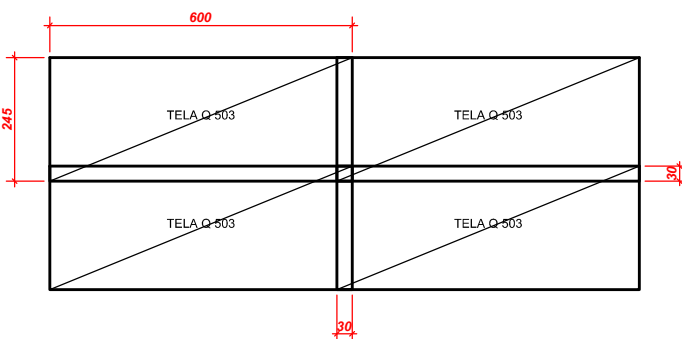


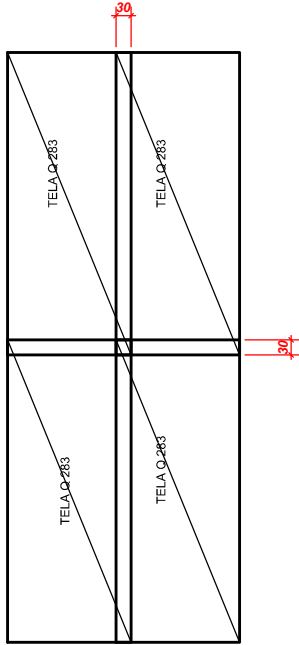
ARMADURAS DAS LAJES MACIÇAS (APOIADAS SOBRE O TERRENO)

ESCALA INDICADA

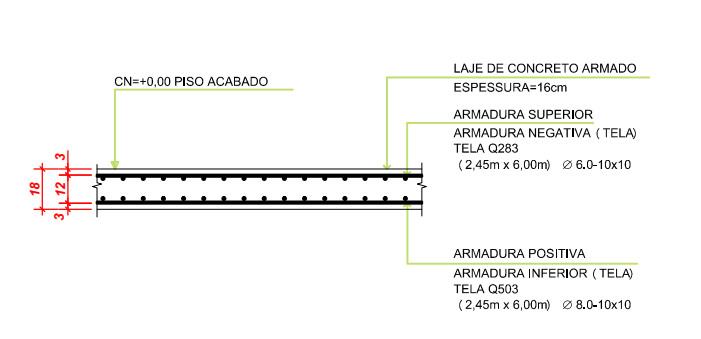
ARMADURA POSITIVA (INFERIOR) -DETALHE PADRÃO-DET. 06
ROLO (2.45x60.00m) OU PAINEL (2.45x6.00)



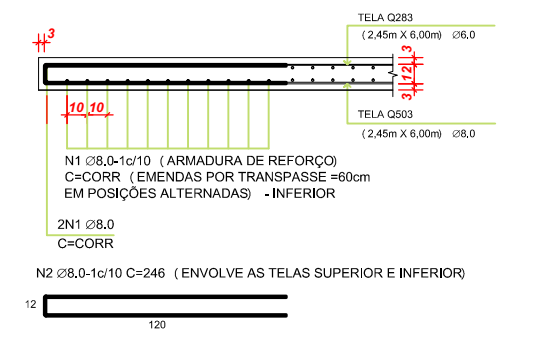
ARMADURA NEGATIVA (SUPERIOR) -DETALHE PADRÃO-DET. 07
ROLO (2.45x60.00m) OU PAINEL (2.45x6.00)



SEÇÃO DAS ARMADURAS POSITIVA E NEGATIVA DA LAJE-DET. 08
DETALHE PADRÃO



ARMADURA DE BORDO-DET. 09
CONTORNO DE CADA PLACA (LAJE)



Relação do aço					
ACO	N	DIAM	Q	UNIT	C.TOTAL
CAS	1	8.0	4	8000	36800
CAS	2	8.0	3480	246	86100
CAS	3	8.0	4	146	576
CAS	4	8.0	228	270	6180
CAS	5	25.0	2380	50	119000

