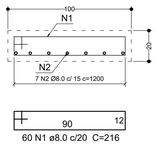
Bloco Corrido

BLOCO CORRIDO - 1200m (4x)

ESC 1:20



Resumo do aço
Bloco Corrido

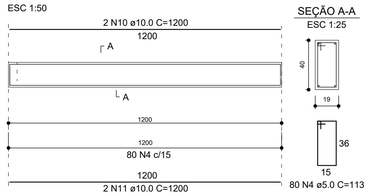
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.0	855	338
PESO TOTAL (kg)			
CA50	338		

Volume de concreto (C-25) = 8.80 m³

Vigas Baldrame - Muro

VBM1 (19x40) - 3x

ESC 1:50



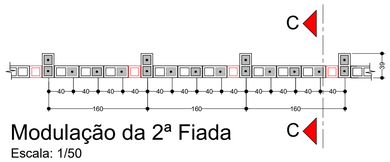
SEÇÃO A-A
ESC 1:25

Resumo do aço
Viga Baldrame

AÇO		C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	10.0	144	89
CA60	5.0	271	42
CA50	89		
CA60	42		

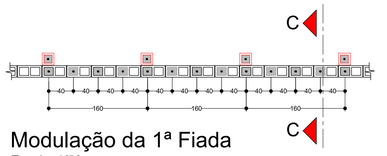
Volume de concreto (C-25) = 2.80 m³

Modulação da Alvenaria



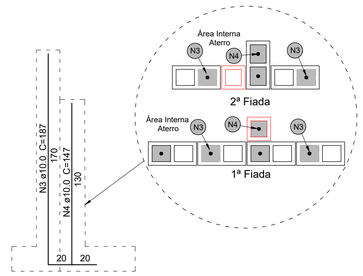
Modulação da 2ª Fiada

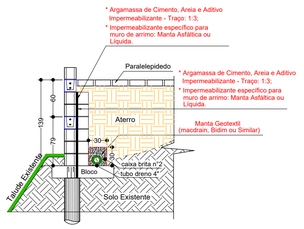
Escala: 1/50
Dimensões em Centímetros



Modulação da 1ª Fiada

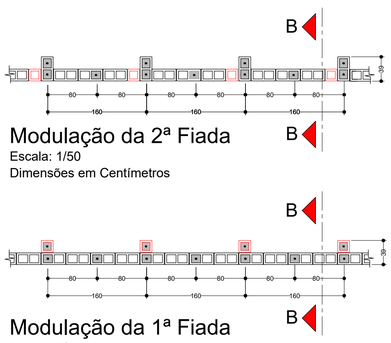
Escala: 1/50
Dimensões em Centímetros





Corte CC

Escala: 1/50
Dimensões em Centímetros

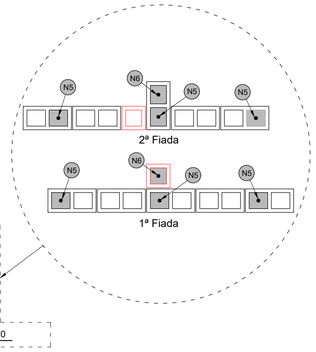


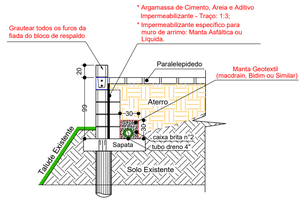
Modulação da 2ª Fiada

Escala: 1/50
Dimensões em Centímetros

Modulação da 1ª Fiada

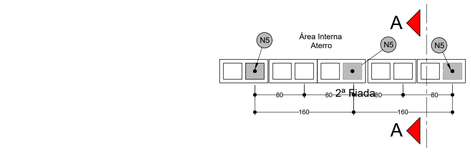
Escala: 1/50
Dimensões em Centímetros





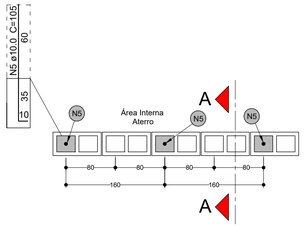
Corte BB

Escala: 1/50
Dimensões em Centímetros



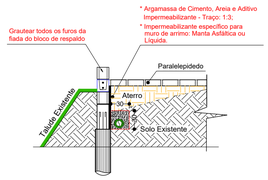
Modulação da 2ª Fiada

Escala: 1/50
Dimensões em Centímetros



Modulação da 1ª Fiada

Escala: 1/50
Dimensões em Centímetros



Corte AA

Escala: 1/50
Dimensões em Centímetros

ESTIMATIVA DA QUANTIDADE DE BLOCO CONCRETO	
MATERIAL	QUANT. +10%
Bloco Estrutural B39 (19x19x39) - 4.5 MPa	1000 pçs
Bloco Estrutural B14 (19x19x19) - 4.5 MPa	100 pçs
Canaleta Estrutural (19x19x39)	120 pçs

Resumo do aço
Grautes do Muro

AÇO		C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	10.0	450	278
CA50	278		

Volume de concreto (C-25) = 5.00 m³

LEGENDA

- Bloco - B39 (19x19x39cm)
- Bloco - B19 (19x19x19cm)
- Canaleta "U" (19x19x39cm)

NOTA:

1) O Projeto Estrutural foi elaborado seguindo as dimensões e informações do projeto arquitetônico;
2) Antes de locar a obra o Topógrafo deverá compatibilizar o projeto estrutural, arquitetônico e escritura;
3) Os níveis do projeto estrutural servem apenas como base de referência para locação/montagem das peças estruturais, o níveis reais de piso acabado deverão seguir rigorosamente o Projeto Arquitetônico;
4) Não é permitido embutir tubulações hidráulicas em pilares e vigas.
5) Não embutir tubulações hidrossanitários de esgoto, água fria, quente ou gás em lajes;
6) AÇO CA 50 e CA60;
7) Todas as peças estruturais como: Blocos, Vigas, Laje e outros deverão utilizar Concreto Fck = 25MPa - Slump + - 14;
8) Para manter o cobrimento das armaduras é necessário a utilização de espaçadores - 2cm e 3cm;
9) Prever drenagem na base do muro de arrimo.

Aprovação:

Rev.	Descrição	Responsável	Data

Prefeitura da Estância Turística De Salto

Secretaria de Desenvolvimento Urbano - Convênios

Título: PROJETO EXECUTIVO
Montagem das vigas, detalhes construtivos e quantitativos do muro de arrimo.

Prancha: A1

Obra: Sede da Guarda Municipal da Estância Turística de Salto

Folha: 05/11

Local: Rua Luis Dias da Silva, n° 375, Salto/SP.

Escala: indicada

Data de Emissão: 09/01/2026

Responsável Técnico:

gov.br Documento assinado digitalmente
ANDRE MATIAS DOS SANTOS
Data: 14/04/2026 11:20:29-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

ENG: ANDRÉ MATIAS DOS SANTOS
CREA: 506.252.129-3
ART: