



SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE E
DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

Departamento de Fiscalização Ambiental
Rodovia RJ 142 - Estrada Serramar - Km 61 S/Nº - Vargem Grande - Sede
meioambiente@casimirodeabreu.rj.gov.br (22) 2778-1732



PMCA/RJ
KVMG/ROL 10127/2021
RUBRICA [assinatura] FLS 343

RELATÓRIO DE VISTORIA
IMPLANTAÇÃO DE LINHA DE TRANSMISSÃO (LT) 138 KV
LICENÇA AMBIENTAL UNIFICADA - LAU

Processo nº 10127/2021		Data/hora: 22/09/2021 às 10h.
Requerente: Ampla Energia e Serviços S/A		CNPJ: 33.050.071/0001-58
Empreendimento: Geração, transmissão e distribuição de energia elétrica - Implantação de linhas de distribuição de energia elétrica de média e alta tensão. / Transmissão de Energia Elétrica.		Bairro: -----
Código da Atividade: Código INEA - 28.06.10 / Código CNAE - 3512-3/00		Tel: (21) 982414094
Local: Às margens da Rodovia Governador Mário Covas (BR 101), KM 204		Outros: -----
<input type="checkbox"/> Área Pública <input checked="" type="checkbox"/> Área Particular	Possui Licença: <input type="checkbox"/> sim <input checked="" type="checkbox"/> não LAS () - CA ()	
Lote: <input type="checkbox"/> fechado <input checked="" type="checkbox"/> aberto (no momento da vistoria)	Acompanhada pelo proprietário: <input checked="" type="checkbox"/> sim <input type="checkbox"/> não	
Coordenadas UTM: Torre 1: 789716.490 m E 7512957.880 m S a Torre 6: 789672.639 m E 7511818.372 m S		

1. Características do Empreendimento

1.1. Atividade	1.2. Tipologia da Ocupação:
<input type="checkbox"/> construção	<input type="checkbox"/> comercial
<input type="checkbox"/> acréscimo em edificação existente/ ampliação	<input type="checkbox"/> residencial
<input type="checkbox"/> transformação de uso	<input type="checkbox"/> industrial
<input checked="" type="checkbox"/> Outros: Implantação de Linha de Transmissão (LT) 138 Kv.	<input checked="" type="checkbox"/> Outros: rural

2. Caracterização da área:

2.1. Relevo:	2.2. Recursos Hídricos:
<input type="checkbox"/> entre as cotas	SIM () NÃO (x)
<input checked="" type="checkbox"/> declividade média	<input type="checkbox"/> nascentes
<input type="checkbox"/> área plana	<input type="checkbox"/> poço
<input type="checkbox"/> área de baixada	<input type="checkbox"/> córregos, rios, lagos
<input type="checkbox"/> outros	<input type="checkbox"/> rede de abastecimento
	<input type="checkbox"/> caminhão pipa (cisterna)

2.3. Vegetação:	2.3.1. Tipo:
<input type="checkbox"/> arbórea	<input type="checkbox"/> nativa
<input type="checkbox"/> arbustiva	<input type="checkbox"/> exótica
<input type="checkbox"/> herbácea	<input type="checkbox"/> invasora
<input checked="" type="checkbox"/> gramíneas	<input checked="" type="checkbox"/> pastagem

2.4. Solo:	2.5. Localização:
<input type="checkbox"/> rochoso	<input checked="" type="checkbox"/> Unidade de Conservação - APA da Bacia do Rio São João/ Mico-Leão- Dourado
<input checked="" type="checkbox"/> argiloso	<input type="checkbox"/> zona urbana
<input type="checkbox"/> turfoso	<input type="checkbox"/> zona de expansão urbana
<input type="checkbox"/> arenoso	<input type="checkbox"/> Área de Preservação Permanente
	<input checked="" type="checkbox"/> zona rual
	<input checked="" type="checkbox"/> zona mista



RELATÓRIO DE VISTORIA
IMPLANTAÇÃO DE LINHA DE TRANSMISSÃO (LT) 138 KV MGE/ROL
LICENÇA AMBIENTAL UNIFICADA - LAU

PMCA/RJ
PROCESSO Nº 10127/2021
RUBRICA [assinatura] FLS 344

3. Características do entorno:

3.1. Infraestrutura:		3.2. Circunvizinhança	
	abastecimento de água		próximo a bem tombado - Qual?
x	coleta de resíduos sólidos urbanos	x	Rodovia – Qual? Br 101
	rede de esgoto	x	vizinho de posto de abastecimento
	pavimentado		postos de saúde, clínicas, hospitais
	galeria de águas pluviais		escola, templo religioso, hotel
x	iluminação pública		centro comercial
	estação de tratamento de esgoto		gasoduto, oleoduto
x	Outros: não pavimentado	x	Outros: Propriedades com características rurais.

