

NOTAS GERAIS:

ESTRUTURAS EM CONCRETO

1- DIMENSÕES EM "cm" (CENTÍMETROS), COTAS DE NÍVEL EM "m" (METROS).

2- PARA O PROJETO DAS ESTRUTURAS DE CONCRETO FORAM CONSIDERADOS OS REQUISITOS DA NORMA ABNT 6189/2014, SENDO ESTA SER CONSIDERADA RELO EXECUTANTE DA OBRA.

3- ALÉM DAS ESPECIFICAÇÕES INDICADAS DE FORMA EXPLÍCITA NAS PLANTAS DO PROJETO ESTRUTURAL, O EXECUTANTE DA ESTRUTURA DEVERÁ OBSERVAR HIERORGAMENTE TODAS AS PRESCRIÇÕES DA NBR 6118/2014 E DEMAIS NORMAS PERTINENTES EM VIGÊNCIA.

4- PARA QUAISQUER ALTERAÇÕES NESTE PROJETO, DEVERÁ SER CONTATADA PREVIAMENTE ESTA EMPRESA.

5- CARACTERÍSTICAS GERAIS:

a. CLASSE DE ADRESSIVIDADE AMBIENTAL: CAA II

b. CLASSE DO CONCRETO: fck> 30MPa

c. CORIMENTO DAS ARMADURAS PASSIVAS (cm)

LAJES	VIGAS	PILARES	FUNDAÇÕES
2,5	3,0	3,0	3,0

ACO	POS	BIT	QUANT	COMPIMENTO	UNIT	TOTAL
		mm		cm		cm
P45 Lances 6 – 10	50A	1	10	72	436	31392
	60B	2	5	316	277	87532
	50A	3	5	1980	30	47400
	50A	4	10	24	540	12960
	50A	5	10	24	201	4824
P46 Lances 6 – 10	50A	1	10	24	436	10664
	60B	2	5	158	171	27018
	50A	3	5	316	30	9480
	50A	4	10	8	420	3360
	50A	5	10	8	316	2528
P47 Lances 6 – 10	50A	1	10	30	436	13080
	60B	2	5	158	211	33338
	60B	3	5	474	30	14220
	50A	4	10	10	420	4200
	50A	5	10	10	321	3210
P48 Lances 6 – 10	50A	1	12,5	24	448	10704
	50A	2	6,3	129	192	24768
	50A	3	6,3	258	42	10836
	50A	4	12,5	8	430	3440
	50A	5	12,5	8	316	2528
P49 Lances 6 – 10	50A	1	12,5	24	448	10704
	50A	2	6,3	129	192	24768
	50A	3	6,3	258	42	10836
	50A	4	12,5	8	430	3440
	50A	5	12,5	8	316	2528
P50 Lances 6 – 10	50A	1	10	72	436	31392
	60B	2	5	316	277	87532
	50A	3	5	1980	30	47400
	50A	4	10	24	540	12960
	50A	5	10	24	201	4824
P51 Lances 6 – 10	50A	1	10	72	436	31392
	60B	2	5	316	277	87532
	60B	3	5	1980	30	47400
	50A	4	10	24	540	12960
	50A	5	10	24	201	4824

ACO	BIT	RESUMO DE ACO	COMPR	PESO
	mm		m	kgf
60B	5	4889	192	753
50A	6,3	712	174	138
50A	10	1844	33	32
Peso Total	60B =			753 kgf
Peso Total	50A =			1633 kgf

REVISÃO		
REVISÃO		
REVISÃO		
REVISÃO		
REVISÃO		
EMISSÃO INICIAL	01/04/2024	EMITIDO PARA COMENTÁRIOS



SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL  
DE ÁGUA E ESGOTO  
CAXIAS DO SUL – RS  
E-MAIL: samae@samocaxias.com.br

CONTRATADA:  
**SANTINI E ROCHA**  
ARQUITETOS

SEDE ADMINISTRATIVA SAMAE  
EDIFÍCIO ADMINISTRATIVO

ENGENHEIRO  
RUA VICENTE DE PÉLLOS, 2256, Mouraria - Caxias do Sul/RS  
AUTOR DO ANTERPROJETO DE ARQUITETURA  
ARO. SAMUEL DAL. PIAZ JACONI CAU-A101836-1 / ENG. LEONERDO DE CASTELHOS CREIA 112007-D

DE-2023-025-EST-PB-023-Rev00

ESTADALIDADE  
ESTRUTURAL  
RESPONSÁVEL TÉCNICO

ETAPA  
EXECUTIVO  
ELABORADO  
ENG. CIVIL AUGUSTO CORDOVA  
ENG. CIVIL GUSTAVO MANICA  
ENG. CIVIL REGIS FLORES

PROJETO  
DE-2023-025-EST-PB-023-Rev00

PB-23