

### QUESTIONÁRIO AMBIENTAL

Município:	GUAPOREMA	CNPJ:	75.378.844/0001-70
Projeto:	PAVIMENTAÇÃO EM VIA RURAL	Componente:	ESTRADA RURAL
Prioridade:	40 Programa PAM		
Contato:	NEI RIBEIRO	CPF:	019.242.489-05
CAU/CREA:	CAU/BR 71174-8	Cargo:	ARQUITETO E URBANISTA
e-mail:	<a href="mailto:ni.ribeiro@hotmail.com">ni.ribeiro@hotmail.com</a>	Telefone:	(44) 991471683

#### 01. DESCRIÇÃO DO OBJETO

Pavimentação asfáltica de estradas rurais em CBUQ, 7.070,00 m<sup>2</sup>, incluindo serviços preliminares, terraplenagem, base e sub-base, revestimento, serviços de plantio de grama, existente, terraplenagem, base e sub-base, revestimento, serviços de urbanização, sinalização de trânsito, drenagem, ensaios tecnológicos e placa de obra.

Área Pavimentada 49.490,00 m<sup>2</sup>

#### 02. DIAGNÓSTICO AMBIENTAL

		SIM	NÃO
a	O Município possui legislação ambiental? <i>Caso afirmativo, informe o número da Lei Municipal</i>		x
b	Informe o número de Autorização Ambiental/ Licenciamento Ambiental, conforme Legislação Federal e Estadual  009056  Inserir cópia do documento como anexo a esse Questionário.		
c	O empreendimento necessita de PCA/EIA RIMA? <i>Caso afirmativo, informe o número do documento:</i>		

#### 2.1 O PROJETO SITUA-SE EM:

		SIM	NÃO
a	Área de manancial de abastecimento de água		x
b	Área de reflorestamento de araucária (espécies com mais de 30 anos)		
c	Área de influência de manguezais		x
d	Área de várzea		
e	Unidades de Conservação		x
f	Encostas com declividade superior a 30%		
g	Áreas de preservação permanente ou APA		x
h	Área de vulnerabilidade social/ambiental por enchentes, desequilíbrios climáticos, área de encosta sujeita a deslizamentos?		
i	Área com indícios de possível contaminação do solo do terreno ou logradouro por descarte de efluentes no solo ou esgoto a céu aberto, manchas no solo, odores de substâncias químicas, alterações na vegetação, ocorrência de animais mortos, vazamento ou derramamento de substâncias químicas, odor de gás e/ou combustível, ou quando nas áreas anexas, ou no próprio imóvel no passado, tiveram atividades como posto de gasolina, armazenamento de resíduos, indústrias poluentes, e similares, aterro com entulho?  <i>Caso afirmativo, justifique quais:</i>		x
j	Áreas embargadas pelo IBAMA <sup>1</sup>  <sup>1</sup> <i>Consulta através do <a href="https://servicos.ibama.gov.br/ctf/publico/areasembargadas/ConsultaPublicaAreasEmbargadas.php">https://servicos.ibama.gov.br/ctf/publico/areasembargadas/ConsultaPublicaAreasEmbargadas.php</a></i>		x

#### 2.2 SISTEMAS/GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS EXISTENTES

		SIM	NÃO
a	Rede de Galerias de Águas Pluviais		x
b	Rede existente suporta novas inclusões?		x
c	Rede existente está funcionando corretamente? <i>Justifique:</i>		
d	Haverá aproveitamento da rede existente no projeto? <i>Justifique:</i>		x

### QUESTIONÁRIO AMBIENTAL

e	Possui dissipadores de energia (croqui de Localização utilizando o Google Earth ou o SEDU PARANACIDADE Interativo)		<input checked="" type="checkbox"/>
f	Dissipadores existentes estão funcionando corretamente e regularizado ambientalmente? <b>Justifique:</b>		
g	Informar outros sistemas de escoamento de água existentes na via (sarjetas, bigodes)		

### 2.3 OUTRAS CARACTERÍSTICAS DO LOCAL ONDE SERÁ EXECUTADO O EMPREENDIMENTO

		SIM	NÃO
a	Possui algum tipo de atividade econômica <b>Descreva:</b>		<input checked="" type="checkbox"/>
b	População local <b>Descreva:</b>  residências unifamiliares	<input checked="" type="checkbox"/>	
c	Possui vegetação nativa?		<input checked="" type="checkbox"/>
d	Presença de animais silvestres?		<input checked="" type="checkbox"/>
e	Necessidade de contenção de processos erosivos?		<input checked="" type="checkbox"/>