4. Caracterização de possíveis problemas:

4.1. Danos à Vegetação:		4.1.1. Fragmentos de Vegetação	
SIM ()	NÃO (x)	SIM ()	NÃO (x)
	poda radical	Descrição: Não existe vegetação significativa a sofrer intervenção, sendo a área caracterizada como pastagem com gramíneas. O projeto não prevê supressão de arbóreos.	
	supressão		
	queimada		
	anelamento		
	por aterro		
	outros		

4.2. Movimentação de Terra		4.2.1. Tipologia do Aterro:	
SIM ()	NÃO (x)	SIM ()	NÃO (x)
	corte		risco de acidente geotécnico
	aterro		risco de assoreamento/carreamento
	formação de talude		arruamento
	impermeabilização do solo		outros
			restos de construção civil
			material terroso
			outros

4.3. Poluição Hídrica:		4.4. Poluição Atmosférica:	
	despejo de esgoto doméstico		particulado
	resíduo industrial / químico		ação de fogo / queimada
	outros		outros



SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE E
DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

Departamento de Fiscalização Ambiental

Rodovia RJ 142 - Estrada Serramar - Km 61 S/Nº - Vargem Grande - Sede
meioambiente@casimirodeabreu.rj.gov.br (22) 2778-1732



RELATÓRIO DE VISTORIA
IMPLANTAÇÃO DE LINHA DE TRANSMISSÃO (LT) 138 KV MGE/ROL
LICENÇA AMBIENTAL UNIFICADA - LAU

5. Anexos Fotográficos

I – Imagem do Programa Google Earth e Fotos da Vistoria no Local.

PMCA/RJ
PROCESSO Nº 10127/2021
RUBRICA CPW FLS 345



FIGURA 1: Localização do empreendimento obtida através do Programa Google Earth.



RELATÓRIO DE VISTORIA
IMPLANTAÇÃO DE LINHA DE TRANSMISSÃO (LT) 138 KV MGE/ROL
LICENÇA AMBIENTAL UNIFICADA - LAU

PMCA/RJ	
PROCESSO Nº	10127/2021
RUBRICA	(Gw) FLS 346



FIGURA 2: Demonstração de onde será instalada a Torre 01.



FIGURA 3: Demonstração de onde será instalada a Torre 02.



