
1.19	PONTO 19 - LINHA 05 GALO VELHO - 9°18'55.42"S 62°23'47.00"O MP100 Circular, Epoxy HR, diâmetro de 0,80 metros, espessura de chapa de 2,00mm.	M	9,00	R\$ 1.721,00	15.489,00
1.20	PONTO 20 - LINHA 05 GALO VELHO - 9°13'7.14"S 62°23'56.25"O MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,80 metros, espessura de chapa de 2,00mm.	M	9,00	R\$ 3.722,00	33.498,00
1.21	PONTO 21 - LINHA 07 GALO VELHO - 9°12'27.77"S 62°20'51.10"O MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,20 metros, espessura de chapa de 2,00mm.	M	9,00	R\$ 2.563,00	23.067,00
1.23	PONTO 23 - LINHA 04 GALO VELHO - 9°18'23.80"S 62°25'27.16"O MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,40 metros, espessura de chapa de 2,00mm.	M	9,00	R\$ 2.949,00	26.541,00
1.24	PONTO 24 - LINHA B 110 - 9° 5'21.73"S 62°29'50.77"O MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 2,50 metros, espessura de chapa de 3,40mm.	M	9,00	R\$ 7.326,00	65.934,00
1.25	PONTO 25 - LINHA 06 GALO VELHO -9°16'11.06"S 62°22'16.82"O MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,80 metros, espessura de chapa de 2,00mm.	M	9,00	R\$ 3.722,00	33.498,00
				R\$	431.016,00





PREFEITURA MUNICIPAL DE CUJUBIM
ESTADO DE RONDÔNIA
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: AQUISIÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE TUBOS METÁLICOS

QUANTIDADE: 147metros

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO

REFERÊNCIA : ARMCO STACO S.A.

DATA: JANEIRO 2026

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	SUB-TOTAL	DIAS					TOTAL
			30	60	90	120	180	
1.0	MP100 Circular, Epoxy HR, diâmetro de 0,80 metros, espessura de chapa de 2,00mm. Alturas de aterro: Para trem tipo rodoviário	R\$ 36.141,00	R\$ 36.141,00 100%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 36.141,00 100,00%
1.1	MP100 Circular, Epoxy HR, diâmetro de 1,00 metros, espessura de chapa de 2,00mm. Alturas de aterro: Para trem tipo rodoviário	R\$ 18.963,00	R\$ 18.963,00 100%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 18.963,00 100,00%
1.2	MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,20 metros, espessura de chapa de 2,00mm. Alturas de aterro: Para trem tipo rodoviário	R\$ 161.469,00	R\$ -	R\$ 80.734,50 50,00%	R\$ 80.734,50 50,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ 161.469,00 100,00%
1.3	MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,40 metros, espessura de chapa de 2,00mm. Alturas de aterro: Para trem tipo rodoviário	R\$ 53.082,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 53.082,00	R\$ -	R\$ 53.082,00 100,00%
1.4	MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,50 metros, espessura de chapa de 2,00mm. Alturas de aterro: Para trem tipo rodoviário	R\$ 28.431,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 28.431,00	R\$ -	R\$ 28.431,00 100,00%
1.5	MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 1,80 metros, espessura de chapa de 2,00mm. Alturas de aterro: Para trem tipo rodoviário	R\$ 66.996,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 66.996,00 100,00%	R\$ 66.996,00 100,00%
1.6	MP100 Circular, Epoxy, diâmetro de 2,50 metros, espessura de chapa de 3,40mm. Alturas de aterro: Para trem tipo rodoviário	R\$ 65.934,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 65.934,00 100,00%	R\$ 65.934,00 100,00%
Percentual Parcial			12,78%	18,73%	18,73%	18,91%	15,54%	15,30%
Valor Parcial			R\$ 55.104,00	R\$ 80.734,50	R\$ 80.734,50	R\$ 81.513,00	R\$ 66.996,00	R\$ 65.934,00
Percentual Acumulado			12,78%	31,52%	50,25%	69,16%	84,70%	100,00%
Valor Acumulado			R\$ 55.104,00	R\$ 135.838,50	R\$ 216.573,00	R\$ 298.086,00	R\$ 365.082,00	R\$ 431.016,00





