

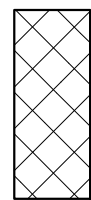
1 PLANTA DO NÍVEL DA BASE DOS RESERVATÓRIOS - N. +37,60
ESCALA 1/50

NOTAS:

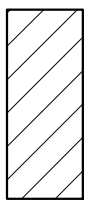
- COTAS EM CENTÍMETROS E ELEVAÇÕES EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO;
- ESTE PROJETO DEVERÁ SER EXECUTADO POR EMPRESA COM MESTRE DE OBRA DE CARREIRA CAPAZ DE FAZER ADAPTAÇÕES NECESSÁRIAS NA OBRA;
- CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;
- MATERIAIS:
 - CONCRETO ESTRUTURAL: RESISTÊNCIA fck ≥ 35 MPa;
RELAÇÃO ÁGUA/CEMENTO ≤ 0,55;
Ecs = 28.160,00 MPa (CONFORME NORMAS TÉCNICAS BRASILEIRAS);
CONSULTAR O TECNOLÓGISTA DE CONCRETO PARA ORIENTAÇÃO TÉCNICA.
 - ARGAMASSA ESTRUTURAL: RESISTÊNCIA fmk ≥ 20 MPa - ESTACA RAIZ
 - CONCRETO SIMPLES: fck ≥ 10 MPa;
 - AÇO: CA-50A - fyk = 500 MPa;
CA-60A - fyk = 600 MPa;
 - DIÂMETRO GRAUDO: BRITA 1 - DIÂMETRO MÁXIMO = 19 mm;
- A CLASSE DE AGRESSIVIDADE CONSIDERADA PARA O PROJETO É CAA III;
- AS FUNDAÇÕES DEVERÃO SER EXECUTADAS DE ACORDO COM A NBR 6122 (PROJETO E EXECUÇÃO DE FUNDAÇÕES);
- O LASTRO DE CONCRETO MAGRO DE REGULARIZAÇÃO DEVERÁ TER ESPESSURA MÍNIMA DE 5,0 cm E ULTRAPASSAR NO MÍNIMO 10 cm PARA CADA LADO DA ELEMENTO ESTRUTURAL;
- TODA A FUNDAÇÃO, FUSTES E CINTAS DEVERÃO SER IMPERMEABILIZADOS COM 3 DEMÃOS DE IGOL 2 OU SIMILAR, CONFORME ORIENTAÇÃO DO FABRICANTE;
- O SOLO BASE DAS FUNDAÇÕES, CINTAS E LAJES DEVERÁ SER APILOADO, COMPACTADO;
- EXECUTAR ARMAÇÃO, TELA SOLDADA Q61 C/15, NAS ÁREAS SEM ARMAÇÃO NEGATIVA DAS LAJES DE CONCRETO;
- REALIZAR CURA UMIDA DO CONCRETO, DEIXAR LÂMINA DE ÁGUA SOBRE AS LAJES POR 7 DIAS;
- OS NÍVEIS DO BLOCOS DE COROAMENTO E ESTACAS PODERÃO SER ALTERADOS CONFORME NECESSIDADE: EM RELAÇÃO À RESISTÊNCIA ESTIMADA DO SOLO: E/OU CASO SEJA NECESSÁRIO GRANDE VOLUME DE DEMOLIÇÃO DE ROCHA;
- A VARIAÇÃO DE NÍVEL DO CINTAMENTO E VIGAS INCLINADAS PODERÃO SER ALTERADOS, DE MODO A SEGUIR A TENDÊNCIA DA TOPOGRAFIA "IN LOCO". RECOMENDA-SE DEIXAR 10cm DA ALTURA ACIMA DO NÍVEL DO TERRENO;
- PODERÁ SER REALIZADO FECHAMENTO COM BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL EM TRECHOS, DOS QUAIS HAVERÁ NECESSIDADE DE CONTENÇÃO DE SOLO ATÉ 150cm DE ALTURA. NA FACE QUE IRÁ TER CONTATO COM O SOLO, DEVER SER IMPERMEABILIZADA CONFORME A NOTA 8.

LEGENDA

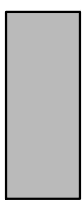
CONVENÇÃO DE PILARES:



NASCE



CONTINUA



MORRE

INDICAÇÃO DE NÍVEIS:

+XX

ELEMENTO COM TOPO XX ACIMA DO NÍVEL PADRÃO;

-XX

ELEMENTO COM TOPO XX ABAIXO DO NÍVEL PADRÃO;

VAR

ELEMENTO COM VARIAÇÃO DE NÍVEL.

A EMISSÃO INICIAL		LEANDRO F. S.		28/11/2023	
REV.	DESCRIÇÃO		APROVADO POR	DATA	
<div><div><div>COGIC</div><div>Coordenação-Geral de Infraestrutura dos Campi</div></div><div><div>Ministério da Saúde PROCRUZ Fundação Oswaldo Cruz</div></div></div>		<div>NOME DO PRÉDIO RESERVATÓRIOS AUXILIARES</div> <div>ÁREA RESERVATÓRIOS AUXILIARES</div>			
NOME DO ARQUIVO C906Y04.PDF		CAMPUS MANGUINHOS	Nº PRÉDIO 906	Nº DA META 2023.049	OE / OR 2023-11-29-01
TIPO DE PROJETO / SUBTIPO DE PROJETO ESTRUTURA / CONCRETO		OBJETIVO CONSTRUÇÃO	FASE ANTEPROJETO	ESCALA INDICADA	
TÍTULO DA PRANCHA BASE DOS RESERVATÓRIOS NÍVEL DA BASE DOS RESERVATÓRIOS - N. +37,60					
COORDENADOR DA META PEDRO PAULO LOPES PINTO		RESPONSÁVEL TÉCNICO LEANDRO FERREIRA SILVA		Nº REGISTRO CREA/RJ 2012112184	
EQUIPE -					

EST-004

EST-004