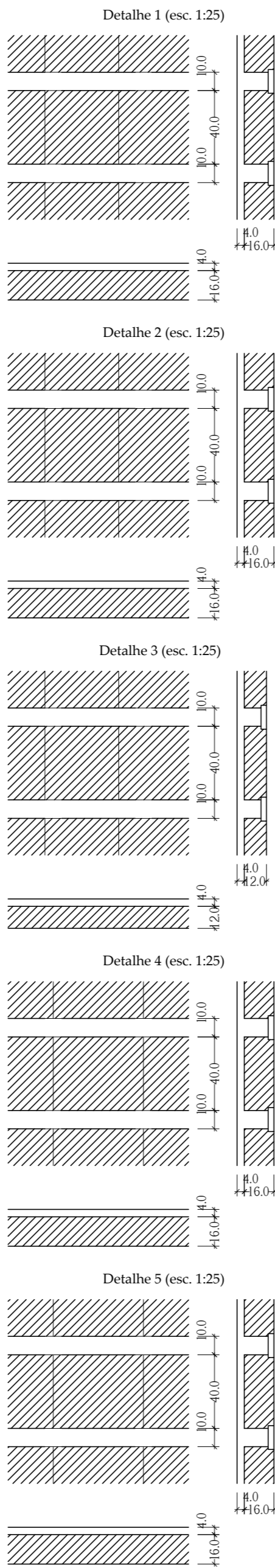




FORMA DO PAVIMENTO TÉRREO (NÍVEL 295)  
ESC.: 1:50



Vigas				
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	
V1	15x30	0	295	
V2	15x30	0	295	
V3	15x30	0	295	
V4	15x30	0	295	
V5	15x30	0	295	
V6	15x30	0	295	
V7	15x30	0	295	
V8	15x30	0	295	
V9	15x30	0	295	
V10	15x30	0	295	
V11	15x30	0	295	
V12	15x30	0	295	
V13	15x30	0	295	
V14	15x30	0	295	
V15	15x30	0	295	
V16	15x30	0	295	
V17	15x30	0	295	
V18	15x30	0	295	
V19	15x30	0	295	
V20	15x30	0	295	
V21	15x30	0	295	
V22	15x30	0	295	
V23	15x30	0	295	
V24	15x30	0	295	
V25	15x30	0	295	
V26	15x30	0	295	
V27	15x30	0	295	
V28	15x30	0	295	
V29	15x30	0	295	
V30	15x30	0	295	
V31	15x30	0	295	
V32	15x30	0	295	
V33	15x30	0	295	
V34	15x30	0	295	
V35	15x30	0	295	
V36	15x30	0	295	
V37	15x30	0	295	
V38	15x30	0	295	
V39	15x30	0	295	
V40	15x30	0	295	
V41	15x30	0	295	
V42	15x30	0	295	
V43	40x30	15	280	
V44	40x30	240	55	

Blocos de enchimento						
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm)			Quantidade
			hb	bx	by	
1/2	EPS Unidirecional	B16/40/40	16	40	40	981
3	EPS Unidirecional	B12/40/40	12	40	40	53
4/5	EPS Unidirecional	B16/40/49	16	40	49	190

Lajes					
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Sobrecarga (kg/m²)
L1	Trefilada ID	20	0	295	192
L2	Trefilada ID	20	0	295	192
L3	Trefilada ID	16	0	295	192
L4	Trefilada ID	20	0	295	192
L5	Trefilada ID	20	0	295	232
L6	Trefilada ID	20	0	295	192
L7	Trefilada ID	20	0	295	192
L8	Trefilada ID	20	0	295	192
L9	Trefilada ID	20	0	295	192
L10	Trefilada ID	20	0	295	192
L11	Trefilada ID	20	0	295	232
L12	Trefilada ID	20	0	295	192
L13	Trefilada ID	20	0	295	192
L14	Trefilada ID	20	0	295	192
L15	Trefilada ID	20	0	295	192
L16	Trefilada ID	20	0	295	232
L17	Trefilada ID	20	0	295	232
L18	Trefilada ID	20	0	295	232
L19	Trefilada ID	20	0	295	232
L20	Trefilada ID	20	0	295	192
L21	Trefilada ID	20	0	295	232
L22	Trefilada ID	20	0	295	192
L23	Trefilada ID	20	0	295	192
L24	Trefilada ID	20	0	295	192
L25	Trefilada ID	20	0	295	192
L26	Trefilada ID	20	0	295	192
L27	Trefilada ID	20	0	295	192
L28	Trefilada ID	20	0	295	192
L29	Trefilada ID	20	0	295	192
L30	Trefilada ID	20	0	295	192
L31	Trefilada ID	20	0	295	192

Área de lajes			
Tipo	Altura (cm)	Bloco de Enchimento	Área (m²)
Trefilada ID	16	B12/40/40	10.66
Trefilada ID	20	B16/40/40	193.81
Trefilada ID	20	B16/40/49	46.96

Características dos materiais			
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)	fct (kgf/cm²)	Abatimento (cm)
29	24150	26	4.00

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Legenda dos pilares		Legenda das vigas e paredes	
	Pilar que morre		Viga
	Pilar que passa		Viga chata ou invertida

NOTA 01:  
ELEMENTOS ESTRUTURAIS COMO: VIGAS, PILARES E LAJES DEVERÃO TER MUITA ATENÇÃO E CUIDADO NA MONTAGEM E TRAVENTO DAS FÓRMAS EFETUANDO O ADEQUADO ESCORAMENTO E TRAVAMENTO DESTAS PEÇAS

NOTA 02:  
UTILIZAR CONCRETO DOSADO EM CENTRAL (USINADO C/ FCK 30MPa PARA A FUNDAÇÃO (BLOCOS E SAPATAS) E FCK 25MPa PARA OS DEMAIS ELEMENTOS), OS EXECUTORES DESTA OBRA DEVERÃO OBEDECER AOS CRITÉRIOS TÉCNICOS DEFINIDOS EM PROJETO ESTRUTURAL DE ENGENHARIA E SEGUIR AS ESPECIFICAÇÕES DESCRITAS EM NORMAS TÉCNICAS, TAIS COMO: NBR6118 E NBR6120

NOTA 03:  
QUANTO A DESFÓRMA E CURA DE TODOS OS ELEMENTOS ESTRUTURAIS DEVERÁ SER RESPEITADA OS PERÍODOS (DIAS) ESTABELECIDOS NAS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES DA ABNT.

NOTA 04:  
ESSAS ORIENTAÇÕES TÉCNICAS CONFORME NOTA 01, 02 E 03, VALERÃO PARA TODOS OS PROJETOS TÉCNICOS REFERENTE AS ESTRUTURAS DESTA OBRA, DEVERÃO SER CUMPRIDAS A RISCA.

#### 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 Engenheiro Civil - CREA/SC: 162.299-8 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
---	-----------------------

CONTEÚDO: - PLANTA DE FORMA TÉRREO	ESCALA: INDICADA EST 06/30
---------------------------------------	----------------------------------