Município de Cujubim

84.736.941/0001-88
Rua Condor, 2588 - Centro
www.cujubim.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento		Identificação/Número		Data
Anexo		02-_PLANILHA_ORCAMENTARIA_-_r01_a		27/01/2026
ID:	451848	Processo		Documento
CRC:	812545E9			
Processo:	0-0/0			
Usuário:	BLENDA STFFANI GOMES DA SILVA			
Criação:	27/01/2026 12:25:29	Finalização: 27/01/2026 12:25:29		
MD5:	E1A2958F60B4C872E1A3E033C36CB3C2			
SHA256:	35F805517BE691C282EB092D5F3943E1A904C5E4337AE4587459D23997250BDB			
Súmula/Objeto:				
anexos				

DOCUMENTOS RELACIONADOS

Memorando 11	27/01/2026	451841
--------------	------------	--------

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.cujubim.ro.gov.br informando o ID 451848 e o CRC 812545E9.





Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de RO

1. Responsável Técnico(a)

GUILHERME MORAIS DEL PADRE

Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO /

Empresas.: MUNICIPIO DE CUJUBIM

RNP: 2320134883

Registro: 17678D RO

Registro: 20767CVRO

2. Dados do Contrato

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE CUJUBIM

RUA AVENIDA CONDOR

Nº.: 2588 Comp.: PREFEITURA MUNICIPAL

Contrato:

Valor: 0,01

Ação Institucional: Órgão Público

Bairro.: SETOR INSTITUCIONAL

Cidade.: CUJUBIM

Celebrado:

Tipo Contratante: PJ Direito Público

Forma de Registro: Inicial

Motivo: Novo Contrato

CPF/CNPJ: 84736941000188

Telefone.:

País: BRA CEP.: 76864000

Vinculado à ART:

Substituição:

Participação Téc.: Individual

3. Dados da Obra/Serviço

Rua: LINHAS VICINAIS

Bairro: ZONA RURAL

Telefone.:

Nº: S/N Comp.: TUBOS METÁLICOS

Cidade: CUJUBIM

UF: RO CEP.: 76864000

Data de Inicio: 27/01/2026 Previsão de término: 31/12/2026 Coordenadas Geográficas: ,

Finalidade: Infra-estrutura

Proprietário(a): PREFEITURA MUNICIPAL DE CUJUBIM

CPF/CNPJ: 84736941000188

4. Atividade Técnica

Nível de atuação
ELABORAÇÃO

Atividade técnica
PROJETO DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS BUEIRO
ESPECIFICAÇÃO DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS BUEIRO
ESTUDO DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS BUEIRO
ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS BUEIRO
LEVANTAMENTO DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS BUEIRO

QTD	Unidade
147,00	m
147,00	m
147,00	m
147,00	m
147,00	m

O registro da A.R.T. não obriga o CREA-RO a emitir a Certidão de Acervo Técnico (C.A.T.), a confecção e emissão do documento apenas ocorrerá se as atividades declaradas na A.R.T. forem condizentes com as atribuições do Profissional. As informações constantes desta A.R.T. são de responsabilidade do(a) profissional. Este documento poderá, a qualquer tempo, ter seus dados, preenchimento e atribuições profissionais conferidos pelo CREA-RO. Após a conclusão das atividades técnicas o(a) profissional deverá proceder à baixa desta ART

5. Declarações

Acessibilidade:

Profissional

Contratante

Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Local

Data

GUILHERME MORAIS DEL PADRE - 015.726.802-02

Nome do profissional - CPF:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CUJUBIM - 84.736.941/0001-88

Nome do contratante - CPF/CNPJ:

Informações

- * A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.
- * A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crearo.org.br ou www.confea.org.br
- * A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do(a) profissional e do(a) contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

CHAVE:

5BD3F-EC090-439B0-E1722-F9F1A

www.crearo.org.br atendimento@crearo.org.br
tel: (69) 2181-1072



CREA-RO
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

Observações (Resumo do Contrato)

ELAB. PROJ. ORÇ. ESP. ESTUDO AQUISIÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE TUBOS METÁLICOS TRANSF. ESP. - PLANO DE AÇÃO: 09032025-2-086668 - 2025