RELATÓRIO DE VISTORIA
IMPLANTAÇÃO DE LINHA DE TRANSMISSÃO (LT) 138 KV MGE/ROL
LICENÇA AMBIENTAL UNIFICADA - LAU

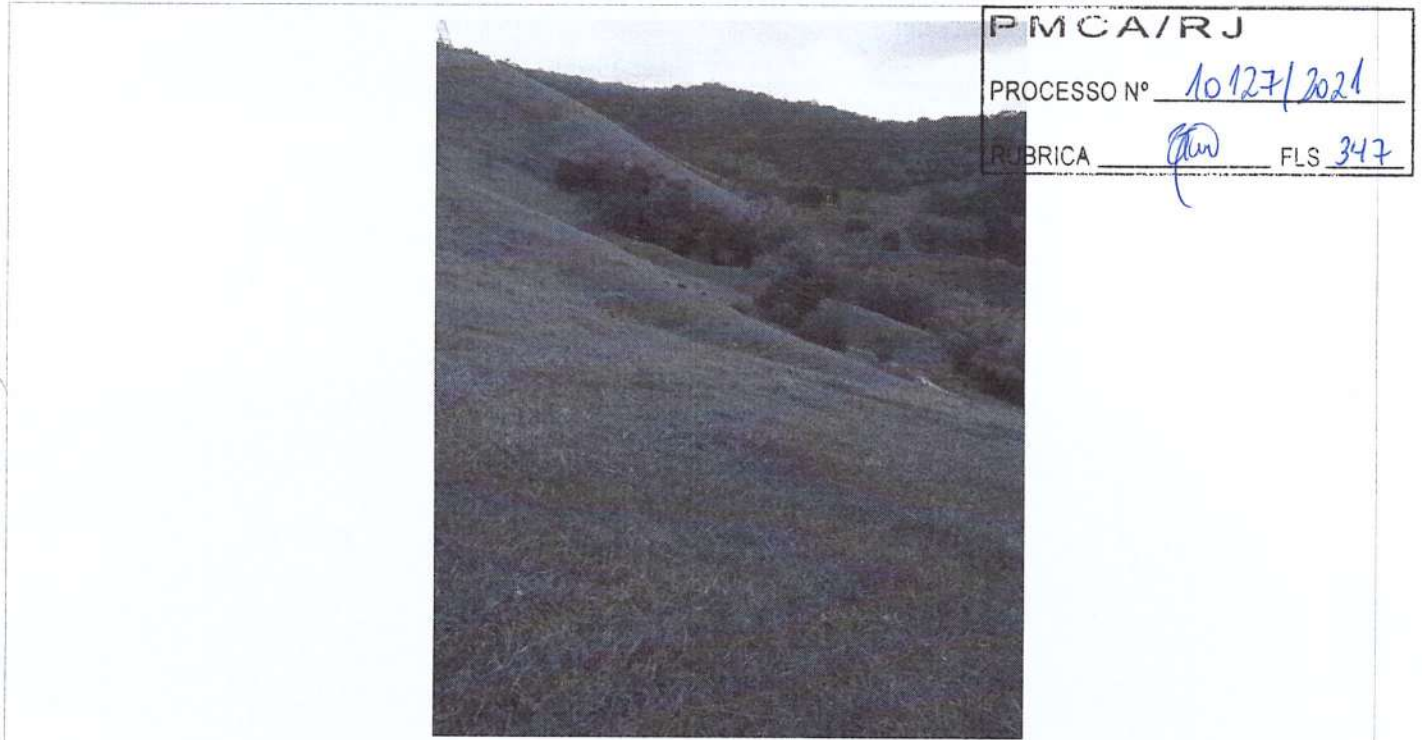


FIGURA 4: Demonstração de onde será instalada a Torre 03.

