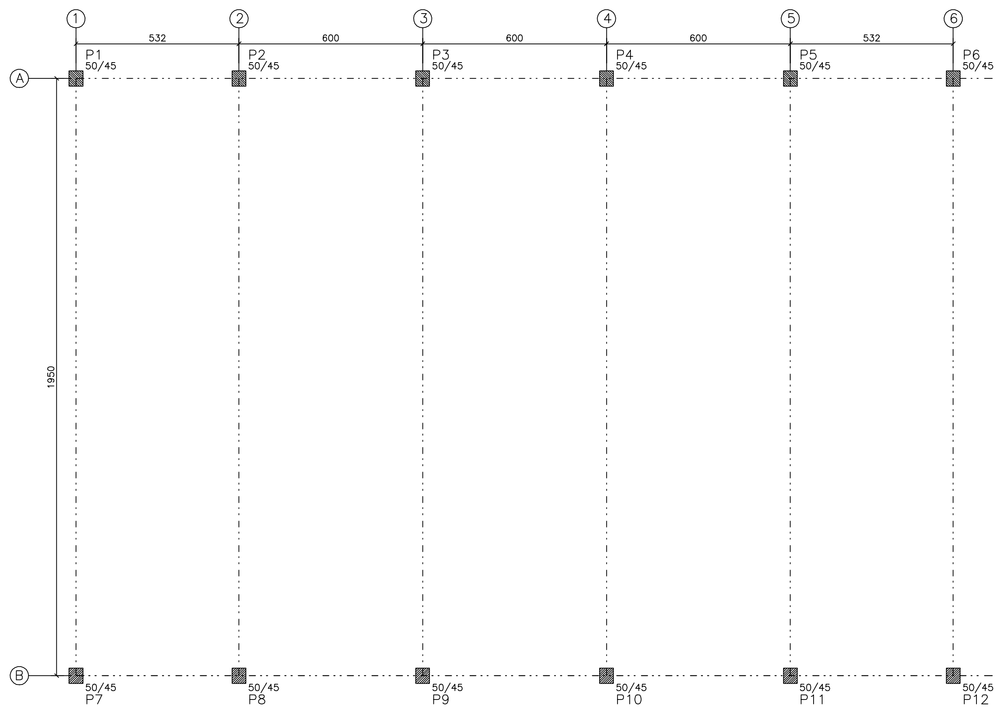
LOCAÇÃO DOS PILARES (20X30)
(Esc 1:100)



AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	COMPRIMENTO TOTAL (cm)
S1 a S12 (X12)					
50A	1	12.5	156	187	29172
50A	2	12.5	108	241	26028

RESUMO AÇO CA 50-60

AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
50A	12.5	552	532
Peso Total		50A =	532 kg

NOTAS:

01 – AS FUNDAÇÕES FORAM DIMENSIONADAS PARA UMA TENSÃO ADMISSIVEL NO SOLO DE 1,00 kgf/cm2, A UMA PROFUNDIDADE DE 1,50m (NIVEL DE ASSENTAMENTO DAS FUNDAÇÕES DOS PILARES), ABAIXO DO TERRENO NATURAL. ESTES VALORES DEVERÃO SER VERIFICADOS E CONFIRMADOS POR UM TÉCNICO ESPECIALIZADO EM SOLOS, E QUALQUER DISCREPÂNCIA DEVERA SER COMUNICADA AO ENGENHEIRO ESTRUTURAL.

02 – TORNA-SE INDISPENSÁVEL INSPEÇÃO PARA IDENTIFICAR SITUAÇÕES PARTICULARES NO TERRENO, TAIS COMO: POÇOS D'AGUA ATERRADOS; ZONAS DE ATERRO COM ENTULHO OU MESMO LIXO; FORMIGUEIROS; OU ATÉ MESMO MÁ QUALIDADE DO SOLO DE OCORRÊNCIA LOCALIZADA.

03 – CONFERIR TODAS AS MEDIDAS NO LOCAL.

04 - Fck ≥ 25MPa

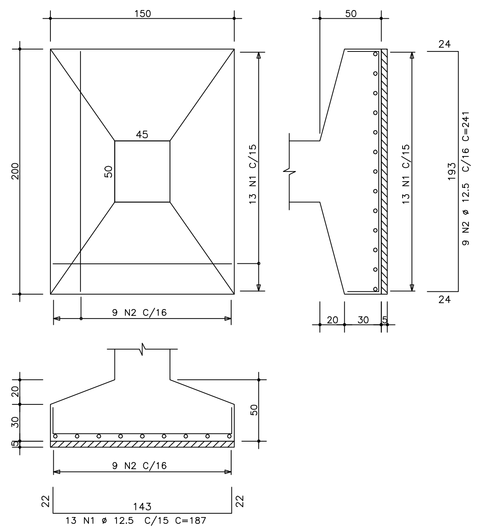
05 – CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL II (NBR 6118:2007)
RELAÇÃO AGUA-CIMENTO MÁXIMA (EM MASSA) – A/C = 0,60

06 – COBRIMENTOS MINIMOS
FUNDAÇÃO = 3,0cm
PILARES = 3,0cm
VIGAS = 3,0cm

ATENÇÃO

ESTE É UM PROJETO PADRÃO.
FAVOR, REQUERER PROJETO ESPECÍFICO JUNTO AO DEPARTAMENTO.

S1 a S12
(Esc 1:25) (x12)



REVISÃO	ASSUNTO	DESENHO	DATA
-	-		
-	-		
02	INCLUSÃO DAS CINTAS DE AMARRAÇÃO DOS PILARES		11/09/2014
01	CORREÇÃO DA LOCAÇÃO DOS PILARES		07/08/2014

PAGO

APROVO

CONSELHO PROFISSIONAL

PROPRIETÁRIO

PROJETO

PROJETO

CONSTRUÇÃO

DAE
DEPARTAMENTO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ

SEINFRA - SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
DAE - DEPARTAMENTO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA

PROJETO:
QUADRA POLIESPORTIVA 20X30 PADRÃO

INTERESSADO:
SEDUC

ENDEREÇO:
-

MUNICÍPIO:
-

AUTOR: --
TELEFONE: --
EMAIL: --
CONSELHO:

AUTOR: -
TELEFONE: -
EMAIL: -
CONSELHO:

RESERVA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL

A PROPRIEDADE INTELECTUAL DO PRESENTE PROJETO É RESERVADA AO SEUS AUTORES, DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO PERTINENTE. O USO DESTE PROJETO OU DE QUALQUER DE SEUS ITENS, SEM A DEVIDA AUTORIZAÇÃO DOS AUTORES, IMPLICARÁ NA VIOLAÇÃO DE DIREITOS AUTORAIS E SERÃO APLICADAS AS LEIS QUE DEFENDEM OS PDTOS DIRETOS A TODOS OS EFEITOS

AREA TECNICA:
ESTRUTURA

ETAPA:
PROJETO EXECUTIVO

CONTEUDO:	ESCALA:
LOCAÇÃO DOS PILARES	1/100
ARMADURA DAS FUNDAÇÕES DOS PILARES	-
	-
	-
	-

DESENHO: --
DATA: JUNHO 2014
REVISÃO: --
ARQUIVO: QUADRA 20x30 - ESC - REV02.dwg

ESC 02 02

Your complimentary use period has ended. Thank you for using PDF Complete.
Click Here to Upgrade to Unlimited Pages and Expanded Features