LEGENDA
Linhas de Transmissão
Linhas de Distribuição
Postos de Transformação
Postos de Regulação de Tensão

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE
1.1	Linhas de Transmissão 138 kV	10	km
1.2	Linhas de Transmissão 138 kV	10	km
1.3	Linhas de Transmissão 138 kV	10	km
1.4	Linhas de Transmissão 138 kV	10	km
1.5	Linhas de Transmissão 138 kV	10	km
1.6	Linhas de Transmissão 138 kV	10	km
1.7	Linhas de Transmissão 138 kV	10	km
1.8	Linhas de Transmissão 138 kV	10	km
1.9	Linhas de Transmissão 138 kV	10	km
1.10	Linhas de Transmissão 138 kV	10	km
1.11	Linhas de Transmissão 138 kV	10	km
1.12	Linhas de Transmissão 138 kV	10	km
1.13	Linhas de Transmissão 138 kV	10	km
1.14	Linhas de Transmissão 138 kV	10	km
1.15	Linhas de Transmissão 138 kV	10	km
1.16	Linhas de Transmissão 138 kV	10	km
1.17	Linhas de Transmissão 138 kV	10	km
1.18	Linhas de Transmissão 138 kV	10	km
1.19	Linhas de Transmissão 138 kV	10	km
1.20	Linhas de Transmissão 138 kV	10	km

PROJETO	01/01
FECHA	JAN 2020
PROJETO	PROJETO DE LIGACAO E SUBSTACAO DE TRANSFORMADORES
PROJETO	PROJETO DE LIGACAO E SUBSTACAO DE TRANSFORMADORES
PROJETO	PROJETO DE LIGACAO E SUBSTACAO DE TRANSFORMADORES
PROJETO	PROJETO DE LIGACAO E SUBSTACAO DE TRANSFORMADORES
PROJETO	PROJETO DE LIGACAO E SUBSTACAO DE TRANSFORMADORES
PROJETO	PROJETO DE LIGACAO E SUBSTACAO DE TRANSFORMADORES
PROJETO	PROJETO DE LIGACAO E SUBSTACAO DE TRANSFORMADORES
PROJETO	PROJETO DE LIGACAO E SUBSTACAO DE TRANSFORMADORES
PROJETO	PROJETO DE LIGACAO E SUBSTACAO DE TRANSFORMADORES





ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CUJUBIM
GABINETE DO PREFEITO

DECLARAÇÃO CAMADAS MÍNIMAS DE ATERRO

A Prefeitura Municipal de Cujubim, inscrita sob o CNPJ 84.736.941/0001-88, declara estar plenamente ciente da importância de verificar e garantir a aplicação das camadas mínimas de aterro sobre a geratriz superior do tubo metálico. Reconhecemos que é essencial evitar qualquer sobrecarga que possa resultar em danos ou ruptura do tubo.

Portanto, assumimos total responsabilidade por assegurar que todas as medidas necessárias sejam tomadas para garantir a integridade e a segurança do tubo metálico. Comprometemo-nos a seguir os padrões e diretrizes estabelecidos, garantindo o cumprimento de todas as normas e regulamentações aplicáveis.

Cujubim/RO, data certificada.

João Becker
Prefeito Municipal





Município de Cujubim

84.736.941/0001-88
Rua Condor, 2588 - Centro
www.cujubim.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento	Identificação/Número	Data
Anexo	06 - DECLARAÇÃO CAMADAS MÍNIMAS	27/01/2026

ID:	451854	Processo	Documento
CRC:	EF747AED		
Processo:	0-0/0		
Usuário:	BLENDASTFFANI GOMES DA SILVA		
Criação:	27/01/2026 12:25:30	Finalização:	27/01/2026 12:25:30

MD5:	E678427EFABE971268BCE1AB5E33CB33
SHA256:	218783F9C4CFD88C52B6ED1093C556FA44A86C0FB1B72B73F1293EC5A56574A8

Súmula/Objeto:
anexos

DOCUMENTOS RELACIONADOS

Memorando 11	27/01/2026	451841
--------------	------------	--------

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.cujubim.ro.gov.br informando o ID 451854 e o CRC EF747AED.



ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CUJUBIM
GABINETE DO PREFEITO

DECLARAÇÃO EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

A Prefeitura Municipal de Cujubim, inscrita sob o CNPJ 84.736.941/0001-88, DECLARA, para os devidos fins, que se responsabiliza pela execução das bocas e alas de contenção dos tubos metálicos eventualmente necessários à adequada funcionalidade e estabilidade das obras de drenagem previstas.

Ressalta-se que tais serviços somente serão executados caso se verifique, em campo, a real necessidade técnica, considerando as condições de topografia, fluxo hidráulico e segurança da estrutura. Em havendo a necessidade, a Prefeitura assegura que a execução será realizada observando os critérios técnicos adequados, garantindo a perfeita contenção, o alinhamento hidráulico e a durabilidade da obra.

Por fim, esta declaração tem por objetivo comprovar a responsabilidade da Prefeitura Municipal de Cujubim pela execução complementar das bocas e alas, caso necessária, assegurando a integridade e funcionalidade do sistema implantado.

Cujubim/RO, data certificada.

João Becker
Prefeito Municipal





Município de Cujubim

84.736.941/0001-88
Rua Condor, 2588 - Centro
www.cujubim.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento	Identificação/Número	Data
Anexo	09 - DECLARAÇÃO QUANTO À	27/01/2026

ID: 451852

CRC: 97D563DF

Processo: 0-0/0

Usuário: BLEND A STFFANI GOMES DA SILVA

Criação: 27/01/2026 12:25:30 Finalização: 27/01/2026 12:25:30

Processo



Documento



MD5: 671943F21E1BD1C138CECA4FF591009F

SHA256: AFCDE7CB7FC618F42F2F4E5769AC37467829F6720AB239D42CE0456ED48D3E0C

Súmula/Objeto:

anexos

DOCUMENTOS RELACIONADOS

Memorando 11	27/01/2026	451841
--------------	------------	--------

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.cujubim.ro.gov.br informando o ID 451852 e o CRC 97D563DF.



ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CUJUBIM
GABINETE DO PREFEITO

DECLARAÇÃO EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

A Prefeitura Municipal de Cujubim, inscrita sob o CNPJ 84.736.941/0001-88, DECLARA PARA OS FINS, que está prefeitura se responsabiliza pela execução do serviço de aterro e compactação do material de cobertura dos tubos, dentro das normas pertinentes aos seus respectivos serviços e durante a execução do objeto. Por serem a mais expressão de verdade, assino a presente declaração nos termos e normas do artigo 299 do código penal, para surtar os efeitos legais.

Cujubim/RO, data certificada.

João Becker
Prefeito Municipal





Município de Cujubim

84.736.941/0001-88
Rua Condor, 2588 - Centro
www.cujubim.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento	Identificação/Número	Data
Anexo	08 - DECLARAÇÃO EXECUÇÃO DE	27/01/2026

ID:	451853	Processo	Documento
CRC:	B24E88BC		
Processo:	0-0/0		
Usuário:	BLENDASTFFANI GOMES DA SILVA		
Criação:	27/01/2026 12:25:30	Finalização:	27/01/2026 12:25:30

MD5:	CDCC1426AF61CD97ADBB81857F5DDA92
SHA256:	C19BF2B64BBF2E84B304BAF53984DD07B42577EDDB033DB6A1B35394854810BB

Súmula/Objeto:
anexos

DOCUMENTOS RELACIONADOS

Memorando 11	27/01/2026	451841
--------------	------------	--------

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.cujubim.ro.gov.br informando o ID 451853 e o CRC B24E88BC.





ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CUJUBIM
GABINETE DO PREFEITO

DECLARAÇÃO CONFEÇÃO DOS BERÇOS

A Prefeitura Municipal de Cujubim, inscrita sob o CNPJ 84.736.941/0001-88, declara integral responsabilidade pela confecção dos berços em cascalho, de acordo com o projeto proposto. Além disso, assume também a responsabilidade pela execução dos reaterros necessários. Estamos comprometidos em garantir a qualidade e eficiência dessas atividades, visando o melhor aproveitamento dos recursos disponíveis e o atendimento das necessidades da comunidade.

Cujubim/RO, data certificada.