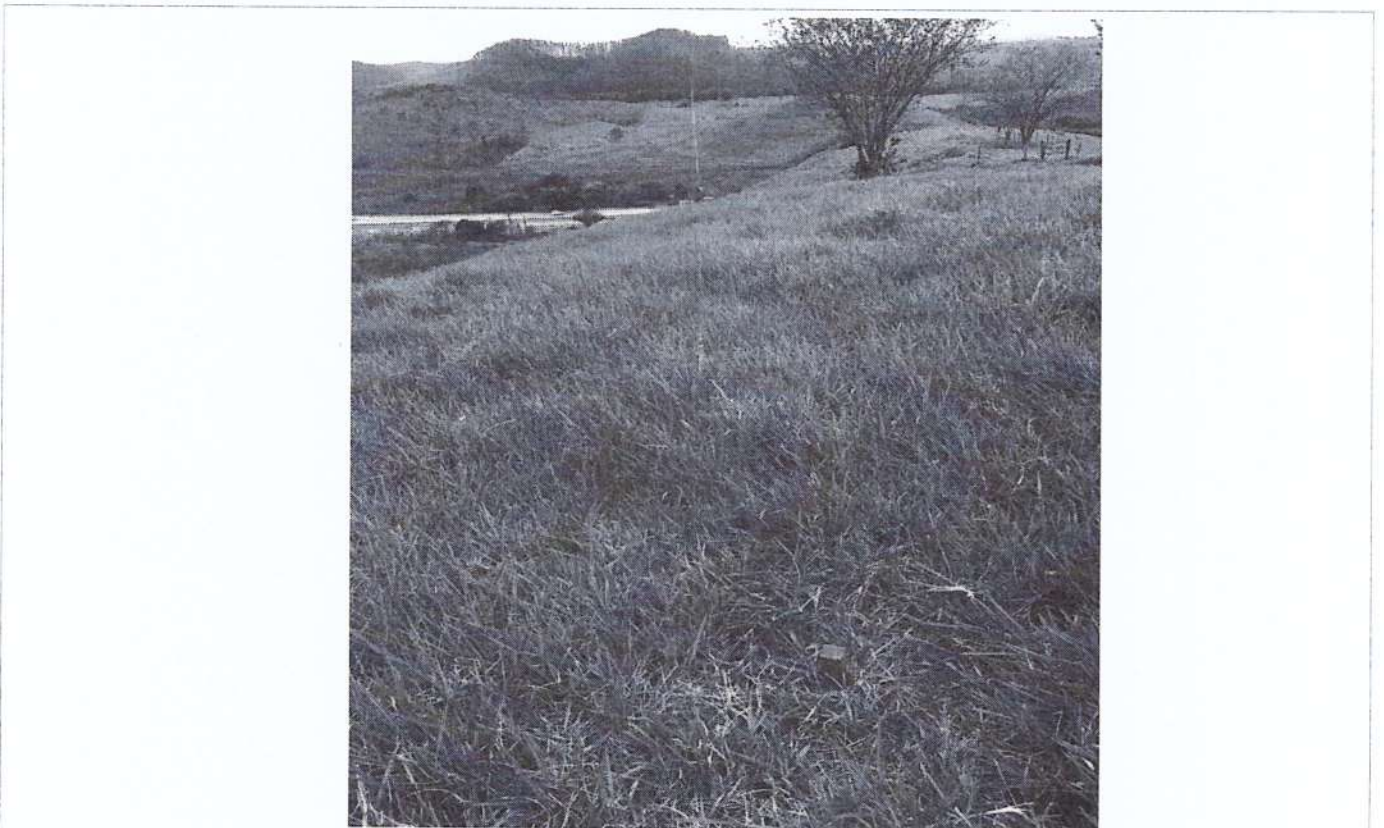


FIGURA 5: Demonstração de onde será instalada a Torre 04.



RELATÓRIO DE VISTORIA
IMPLANTAÇÃO DE LINHA DE TRANSMISSÃO (LT) 138 KV MGE/ROL
LICENÇA AMBIENTAL UNIFICADA - LAU P MCA/RJ

PROCESSO Nº 10127/2021
RUBRICA Plan FLS 348



FIGURA 6: Demonstração de onde será instalada a Torre 05.

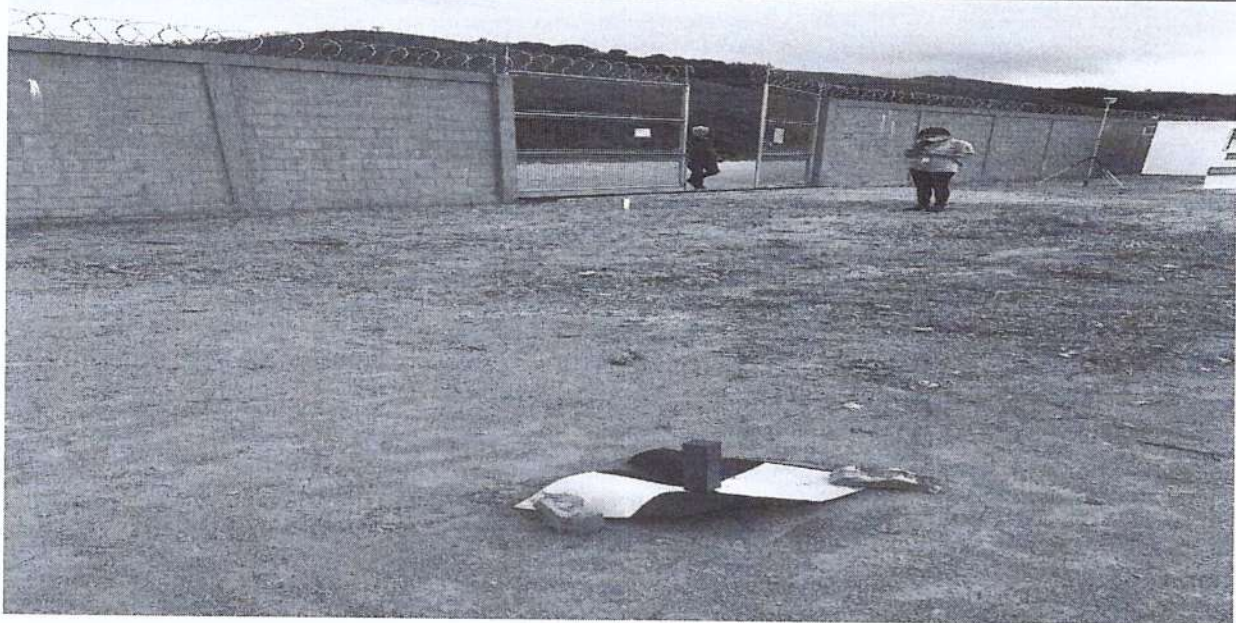


FIGURA 7: Demonstração de onde será instalada a Torre 06.



RELATÓRIO DE VISTORIA
IMPLANTAÇÃO DE LINHA DE TRANSMISSÃO (LT) 138 KV MGE/ROL
LICENÇA AMBIENTAL UNIFICADA - LAU

PMCA/RJ		
PROCESSO Nº	10127/2021	
RUBRICA	CPW	FLS 349



FIGURA 8: Entrada da Subestação de Casimiro de Abreu.

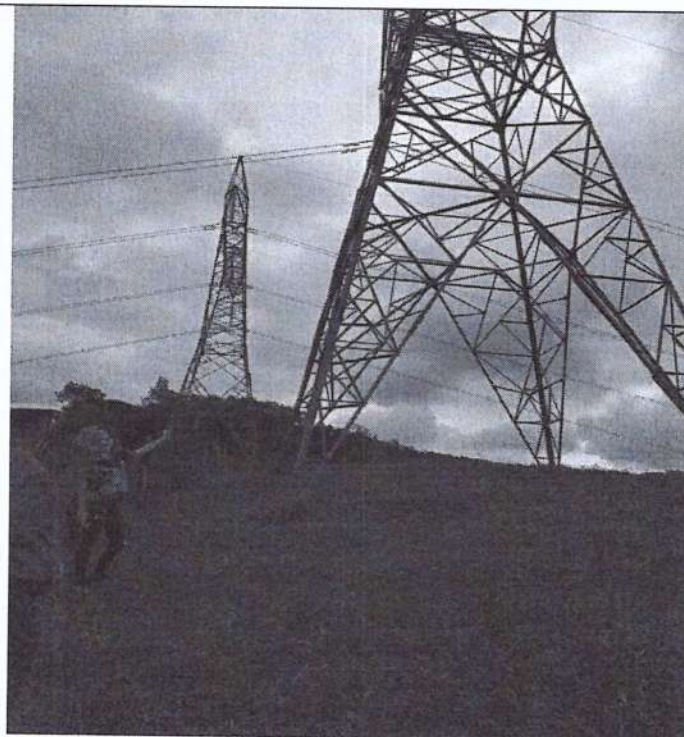


FIGURA 9: Torres existentes no local.



SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE E
DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

Departamento de Fiscalização Ambiental
Rodovia RJ 142 - Estrada Serramar - Km 61 S/Nº - Vargem Grande - Sede
meioambiente@casimirodeabreu.rj.gov.br (22) 2778-1732



RELATÓRIO DE VISTORIA
IMPLANTAÇÃO DE LINHA DE TRANSMISSÃO (LT) 138KV/MGE/ROL J
LICENÇA AMBIENTAL UNIFICADA - LAU

PROCESSO Nº 10127/2021
RUBRICA *CLM* FLS 350

6. Considerações

No momento da vistoria os técnicos foram acompanhados integralmente pelo representante legal do empreendimento, a Sra. Laís Freitas e pelo Engenheiro Eletricista idealizador do projeto, Sr. Francisco.

O local em que as linhas de transmissão serão instaladas apresenta relevo médio a alto.

Observou-se no momento da vistoria a ausência de corpos hídricos no entorno de onde o projeto será realizado, existindo apenas a ocorrência de linhas de drenagem para escoamento das águas de origem pluvial.

No que diz respeito à vegetação, ao longo de toda a área podemos observar a predominância de gramíneas.

De acordo com as informações fornecidas pelo Engenheiro responsável e apresentadas no Memorial Descritivo, não haverá supressão de vegetação na realização da implantação das linhas de transmissão (LT), visto que o projeto foi elaborado considerando uma altura das torres que não causasse impacto a vegetação do local.

Casimiro de Abreu, 30 de Setembro de 2021.

Carla Larissa Regly Marchon
CARLA LARISSA REGLY MARCHON
Assistente - 2
Matrícula: 14.298
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA: 2020107589

THAINA DE OLIVEIRA DOMINGUES
Assistente - 4
Matrícula: 14.097
Engenheira Sanitarista e Ambiental
CREA: 2021102729