

Esc. 1:50



Esc.1:50



Esc.1:50



Esc.1:25



Esc 1:2



Esc.1:25



Esc.1:25



Esc.1:25



Esc.1:25



Esc 1-25



Esc.1:25




Esc 1-25



- 1 - MEDIDAS EM CENTÍMETRO, NÍVEIS EM METRO
- 2 - CONCRETO ESTRUTURAL: fck > 40MPa.
MÓDULO DE DEFORMAÇÃO SECANTE: Ecs > 31,9GPa.
CONSIDERANDO ALFA E = 1,0 PARA GRANITO E GNAISSE
CASO O AGREGADO USADO NÃO SEJA DE MESMA ORIGEM
MINERALÓGICA QUE O ESPECIFICADO, É NECESSÁRIO
CONTATAR O PROJETO.
- 3 - CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO: 360kg/m3
FATOR MÁXIMO AGUA/CIMENTO: a/c = 0,45
DIMENSÃO MÁXIMA DO AGREGADO (VIGAS): 19,0mm (Brita 1)
DIMENSÃO MÁX. AGREGADO (LAJES, PILARES): 25,0mm (Brita 2)
- 4 - CONFIRMAR MEDIDAS NO LOCAL.
- 5 - COBRIMENTO DA ARMADURA = 5cm.

RESUMO CA-50		
Ø (mm)	COMPR.(m)	PESO (kg)
6.3	4081.70	1000
8	1226.90	485
10	681.48	420
TOTAL:		1905

C	B	16/09/2019	T.MENDES	F.MIHALK	----	-----
REV.	TIPO DE EMISS.	DATA	ELABORADO POR	VERIFICADO POR	VALIDADO POR	DESCRIÇÃO DA REVISÃO
(A) PRELIMINAR	(B) PARA APROVAÇÃO	(C) PARA INFORMAÇÃO	(D) PARA COTAÇÃO	(E) APROVADO / PARA CONSTRUÇÃO	(F) COMO COMPRADO	(G) COMO CONSTRUÍDO
(H) CANCELADO						
 <p>TÍTULO: PROJETO EXECUTIVO - PONTA DA ESPERA PASSARELA - TRECHO 1 - ARMAÇÃO</p> <p>Nº EMAP: 2019-DE-EST-2001-0018 DATA: SETEMBRO/2019 REVISÃO: C</p> <p>PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL - PONTA DA ESPERA</p> <p>ORÇ/CAU: 2603750747 Nº CONTRATADA:</p> <p>RESP. TÉCNICO: VERA LÚCIA F. B. LOURENÇO CONTRATADA: FALÇAO BAUER ESCALA: INDICADA Nº PRANCHA: 18</p>						

PLOT	1 =	1
PEN	COLOR	WIDTH
1	7	0.150
2	7	0.200
3	7	0.300
4	7	0.400
5	7	0.500
6	7	0.600
7	7	0.150
8	7	0.100
9	7	0.050
10	10	0.180
111	111	0.180
246	246	0.600
250	250	0.300
251	251	0.180
252	252	0.180
253	253	0.180
254	254	0.180
255	255	0.180