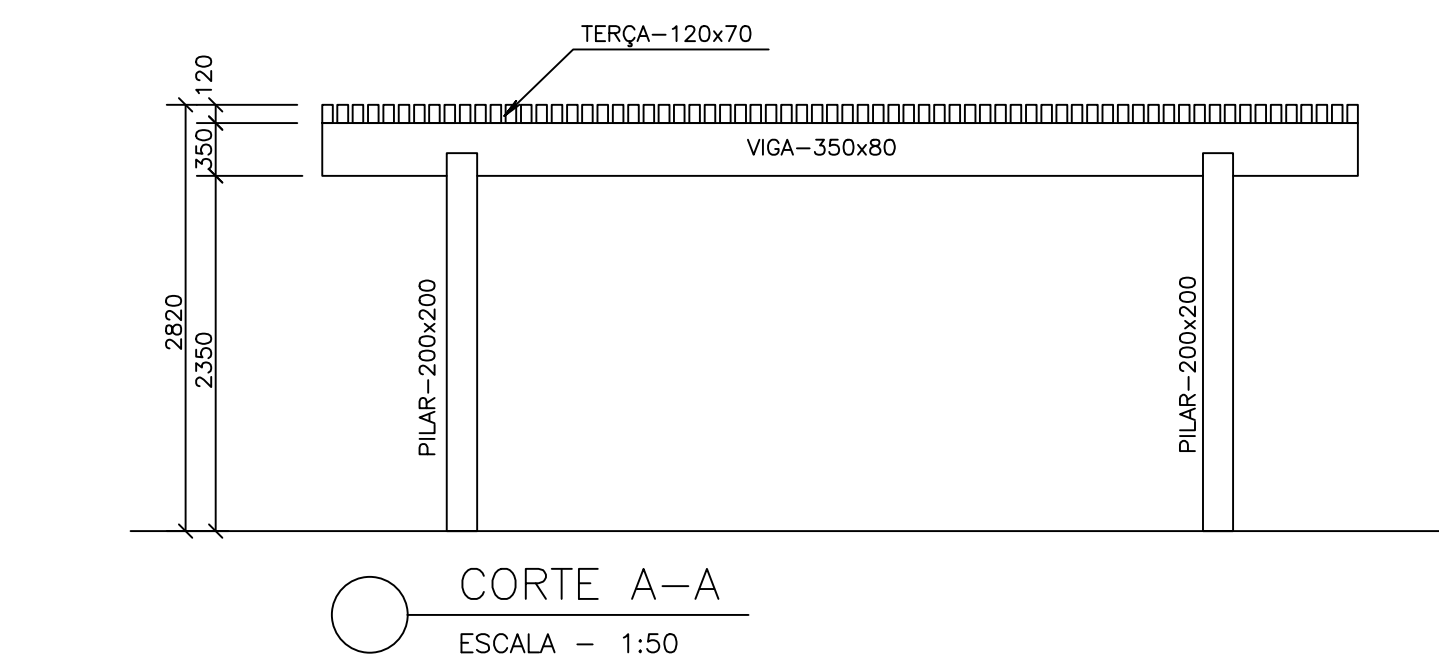




FORMAS DA FUNDAÇÃO DO PERGOLADO

ESCALA - 1:50

RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60B	5	82	13
50A	6.3	279	70
50A	10	40	25
Peso Total	60B =		13 kg
Peso Total	50A =		95 ka

01 - COTAS E DIMENSÕES EM CENTÍMETROS.

02 - TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFIRMADAS NO LOCAL.

03 - AS COTAS PREVALECEM SOBRE O DESENHO

04 - AÇOS:

CA-50: Fyk = 500 MPa

CA-60: Fyk = 600 MPa

CP-190RB: Fyk=1900 MPa - CORDOALHA ENRAXADA

05 - COBRIMENTO DAS ARMADURAS:

LAJES = 2,0 cm

VIGAS = 3,0 cm

PILARES = 3,0 cm

TOLERÂNCIA PARA RECOBRIMENTO = 0,5 cm

06 - CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO:

PROPRIEDADES EXIGIDAS:

ELEMENTOS ESTRUTURAIS EM GERAL				
PROPRIEDADE	VALOR			UNIDADE
	LAJES	VIGAS	PILARES	
Resistência característica (f_{ck})	30	30	30	MPa
Módulo de deformação tangente inicial	31	31	31	GPa
Consumo mínimo de cimento	300	300	300	Kg/m ³
Fator água-cimento	0.55	0.55	0.55	—

- 07 - PRECAUÇÕES ESPECIAIS DEVERÃO SER TOMADAS QUANTO À CURA DO CONCRETO, MANTENDO A SUPERFÍCIE DO MESMO ÚMIDA E PROTEGIDA.
- 08 - A EXECUÇÃO DA ESTRUTURA E DE RESPONSABILIDADE DA CONSTRUTORA E DEVERÁ CONTAR COM COM A CONSULTORIA DE UM TECNÓLOGISTA DE MATERIAIS. O ENGENHEIRO RESPONSÁVEL DEVERÁ OBEDECER AS RECOMENDAÇÕES DA NBR-14931 - EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO - PROCEDIMENTOS.
- 09 - PROJETO DE ESCORAMENTOS E CÍMBRAMENTOS É DE RESPONSABILIDADE DO CONSTRUTORA OU DO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA.
- 10 - OS QUANTITATIVOS DE AÇO, FORMAS E CONCRETO, DEVERÃO SER CONFIRMADOS PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA.

* ARQUITETONICO
PLANTA BAIXA, CORTE E FACHADA

