



MAPA CHAVE

NOTAS:

1 - TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER VERIFICADAS NO LOCAL. CASO SEJA NECESSÁRIO REALIZAR ALTERAÇÕES, É IMPRESCINDÍVEL ENTRAR EM CONTATO COM O RESPONSÁVEL PELO PROJETO ESTRUTURAL. O RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA EXECUÇÃO DA OBRA ESTÁ AUTORIZADO A REALIZAR PEQUENOS AJUSTES PARA CORRIGIR EVENTUAIS INCOMPATIBILIDADES, DESDE QUE RESPEITE AS ORIENTAÇÕES DESCRITAS NESTE PROJETO. ALTERAÇÕES MAIS SIGNIFICATIVAS DEVERÃO SER APROVADAS PREVIAMENTE PELO ENGENHEIRO AUTOR DO PROJETO;

2 - DIMENSÕES EM MILÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO O CONTRÁRIO;

3 - A ELEVÇÃO É REFERENCIAL;

4 - SOLDAS CONFORME NORMA "AWS", ELETRODO E70XX (QUANDO NÃO INDICADO);

5 - MATERIAIS QUANDO NÃO INDICADO:

- AÇO PARA USO GERAL, REFERENTE A CHAPAS E PERFIS SOLDADOS: ASTM A36;
- AÇO PARA PERFIL CAIXÃO UE [] : ASTM A36/SAE1020 Fy 250Mpa (AÇO CONFORMADO A FRIJO);
- AÇO PARA TERÇAS UE: ASTM A36/SAE1020 Fy 250Mpa (AÇO CONFORMADO A FRIJO);

6 - A ESTRUTURA METÁLICA DEVERÁ SER MONTADA E INSTALADA SOMENTE SOBRE ELEMENTOS ESTRUTURAIS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL - VIGAS, PILARES E EM NENHUMA HIPÓTESE SOBRE ALVENARIA;

7 - TODA VIGA METÁLICA TERÁ UMA TAMPA SOLDADA EM SUAS EXTREMIDADES;

8 - O CONCRETO DEVERÁ POSSUIR RESISTÊNCIA MÍNIMA DE fck > 250 Kgf/cm.

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

APROVADO

TÉCNICO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

CEPI MONT SERRAT

EXECUTIVO

ENDEREÇO

RUA 03, QD.14, S/Nº, MONT SERRAT, NOVO GAMA-GO

ÁREA DO TERRENO

9229,09 m²

ÁREA PERMEAB.

4020,94 m²

ÁREA EXISTENTE

3128,07 m²

ÁREA A DEMOLIR

0,00 m²

ÁREA A CONSTRUIR

0,00 m²

ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO

3128,07 m²

ELABORAÇÃO:

CONSORCIO DIAMANTE ENGENHARIA

AV. BARÃO HOMEM DE MELO, Nº 3280, NOVA GRANADA

BELO HORIZONTE - MG - CEP: 30494-080

TEL: (31) 3347-4405 / (31) 3347-7079 / (31) 3571-1920

EMAIL: contato@grupoconsozioengenharia.com.br

AUTOR: JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA - ENGENHEIRA CIVIL - CREA-MG: 239787/D

RT DA OBRA:

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO CNPJ: 01.409.705.0001-20

PREPOSTO: SABRINA SILVA VIEIRA VALENTE CPF: 041.530.091-64

TIPO DE PROJETO

ESTRUTURA METÁLICA

ESTRUTURA METÁLICA - COBERTURA 01 - ETAPA 01

MAPA-CHAVE; PLANO DE BASES; PLANTA DE COBERTURA; DET. DA PLACA DE BASE; DET. DE LIGAÇÃO DAS TERÇAS E DET. DE FIXAÇÃO DAS TELHAS

ASSUNTO:

DATA:

MAR/2025

ESCALA:

INDICADA

REVISÃO:

03

Nº RRT/ART:

REV.

DATA

DESCRIÇÃO

VISTO

00

01/2025

EMIÇÃO INICIAL

JGO

02

02/2025

REVISÃO

JGO

03

03/2025

REVISÃO

JGO

FOLHA:

01/04

FORMATO - A1

841x594mm