



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
Rua Bernardino Monteiro, nº 22 - Centro - Domingos Martins - Espírito Santo
CEP: 29260-000 – Fone: (27) 9903-1417/3268-1239
www.domingosmartins.es.gov.br

PLANO DE CONTROLE AMBIENTAL (PCA)

1. IDENTIFICAÇÃO DO EMPREENDEDOR

Nome/Razão social: PREFEITURA MUNICIPAL DE DOMINGOS MARTINS

CPF/CNPJ: 271.505.560.001-10

Nome do responsável: PREFEITURA MUNICIPAL DE DOMINGOS MARTINS

Telefone e fax: (27) 32683179

Endereço completo da empresa: RUA BERNARDINO MONTEIRO, 22, CENTRO,
DOMINGOS MARTINS-ES

Endereço para correspondência: RUA BERNARDINO MONTEIRO, 22, CENTRO,
DOMINGOS MARTINS-ES

2. IDENTIFICAÇÃO DA ATIVIDADE/EMPREENDIMENTO

2.1 Atividade a ser licenciada: Terraplanagem de construção de quadra poliesportiva da EMEF Rio Ponte.

2.2 Endereço da atividade: Estrada para Rio Ponte, Melgaço, Domingos Martins - ES

2.3 Coordenada: -20.228556, -40.823870

2.4 Altitude: 770m

3. CARACTERIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO

3.1 Situação do Empreendimento

Executada a terraplanagem para construção de quadra poliesportiva da EMEF Rio Ponte, atualmente obra esperando licença ambiental para sequência de atividades.

3.2 Quadro de áreas

SECOBUPMDM	
Proc PMDM	1070 / 2024
Folhas	30
Matricula	16245
Rubrica	



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Rua Bernardino Monteiro, nº 22 - Centro - Domingos Martins - Espírito Santo

CEP: 29260-000 – Fone: (27) 9903-1417/3268-1239

www.domingosmartins.es.gov.br

QUADRO DE ÁREAS	
ZONEAMENTO	RURAL
ÁREA DO TERRENO	5.647,10m²
ÁREA CONSTRUÍDA QUADRA	627,00m²
ÁREA CONSTRUÍDA ESCOLA	730,71m²
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA	1.357,71m²
ÁREA DE PROJEÇÃO	1.357,71m²
ÁREA IMPERMEÁVEL	1.601,48m²
TAXA DE OCUPAÇÃO	24,04%
TAXA DE PERMEABILIDADE	71,64%
COEFICIENTE DE APROVEITAMENTO	0.24

SECOBU PMDM	
Proc PMDM	1070 / 2024
Folhas	31
Matricula	16345
Rubrica	A

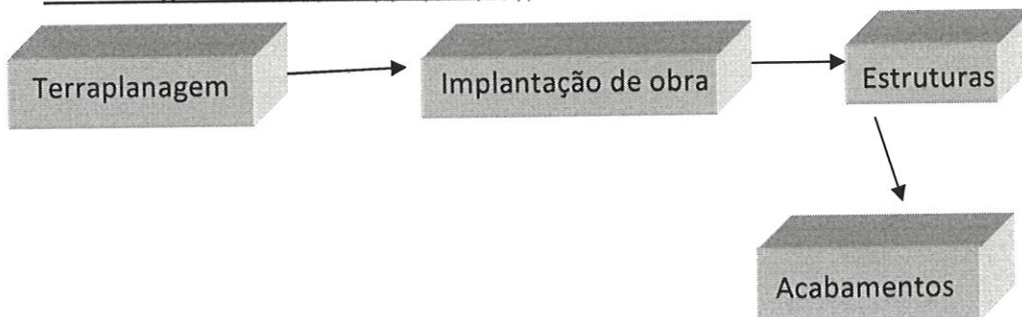
3.3 Fonte de abastecimento de água

Poço profundo, água potável, captação por bombeamento.

3.4 Fontes de energia

Energia elétrica, fornecida pela EDP.

3.5 Fluxograma de processo da atividade



4. DIAGNÓSTICO AMBIENTAL DA ÁREA

4.1 Caracterização geomorfológica

Relevos acentuados.

4.2 Caracterização da vegetação

Área de pastagem, capim braquiária predominante, não sendo utilizada área com vegetação nativa no empreendimento.

4.3 Caracterização hidrológica

Córrego localizado a mais de 250 metros do local de terraplanagem.

4.4 Caracterizar as intervenções antrópicas no entorno do empreendimento

Edificações relativas à escola e igreja.

4.5 Fauna Informar sucintamente quais espécies tem maior ocorrência no local.

Handwritten signature



Prefeitura Municipal de Domingos Martins

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Rua Bernardino Monteiro, nº 22 - Centro - Domingos Martins - Espírito Santo

CEP: 29260-000 – Fone: (27) 9903-1417/3268-1239

www.domingosmartins.es.gov.br

SECOBU PMDM

Proc. PMDM

Folhas

Matricula

Rubrica

1070 / 2024

32

16345

7

5. AVALIAÇÃO DOS IMPACTOS AMBIENTAIS

Além dos impactados característicos de construções, como poluição sonora e acúmulo de resíduos, a quadra poliesportiva não gerará resíduos significantes que possam causar quaisquer impactos, visto que até as fossas sépticas serem compartilhadas com a escola existente ao lado.

6. PLANO DE CONTROLE AMBIENTAL

Durante a fase de obras, a empresa contratada será responsável pela coleta de resíduos remanecentes dos materiais utilizados, assim como fornecimento de banheiros químicos atendendo as normas vigentes. O uso da água será de mesma natureza da escola, sendo de poço profundo com água potável, a energia será fornecida pela EDP. Os resíduos provenientes da quadra poliesportiva será interligada à rede existente da EMEF Rio Ponte, sendo as fossas sépticas reformadas e ampliadas. A drenagem pluvial também será interligada à rede da escola. O cronograma está previsto para oito meses de obra.

Anderson Ferreira da Luz

Mat. 16460

CRG4-ES 48244/D

