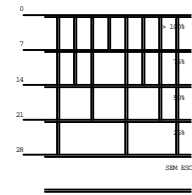


NOTAS:

- 1- DIREITOS AUTORAIS:
ESTE PROJETO É DE PROPRIEDADE DA SABL ENGENHARIA. A UTILIZAÇÃO PARA QUALQUER FINALIDADE QUE NÃO SEJA A EXECUÇÃO ESPECÍFICA DESTA OBRA, SENDO TERMINADA A COLOCAÇÃO À DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS;
- 2- O PROJETO FOI DESENVOLVIDO DE ACORDO COM AS:
- NBR 6118 - PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO;
- NBR 6120 - CARGAS PARA O CÁLCULO DE ESTADOS LIMITE;
- NBR 6123 - FORÇAS DEVIDAS AO VENTO EM ESTRUCTURAS DE CONCRETO;
- 3- A COMPATIBILIZAÇÃO DO PROJETO ESTRUTURAL COM O PROJETO ARQUITETÔNICO É DE COMPETÊNCIA DOS ARQUITETOS QUE ESTÃO DESENVOLVENDO O PROJETO;
- 4- CONCRETO:
- F_{cd}=25Mpa;
- MÓDULO DE DEFORMAÇÃO TANGENTE INICIAL M₀=10000MPa;
- CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO=100kg/m³;
- FATOR ÁGUA/CIMENTO MÁXIMO=0,45;
- 5- AÇO - CA-50A;
- 6- FORMAS E ESCORAMENTOS:
O PROJETO E DIMENSIONAMENTO DAS FORMAS E ESCORAMENTOS DEVE SER DE ACORDO COM O PROJETO DE OBRAS DE CONCRETO, ATENDENDO AS EXPECTATIVAS DE VALORES f_{cd} A 7, 14, 21 E 28 DIAS;
- 7- CARREGAMENTO ADOTADO ALÉM DO PESO PRÓPRIO:
- SOBRECARGA NA LAJE - 200kgf/m²;
- ALVENARIA EXTERNA - 250kgf/m² (CONFORME PROJETO DA ARQ.);
- ALVENARIA INTERNA - 180kgf/m² (CONFORME PROJETO DA ARQ.);
- DRY-WALL - 50kgf/m²;
- REVESTIMENTO DE PISO - 100kgf/m²;
- REVESTIMENTO DE PAREDE - 100kgf/m²;
8- RECOMENDADOS: (PREVER CONTROLE RIGOROSO)
- VIGAS - 4cm;
- PILARES - 4cm;
9- LAJES DE PISO E COBERTURA COM H=12cm;
10- SUGESTÃO PARA O TEMPO DE PERMANÊNCIA DO ESCORAMENTO (ATENDENDO AS EXPECTATIVAS DE VALORES f_{cd} A 7, 14, 21 E 28 DIAS)
- 11- PARA GARANTIR O PLENO FUNCIONAMENTO DA METODOLOGIA ADOTADA (RADIER) SE FARÁ NECESSÁRIO A RETIRADA DE ALGUNS ELEMENTOS DE CONCRETO DEVIDO À SUA BAIXA CAPACIDADE DE SUPORTE, CONFORME PERFIL INDIVIDUAL DE SONDAGEM À PERCUSSÃO - SP-100;
- 12- ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DO ATERRO, OS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS PERTINENTES E QUE SERÃO UTILIZADOS, MESMO, DEVEM ESTAR EM CONDIÇÕES ADEQUADAS, ISEMNTES DE FISSURAS, FOLGAS, E OUTROS DEFEITOS. NÃO DEVEM SER CONSTITUÍDOS DE TURFAS OU ARGILAS;
- 13- O LANÇAMENTO DO MATERIAL DE PREENCHIMENTO DEVE SER FEITO EM CAMADAS SUCESSIVAS, EM TODA LARGURA, COM A ESPESURA DE CADA CAMADA "COMPACTADA" NÃO DEVE SER MAIOR DO QUE A ESPESURA DE CADA CAMADA PARA AS CAMADAS FINAIS ESSA ESPESURA NÃO DEVE SER MAIOR DO QUE 30cm.

TEMPO OCORRIDO APÓS A CONCRETAGEM (DIAS) % ESCORAMENTO



MODIFICAÇÃO:		DESCRIÇÃO:	DATA:	APPROVAÇÃO:
SUBSTITUIÇÃO Nº 1:		SUBSTITUIÇÃO PELA PRANCHIM Nº 1:		
CLIENTE:		Secretaria municipal de obras públicas		DATA: JUNHO DE 2022
MUNICÍPIO:		UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO 24H		CODIGO: XX
ENDEREÇO:		RUA 96 ESQUINA COM 19, JACONE		MUNICÍPIO: SAQUAREMA-RJ
NATUREZA DA OBRA:		CONSTRUÇÃO DE EDIFICAÇÃO		PROJETO: BÁSICO ESTRUTURAL
TÍTULO DA PRANCHIM:		ARMADURA POSITIVA - LAJE DE PISO		PRANCHIM Nº: 07/11
ÁREAS:		DO TERRENO (estimada):	CONSTRUIDA:	A CONSTRUIR: TOTAL:
AUTOR DO PROJETO:		DESENHISTA:	APPROVAÇÃO DO PROJETO:	REVISÃO:

S E I N F R A - SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
E M O P - EMPRESA DE OBRAS PÚBLICAS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