### 3. IMPACTO AMBIENTAL

		SIM	NÃO
a	Requer desmate? <b>Caso afirmativo, especifique as áreas:</b>		<input checked="" type="checkbox"/>
b	Gera resíduos sólidos? <b>Caso afirmativo, especifique os tipos e volumes:</b>		<input checked="" type="checkbox"/>
c	Requer movimentação de terras? <b>Caso afirmativo, especifique o volume:</b>  retirada e recomposição de terra conforme projeto de terraplanagem	<input checked="" type="checkbox"/>	
d	Qual impacto da obra na qualidade dos recursos ambientais existentes:		
e	Modificações do uso do solo		<input checked="" type="checkbox"/>
f	Favorecimento de dispersão de vegetação exótica		<input checked="" type="checkbox"/>
g	Assoreamento de rios		<input checked="" type="checkbox"/>
h	Contaminação de águas subterrâneas e superficiais		<input checked="" type="checkbox"/>

### 4. IMPACTOS SOCIAIS/ECONÔMICOS

		SIM	NÃO
a	Haverá aumento de renda regional, local e das arrecadações públicas?	<input checked="" type="checkbox"/>	
b	Impacto positivo da obra na saúde, segurança e bem estar da população?	<input checked="" type="checkbox"/>	
c	Valorização imobiliária do entorno?	<input checked="" type="checkbox"/>	
d	Incentivo ao Turismo Regional?		<input checked="" type="checkbox"/>
e	Há sítios arqueológicos e históricos? <b>Justifique:</b>		<input checked="" type="checkbox"/>
f	Haverá transtornos aos moradores diretamente afetado? <b>Caso afirmativo, justifique se serão temporários (durante a execução da obra) ou permanentes</b>		<input checked="" type="checkbox"/>
g	Alteração no sistema viário e tráfego local? <b>Caso afirmativo, justifique se serão temporários (durante a execução da obra) ou permanentes</b>		<input checked="" type="checkbox"/>
h	Poluição sonora? (equipamentos, maquinários) <b>Caso afirmativo, justifique se serão temporários (durante a execução da obra) ou permanentes</b>		<input checked="" type="checkbox"/>
i	Alteração na qualidade do ar, solos e recursos hídricos em função da instalação do canteiro? <b>Caso afirmativo, justifique se serão temporários (durante a execução da obra) ou permanentes</b>		<input checked="" type="checkbox"/>

### 5. MEDIDAS DE MITIGAÇÃO AOS IMPACTOS AMBIENTAIS



**QUESTIONÁRIO AMBIENTAL**

a	Quanto a alteração da qualidade ambiental dos solos (contaminação com óleos lubrificantes, combustíveis ou outros produtos químicos, coleta de lixo existente, coleta de esgoto residencial). <b>Descreva como irá ocorrer:</b> não se aplica
b	Quanto a poluição atmosférica (controle de velocidade de veículos, manutenção dos veículos). <b>Descreva como irá ocorrer:</b> a situação dos veículos utilizados na execução da obra serão verificadas constantemente pela fiscalização do município
c	Quanto a alteração da qualidade dos recursos hídricos (coleta de lixo e esgoto residencial, drenagem superficial, uso de pavimentos permeáveis). <b>Descreva como irá ocorrer:</b> deverá ocorrer normalmente
d	Quanto a supressão de vegetação (arborização no entorno do empreendimento) <b>Descreva como irá ocorrer:</b> não será afeada

**5.1. OUTRAS CARACTERÍSTICAS**


GUAPOREMA , 19 de novembro de 2025

Eu, ARQUITETO E URBANISTA abaixo assinado(a), representante do Município GUAPOREMA neste processo, DECLARO para os devidos fins, que as informações prestadas são verdadeiras, e que para o preenchimento e a emissão do presente Parecer Técnico foi realizada visita 'in loco' na(s) área(s) em que será implantado o Projeto Executivo em pauta, com a finalidade de realizar o levantamento das características específicas locais, constatar possíveis infraestruturas existentes, e de justificar os serviços previstos no projeto. Por ser

**NEI RIBEIRO**  
ARQUITETO E URBANISTA  
CAU/BR 71174-8

Atesto para os devidos fins, que foram consideradas exclusivamente as informações repassadas pelo Município, presentes neste Relatório Técnico, certificadas pelo representante do Município, na Declaração acima assinada, e que, atendem aos critérios de elegibilidade e estão compatíveis com o projeto apresentado.

**LUCIANA RAMOS**  
CREA-PR 47805/D  
ENGENHEIRA CIVIL



PARANACIDADE



Documento assinado eletronicamente por:

**Igor Marques Almeida Carvalho (19/11/2025 11:53:55), Luciana Ramos da Silva Dobis (19/11/2025 12:00:42) e Nei José Ribeiro (19/11/2025 12:53:24)**

Nome/controlado do arquivo:

**2025111911535563.pdf**

*Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:*



<https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2025111911535563>