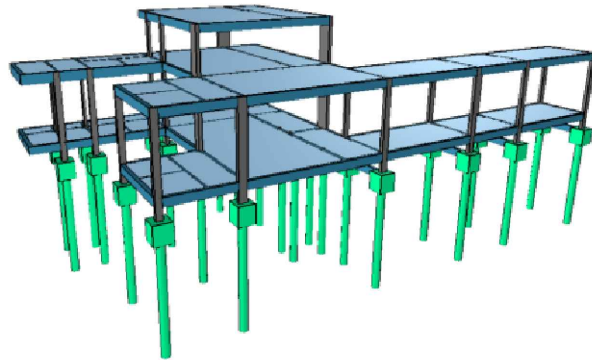


NOTAS GERAIS DO PROJETO							
NORMAS TÉCNICAS PRINCIPAIS DE REFERÊNCIA:							
ABNT 6118 - PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO - PROCEDIMENTO;							
ABNT 6120 - CARGAS PARA O CÁLCULO DE ESTRUTURAS DE EDIFICAÇÕES;							
ABNT 6122 - PROJETO E EXECUÇÃO DE FUNDAÇÕES;							
ABNT 6123 - FORÇAS DEVIDAS AO VENTO EM EDIFICAÇÕES;							
PROPRIEDADES DOS MATERIAIS UTILIZADOS							
NOME	VALOR	UNIDADE					
RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA (FCK) MÍNIMA	30	MPa					
FATOR ÁGUA-CIMENTO MÁXIMO	0.60	-					
DIMENSÃO MÁXIMA DO AGREGADO	19	mm					
AÇO CA-50 - RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA DE ESCOAMENTO DO AÇO	5000	kgf / cm²					
AÇO CA-50 - RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA DE ESCOAMENTO DO AÇO	6000	kgf / cm²					
COBRIMENTOS MÍNIMOS DE ARMADURAS							
CONTROLE DIMENSIONAL RIGOROSO CONFORME ITEM 7.4.7.4 DA NBR 6118							
NOME	VALOR	UNIDADE					
BLOCOS DE COROAMENTO	5	cm					
PILARES	3	cm					
VIGAS	3	cm					
LAJES	2.5	cm					
CONSIDERAÇÕES DE PROJETO							
PRESEÇA DE VIGAS E LAJES DIMENSIONADAS COM AUXÍLIO DE CONTRAFLECHA REPRESENTADA EM PLANTA							
CONSIDERAR CARGAS DE ALVENARIA (9-14-19cm) SOMENTE EM CIMA DE VIGAS CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO, E ONDE ESTIVER REPRESENTADO EM PLANTA DE FORMA, CASO VENHA OCORRER DE PAREDES EM LAJES QUE NÃO TENHA MARCAÇÃO O ENGENHEIRO DEVERÁ SER INFORMADO PARA AVALIAÇÃO							
ESTACAS DIMENSIONADAS SENDO DA TIPOLOGIA HÉLICE CONTÍNUA, CONFIRMAR CAPACIDADE DE CARGAS DAS ESTACAS, TANTO A COMPRESSÃO QUANTO AO MOMENTO FLETOR, COM RESPONSÁVEL PELO FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. CASO TENHA VALORES INFERIORES AO DIMENSIONADO O RESPONSÁVEL DESTA PROJETO DEVERÁ SER INFORMADO PARA RECALCULAR OS ELEMENTOS							
DESMIEMBRO DA ESTUTURA							
PARA DESENVOLVIMENTO DA RESISTÊNCIA DO CONCRETO ATENDENDO AS EXPECTATIVAS DE VALORES A 7,14,21 E 28 DIAS							
TEMPO DECORRIDO APÓS A CONCRETAGEM (DIAS)	ESCORAMENTO A SER MANTIDO						
0							
7							
14							
21							
28							
SEM ESCORAMENTO							
PRESEÇA DE PILARES TIRANTES. RETIRADA DE ESCORAMENTO 60 DIAS POSTERIOR A CONCRETAGEM DA VIGA SUPERIOR, VER DETALHE EM PRANCHA; CONTRAFLECHA 5.00cm BASE VIGA;							
TEMPO DECORRIDO APÓS A CONCRETAGEM (DIAS)	ESCORAMENTO A SER MANTIDO						
59							
60							
SEM ESCORAMENTO							
SEM ESCORAMENTO							
SEM ESCORAMENTO							
LEGENDA							
	Fundação		Pilar que passa		Pilar que morre		Pilar com mudança de seção
	Pilar que nasce		Viga		Viga inclinada		Laje
	Laje com elevação positiva		Laje com elevação negativa		Laje com elevação negativa		Laje com elevação negativa



REV.	DESCRIÇÃO	DATA	ASS. CLIENTE
R02	REVISÃO R02	10/10/2022	

HOSPITAL DR. LAURO REUS

Rua Oswaldo Cruz, 116 - Campo Bom / RS

Assunto/Pavimento: FORMA DO PAVIMENTO BLOCO DE COROAMENTO (NÍVEL -10)		Data: 10/10/2022
Proprietário: HOSPITAL DR. LAURO REUS		Prancha: EST - 01 - R02
Escala: INDICADO	Nome do arquivo: HLR_ATI_IMG_ENG_EST_FRM_R02	

MARCONI SOUTO
ARQUITETURA
www.marconisouto.com

ENGENHEIRO CIVIL BRUNO DALMORO DE ANDRADE
CREA RS 241280

FORMA DO PAVIMENTO BLOCO DE COROAMENTO (NÍVEL -10)

escala: 1:50

