

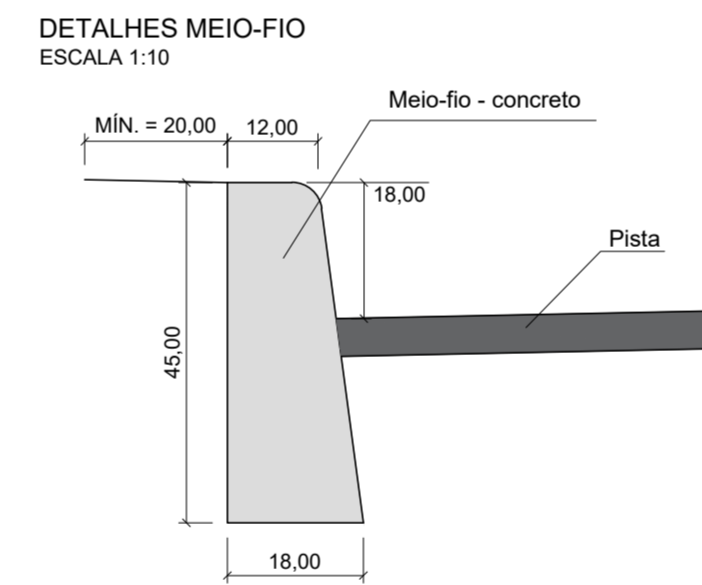
**RELAÇÃO DO AÇO - POR METRO DE SARJETÃO**

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	10,00	8	100	800
	2	6,30	10	78	780
	3	6,30	5	116	580
	4	6,30	16	100	1600

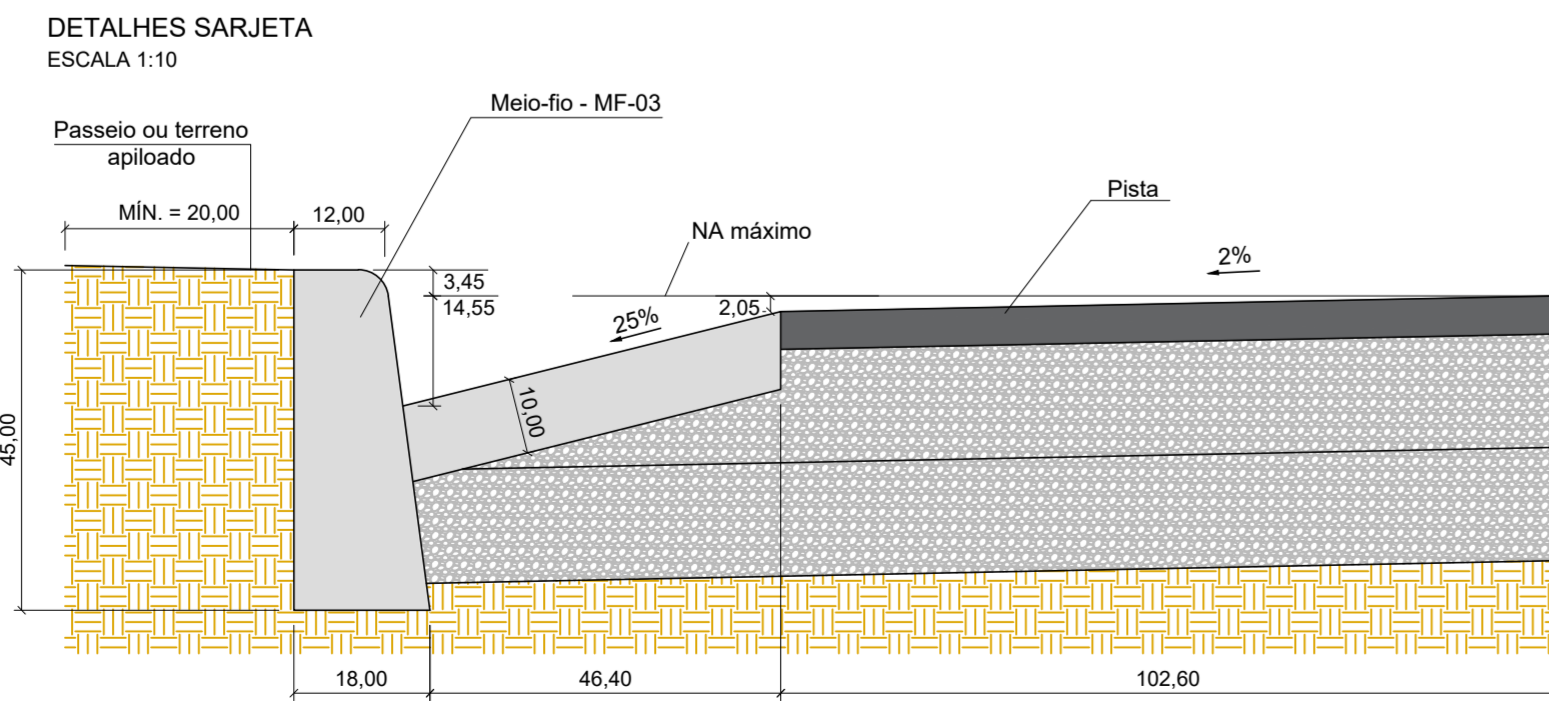
**CONSUMOS**

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6,30	29,60	7,97
CA50	10,00	8,00	5,43
<b>PESO TOTAL (kg)</b>			
CA50		13,40	

Volume de concreto (C-30) = 0,15 m³/m  
Área de forma = 0,30 m²  
Volume de lastro = 0,05m³/m  
Volume de brita = 0,075 m³/m