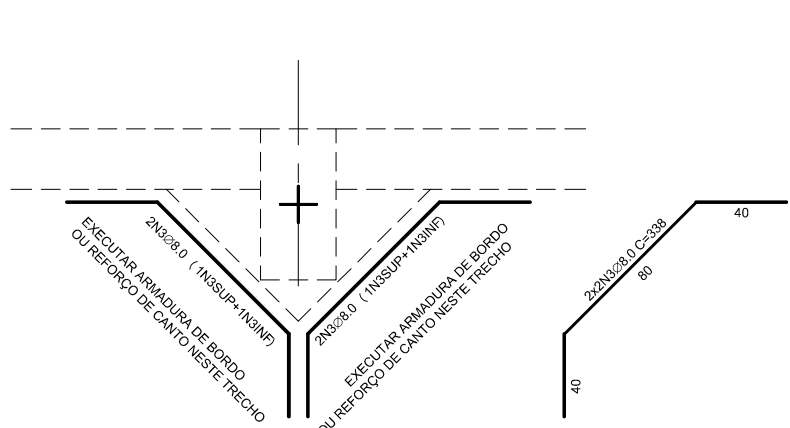
Resumo do aço			
ACO	DIAM	C.TOTAL	PESO + 5%
CAS	25.0	1070.0	4700.8
CAS	8.0	12740.0	18311.6
PESO TOTAL			
CAS	1026.9		
CAS	18311.6		

OBS.: NS É A BARRA DE TRANSFERÊNCIA (CA 25)

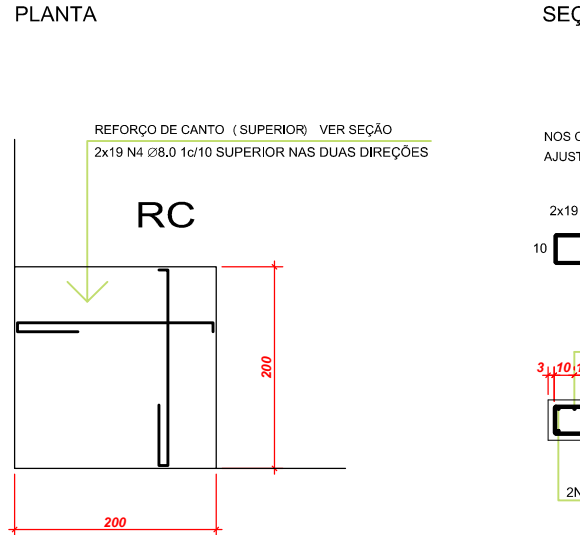
COMPLEMENTAÇÃO:

VOLUME DE CONCRETO (m³) = 338.23 m³
EPS (ISOPOR OU SIMILAR) - e=10mm = 97.00 m²
EPS (ISOPOR OU SIMILAR) - e=20mm = 97.00 m²
SELANTE (MANTOQUE ELÁSTICO OU ELASTOMÉRICO) = 97.00 m
JUNTA SERRADA (JS) = 661.70 m
TELA CADO Q203 (26.0mm x 110x110cm) = 152 PAINES 8.00x2.45m 17166.00 kg
TELA CADO Q203 (26.0mm x 110x110cm) = 152 PAINES 8.00x2.45m 17166.00 kg
TUBO PVC Ø22mm x 6.50m

