ARMAÇÃO POSITIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO BALDRAME (EIXO Y)
ESC.: 1:50

RELAÇÃO DO AÇO

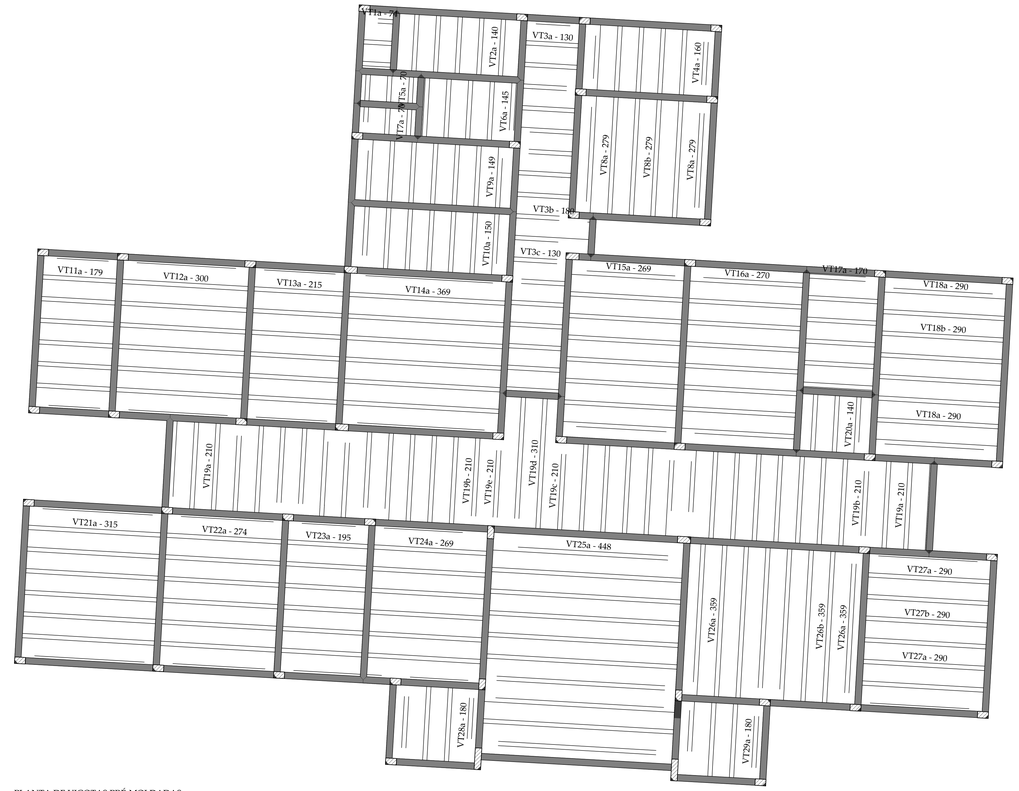
Positivos X Positivos Y

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	5	311	1555
	2	5.0	10	451	4510
	3	5.0	9	412	3708
	4	5.0	4	202	808
	5	5.0	21	361	7581
	6	5.0	3	276	828
	7	5.0	6	361	2166
	8	5.0	3	361	1083
	9	5.0	27	523	14121
	10	5.0	3	361	1083
CA50	11	10.0	1	VAR	VAR
	12	10.0	1	425	425
	13	12.5	2	VAR	VAR
	14	12.5	2	429	858

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	12.9	2	8.8
	12.5	11.4	2	12.1
CA60	5.0	374.4	35	63.5
PESO TOTAL (kg)				
CA50	20.8			
CA60	63.5			

Volume de concreto (C-25) = 15.49 m³
Área de forma = 0.00 m²



PLANTA DE VIGOTAS PRÉ-MOLDADAS
ESC.: 1:50

ARMAÇÃO POSITIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO BALDRAME (EIXO X)
ESC.: 1:50

OBSERVAÇÕES:

01 - DIVERGINDO COTA E ESCALA, PREVALECE A COTA;

02 - CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;

03 - MEDIDAS NO OSSO (SEM REVESTIMENTOS OU ACABAMENTOS);

04 - QUALQUER ALTERAÇÃO NO ESCOPO DO PROJETO, SOMENTE PODERÁ SER EFETUADA COM A ATORIZAÇÃO DO PROJETISTA;

05 - DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS CONFORME LEI VIGENTE;

Representante Legal Contato: (47) 3703 3718	Autor do Projeto Técnico Contato: (47) 3332 3502
ARNALDO GONÇALVES MUNHOZ JUNIOR Secretário Municipal de Saúde secretario.saude@gaspar.sc.gov.br	ALLAN BELLAFRONTE BETONI Engenheiro Civil - CREA/SC: 162.299-8 allan.betoni@gaspar.sc.gov.br

INTERVENÇÃO:
EXECUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DE SETEMBRO

PREFEITURA MUNICIPAL DE GASPAR
SECRETARIA DE SAÚDE
RUA ITUPORANGA Nº 52

OBRA:
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - SETE DE SETEMBRO

PROJETO: ESTRUTURAL
ESCALA: INDICADA

CONTEÚDO:
- ARMAÇÃO POSITIVA E VIGOTAS LAJE PAVIMENTO BALDRAME

PRANCHA: EST 18/30

ARQUIVO: EST-UBSSete-V.02-(03/07/2020) Nº DE PRANCHAS: 30 DATA: JUL/2020