João Becker
Prefeito Municipal





Município de Cujubim

84.736.941/0001-88
Rua Condor, 2588 - Centro
www.cujubim.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento		Identificação/Número		Data
Anexo		07 - DECLARAÇÃO CONFECCÃO DOS		27/01/2026
ID:	451855	Processo	Documento	
CRC:	130DC9E5			
Processo:	0-0/0			
Usuário:	BLENDA STFFANI GOMES DA SILVA			
Criação:	27/01/2026 12:25:30	Finalização:	27/01/2026 12:25:30	
MD5:	264DC23993886F953A06E5D78BB37837			
SHA256:	8174073BC27AAAD90F2DC3801D5F668BF050929C8BE3CAE86D33B3A1CDA9D6EF			
Súmula/Objeto:				
anexos				

DOCUMENTOS RELACIONADOS

Memorando 11	27/01/2026	451841
--------------	------------	--------

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.cujubim.ro.gov.br informando o ID 451855 e o CRC 130DC9E5.





Município de Cujubim

84.736.941/0001-88
Rua Condor, 2588 - Centro
www.cujubim.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento	Identificação/Número	Data
Projeto de Lei	13-2026	03/02/2026

ID: 454391	Processo	Documento
CRC: AEB4A7A3		
Processo: 0-0/0		
Usuário: WALLYSON SOUZA GUEDES		
Criação: 03/02/2026 12:35:49	Finalização: 03/02/2026 12:37:38	

MD5: 9DDF7FA0E82279FDBAFEB84F14F8B6E9
SHA256: 16D4E3210112F8C9AB63F5C2B2B263D288DC7AF938591DE599EEFDA9C827BD0A

Súmula/Objeto:

PROJETO DE LEI Nº13-2026, PARA PROTOCOLAR NA CAMARA DE VEREADORES PERTINENTE À AQUISIÇÃO DE TUBOS CORRUGADOS GALVANIZADO, PLANO DE AÇÃO Nº09032025-2-086668, 202537060004, EMENDA PARLAMENTAR DEP. LUCIO MOSQUINI.

INTERESSADOS

GABINETE DO PREFEITO	03/02/2026 12:36:54
----------------------	---------------------

ASSUNTOS

PROJETO DE LEI	03/02/2026 12:37:01
----------------	---------------------

ASSINATURAS ELETRÔNICAS

 JOAO BECKER	PREFEITO MUNICIPAL	03/02/2026 12:49:42
--	--------------------	---------------------

Assinado na forma do Decreto Municipal nº 781/2021.

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.cujubim.ro.gov.br informando o ID 454391 e o CRC AEB4A7A3.



Município de Cujubim

84.736.941/0001-88
Rua Condor, 2588 - Centro
www.cujubim.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento	Identificação/Número	Data
Projeto de Lei	13	03/02/2026

ID: 454420	Processo	Documento
CRC: 958B49CA		
Processo: 0-0/0		
Usuário: EDILAINE KOCHINSKI BERVANGER		
Criação: 03/02/2026 12:53:42	Finalização: 03/02/2026 12:55:27	

MD5: 3A9BB96DBB0F300873388A3ACF6DA4EA
SHA256: 563029AB43AC6B6FE35A0E9B0BB7B305B7EF2700B5CABF71F94F183F31A42EBA

Súmula/Objeto:

MENSAGEM DE LEI Nº013/GP/2026- AQUISIÇÃO DE TUBOS CORRUGADOS GALVANIZADO, PLANO DE AÇÃO Nº09032025-2-086668, 202537060004, no valor de R\$ 396.000,00 (Trezentos e noventa e seis mil reais), e contrapartida no valor de R\$ 35.016,00 (Trinta e cinco mil e dezesseis reais), Emenda Parlamentar Deputado Federal Lucio Mosquini. Encaminhado dia 03/02/2026

INTERESSADOS

GABINETE DO PREFEITO	03/02/2026 12:54:29
----------------------	---------------------

ASSUNTOS

PROJETO DE LEI	03/02/2026 12:54:41
----------------	---------------------

CIENTES

WALLYSON SOUZA GUEDES	03/02/2026 12:59:10
ALINE MUNARI GARCIA DE SOUZA	04/02/2026 08:56:53

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.cujubim.ro.gov.br informando o ID 454420 e o CRC 958B49CA.