ARMADURA DE REFORÇO NA REGIÃO DO PILAR - DET.05
DETALHE PADRÃO

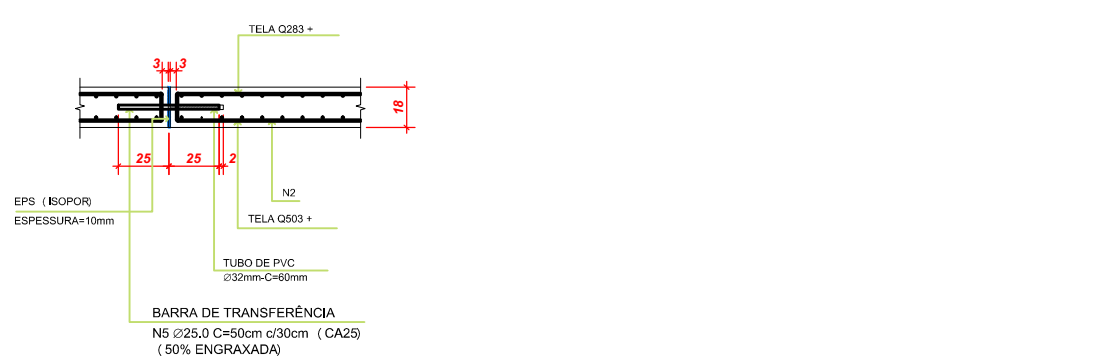


ARMADURA NEGATIVA DE REFORÇO DE CANTO (RC)
PLANTA

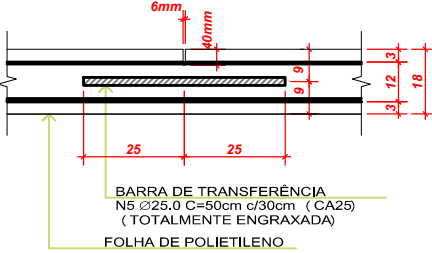


SEÇÃO

DETALHE DA BARRA DE TRANSFERÊNCIA NA JUNTA DE DILATAÇÃO

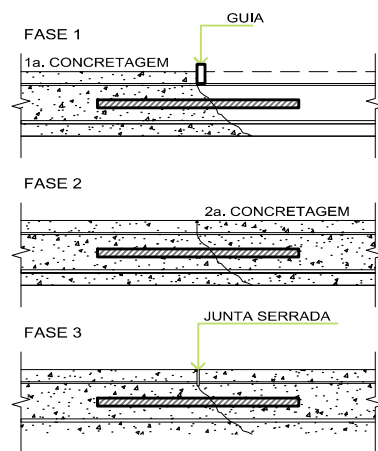


JUNTA SERRADA (JS)
ESCALA



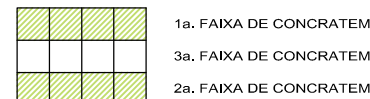
PROCEDIMENTOS:
1- APÓS A CURA PARCIAL DA PLACA CONCRETADA, EXECUTAR UMA ABERTURA CONTÍNUA E RETILÍNEA COM EQUIPAMENTO DE SERRA ADEQUADO (DIMENSÕES 6x6mm);
2- APLICAÇÃO DO SELANTE.

JUNTA DE CONSTRUÇÃO- (EVENTUAL)
(CONSULTAR EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE PISOS)



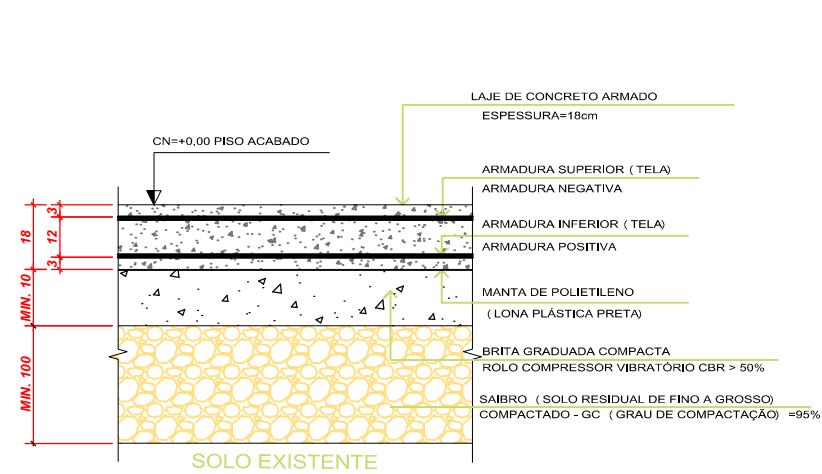
PROCEDIMENTOS:
1- APLICAÇÃO DE GUIA (MADERA OU METALICA) PARA GARANTIR O ALINHAMENTO DAS CONCRETAGENS E A DEFINIÇÃO DA SUPERFÍCIE DE ACABAMENTO DO PISO;
2- RETENÇÃO DA GUIA E APLICAÇÃO DO CONCRETO NA FAIXA ADJACENTE TÃO LONGO O CONCRETO APRESENTE CONSERVÊNCIA PARA TAL;
3- EXECUÇÃO DAS JUNTAS SERRADAS (JS) TÃO LONGO O CONCRETO APRESENTE CONSERVÊNCIA PARA TAL;
4- APLICAÇÃO DO SELANTE.

PLANO DE CONCRETAGEM EM FAIXAS (OPCIONAL)
(CONSULTAR EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE PISOS)



BASE DO PISO INDUSTRIAL (FUNDAÇÃO)

DETALHE PADRÃO DA BASE E LAJE



O/I	26.09.2013		PROJETO ESTRUTURAL
Nº:	DATA	RESPONSÁVEL	DESCRIÇÃO DA REVISÃO:
AS BUILT ENGENHARIA DE PROJETOS LTDA Rua Jovino do Rosário, 1564 - Boa Vista CEP 82560-435 - Curitiba - Paraná asbuiltprojetos@gmail.com - (41) 3088-4949			
FASE:			
PROJETO PISO INDUSTRIAL			
CONFERIR MEDIDAS NA OBRA			
OBRA:			
GALPÃO DA ENGENHARIA MECÂNICA AEROPORTO JK / DIAMANTINA			
PROPRIETÁRIO:	UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI	CNPJ	16.888.315/0001-57
PRANCHA:			
PISO: DETALHES			
AUTOR PROJETO:			
CARLOS HENRIQUE DE SOUZA GONÇALVES CREA 7982/D - Pr			
DETALHAMENTO/OBSERVAÇÕES:			
ESCALA: INDICADA		DESENHO: EQUIPE	
VERSÃO:	DATA:	ÁREA CONSTRUÍDA:	FOLHA:
VERSAO 1	26/09/2013		EST 02/02
ARQUIVO:			