- LEGENDA:**
- CURVA DE NIVEL MESTRA
  - CURVA DE NIVEL INTERMEDIÁRIA
  - PAVIMENTO FLEXÍVEL TIPO
  - PAVIMENTO FLEXÍVEL ACESSO
  - CANTEIRO
  - FAIXA DE SEGURANÇA
  - GUIA
  - SARJETA
  - SARJETÃO
  - CURVAS DE NIVEL
  - EIXO DA RUA ESTACA
  - LIMITE DA VIA
  - ESTRADA DE TERRA
  - CERCA
  - LINHA DE TREM
  - MURO
  - VEGETAÇÃO
  - EDIFICAÇÕES
  - POSTE CONCRETO
  - POSTE MADEIRA
  - BASE
  - ÁRVORES



**TABELA 1 - SERVIÇOS A IMPLEMENTAR**

QUANTITATIVO TOTAL DA OBRA		
PAVIMENTO FLEXÍVEL TIPO	59.328,68	m²
PAVIMENTO FLEXÍVEL ACESSO	2.581,82	m²
SARJETA	15.828,00	m
SARJETÃO	1.050,00	m
GUIA	16.100,00	m
CANTEIRO DE GRAMA	684,14	m²
LOCAÇÃO DO PAVIMENTO	8.388,44	m

- NOTAS PARA EXECUÇÃO DO PAVIMENTO FLEXÍVEL:**
- COTAS EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO;
  - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA OBRA, O CONSTRUTOR DEVERÁ APRESENTAR O MÉTODO EXECUTIVO, INCLUINDO FRENTES DE ATAQUE, SEQUÊNCIA EXECUTIVA, EQUIPAMENTOS E DEMAIS PROCEDIMENTOS PARA ANÁLISE DA FISCALIZAÇÃO. A EXECUÇÃO SERÁ LIBERADA SOMENTE APÓS A APROVAÇÃO;
  - OS SERVIÇOS NÃO PODERÃO SER EXECUTADOS EM DIAS DE CHUVA OU APÓS PERÍODOS CHUVOSOS;
  - NOS LOCAIS INDICADOS PARA CONSTRUÇÃO DOS PAVIMENTOS, EFETUAR AS DEMOLIÇÕES E LIMPEZA NECESSÁRIAS REMOVENDO TODOS OS ENTULHOS/SOLO;
  - A CAMADA FINAL DE TERRAPLENAGEM (FT) DEVE APRESENTAR GRAU DE COMPACTAÇÃO DE 100% DO ENSAIO DE PROCTOR NORMAL, DESVIO DE UMIDADE EM RELAÇÃO A ÓTIMA DE ± 1%, CBR ≥ 20,00% E EXPANSÃO ≤ 3%;
  - A CAMADA ACABADA SOMENTE SERÁ LIBERADA AO TRÁFEGO APÓS O SEU COMPLETO RESFRIAMENTO E ESTAR DEVIDAMENTE CURADA. SE HOUVER TRÁFEGO, COM A ALTA PRESSÃO DO PNEU, PODERÁ MARCÁ-LA, PREJUDICANDO SEU ACABAMENTO FINAL;
  - DETALHES DO DIMENSIONAMENTO SE ENCONTRAM NO RELATÓRIO DE PROJETO;
  - OS DANOS CAUSADOS AS INSTALAÇÕES EXISTENTES SERÃO DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DOS EXECUTORES DA OBRA, INDEPENDENTE DA INTERFERÊNCIA CONSTAR OU NÃO EM PLANTA;
  - A RELOCAÇÃO DOS POSTES EXISTENTES NÃO FAZ PARTE DO ESCOPO DESTA OBRA, SENDO DE RESPONSABILIDADE DA PREFEITURA, QUE DEVERÁ EXECUTAR A RELOCAÇÃO ANTES DO INÍCIO DAS OBRAS;

Prefeitura Municipal de Pouso Alegre

---

PROJETO

Rua Miguel Vianna, nº 81, Sala 12  
Bairro Morro Chic  
CEP: 37500-080 - Itajubá / MG  
Tel: (35) 3623-5720  
www.dacengenharia.com.br

GERÊNCIA DE PROJETOS  
FELIPE G. ALEXANDRE CREA: MG-245.296/D

COORDENAÇÃO DE PROJETOS  
DENIS DE SOUZA SILVA CREA: MG-127.216/D

RESPONSÁVEL TÉCNICO  
ENGR. FLÁVIA C. BARBOSA CREA: MG-187.842/D

PROJETO  
FELIPE G. ALEXANDRE

DESENHO  
FELIPE G. ALEXANDRE

---

EMPENHAMENTO

**OBRAS DE DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO DA VIA DE INTERLIGAÇÃO DO INSTITUTO FEDERAL-PARQUE REAL AO ALGODÃO**

ENGENHEIRO

ESTRADA MUNICIPAL - BAIRRO ALGODÃO  
POUSO ALEGRE - MINAS GERAIS

ASSUNTO

PROJETO EXECUTIVO DE PAVIMENTAÇÃO  
PLANTA BAIXA, DETALHES E QUANTIDADES

DISCIPLINA

**PAVIMENTAÇÃO**

FASE DO PROJETO

**EXECUTIVO**

FOLHA Nº

**06/12**

---

DATA INICIAL

ESCALA

REVISÃO

ARQUIVO

19/11/2021

1:1000

ROO

DAC--PMPA-LIA-PAV-PE--ROO.DWG