



Plano 103.35  
ESCALA 1:75

#### NOTAS

- 1 - DIMENSÕES EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO
  - 2 - LEGENDA DAS ESTACAS
    - ESTACA PLANO 97.560 - 4 UNIDADES
    - ESTACA PLANO 98.100 - 12 UNIDADES
    - ESTACA PLANO 98.400 - 7 UNIDADES
    - ESTACA PLANO 98.900 - 13 UNIDADES
    - ESTACA PLANO 99.700 - 8 UNIDADES
  - 3 - LEGENDA DOS PILARES
    - PILAR - NASCE
    - PILAR - SEGUE
    - PILAR - MORRE
    - PROJEÇÃO DA LOCAÇÃO DOS PILARES
  - 4 - CONCRETO FCK 20MPa
  - 5 - MÓDULO DE DEFORMAÇÃO:  $E_c = 23 \text{ GPa}$  (NÍVEL DE TENSÃO 40% DO  $f_{ck}$ )
  - 6 - FATOR ÁGUA/CEMENTO: A/C 0.60
  - 7 - É IMPORTANTE E OBRIGATÓRIO RESPEITAR OS COBRIMENTOS DAS ARMADURAS, UTILIZAR PASTILHAS EM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, CONFECCIONADAS COM O MESMO TRAÇO DA ARGAMASSA DO CONCRETO A SER UTILIZADO, E COM CURA SATURADA EM ÁGUA POR NO MÍNIMO 7 DIAS
  - 8 - EXECUTAR COMPACTAÇÃO DO SOLO E 5cm DE CONCRETO MAGRO SOB PEÇAS EM CONTATO COM O SOLO
- SENTIDO DA LAJE
- VIGAS INCLINADAS



## PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA GERTRUDES

ORIENTADO:



**GELFUS**  
PROJETOS E CUSTOS DE OBRAS  
Fone/Fax: (19) 3542 2357  
Site: www.gelfus.com.br  
Email: contato@gelfus.com.br

OBRA :  
**REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE**

LOCAL :  
**HOSPITAL MATERNIDADE SANTA FRANCISCA**

CLIENTE :  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA GERTRUDES**

DETALHADOS :  
**Plano 103.35**

PROJ. TÉCNICO:  
ARGAINO

ESCALAS:  
INDICADAS

DESENHISTA:  
AMANDA RIBEIRO

DATA:  
04/05/2020

REVISÃO:  
00

ARQUIVO:  
052-D-1995-16-001

PROJETO:  
**ESTRUTURAL**

FOLHA:  
**06**  
**28**

ESTE PROJETO É PROPRIEDADE INTELECTUAL DE SEUS AUTORES, PODENDO SER UTILIZADO SOMENTE DE ACORDO COM OS LIMITES CONTRATUAIS. PORTANTO É VETADA SUA UTILIZAÇÃO EM PARTE OU NO TODO SEM EXPRESSA AUTORIZAÇÃO DOS MESMOS.