



- 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 8118/2014, DEVIDO ESTA SER CONSIDERADA PELO EXISTENTE DA OBRA.
 - 3- ALÉM DAS ESPECIFICAÇÕES INDICADAS DE FORMA EXPLÍCITA NAS PLANTAS DO PROJETO ESTRUTURAL, O EXECUTANTE DA ESTRUTURA DEVERÁ OBSERVAR RIGOROSAMENTE TODAS AS PRESCRIÇÕES DA NBR 6118/2014 E DEMAIS NORMAS PERTINENTES EM VIGÊNCIA.
 - 4- PARA QUALQUER ALTERAÇÃO NESTE PROJETO, DEVERÁ SER CONTATADA PREVIAMENTE ESTA EMPRESA.
 - 5- CARACTERÍSTICAS GERAIS:
 - a. CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL: CAA II
 - b. CLASSE DO CONCRETO: fck= 30MPa
 - c. COBERTURA DAS ARMADURAS PASSIVAS (cm)
- | LAJES | VIAS | PILARES | FUNDAÇÕES |
|-------|------|---------|-----------|
| 2,5 | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
- 6- QUANTITATIVOS TOTAIS:
- | VOLUME DE CONCRETO | ÁREA DE FORMAS |
|--------------------|----------------|
| 470,87 | 1293,43 |
- VOLUME DE CONCRETO EM m³
ÁREA DE FORMAS EM m²
- 7- LEGENDAS DE PILARES:
- PILAR NASCE
 - PILAR PASSA
 - PILAR MORRE
 - MUDANÇA DE SEÇÃO
 - PILAR PASSA
- 8- LEGENDA DE NÍVEIS
- NÍVEIS INDICADOS EM PLANTA BAIXA
- XX INDICA REBAIXO DE TRECHO DE VIGA OU LAJE
 - XX INDICA INVERSÃO DE TRECHO DE VIGA OU LAJE

FORMAS - SUBSOLO 1 - NÍVEL 746,75
Escala: 1/50

LAJE NERVURADA
ATEX 660 (26+5)

- LEGENDA:**
- VIGA COM ALTERAÇÃO DE NÍVEL
 - LAJE COM REBAIXO DE 10cm
 - LAJE COM REBAIXO DE 19cm

REVISÃO			
REVISÃO			
REVISÃO			
REVISÃO	30/05/2024	ALTERAÇÃO DA VIGA V16	
EMISSÃO INICIAL	30/03/2024	EMITIDO PARA COMENTÁRIOS	

SERVÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO CAXIAS DO SUL - RS E-MAIL: samae@samae-caxias.com.br	
SANTINI E ROCHA ARQUITETOS SOCIEDADE SIMPLS LTDA RUA MOSTARDEIRO, 992 - CONJ. 03 - PORTO ALEGRES - BAIRRO INDEPENDÊNCIA - CEP 91040-000 FONE 51 333-8811 CNPJ: 06.197.623/0001-45	
RESPONSÁVEL TÉCNICO ENG. CIVIL AUGUSTO CORDOVA - CREA-RS 201061	FINAL EXECUTIVO ENG. CIVIL AUGUSTO CORDOVA ENG. CIVIL GUSTAVO MANICA ENG. CIVIL REGIS FLORES
SEDE ADMINISTRATIVA SAMAE RUA Visconde de Pelotas, 2256, Madureira - Caixa do SUL/RS AUTOR DO PROJETO: ARQUITETO ARQUITETURA ARQ. SAMUEL DA PAZ JACONI LALI - N° 151856-1 - ENG. LEONARDO DE CASTILHOS CREIA 110807-0	
FORMAS - PLANTA BAIXA - SUBSOLO 1 DE-023-023-EST-PB-05-Rev01	
PB-05	