

RELAÇÃO DO AÇO

ELEMENTO	ACAO	N	DIAM (mm)	QUANT	CUNTA (cm)	C TOTAL (cm)
2#1	CABO	1	5.0	14	110	1540
2#4	CABO	2	5.0	28	110	3080
TOTAL						

RESUMO DO AÇO

ACAO	DIAM (mm)	C TOTAL (cm)	PESO (kg)
CABO	5.0	31.4	33.4
CABO	5.0	15.7	16.7
TOTAL			

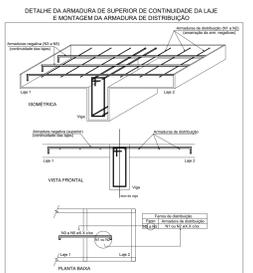
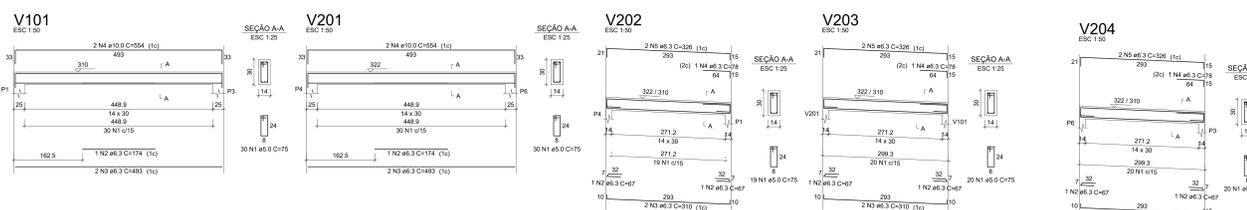
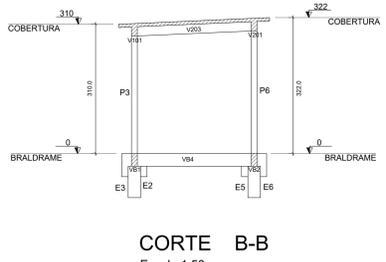
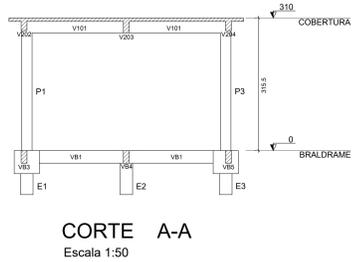
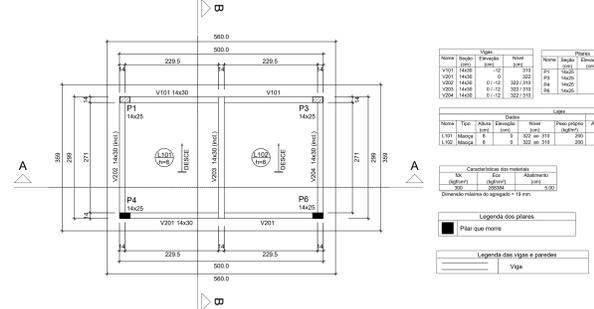
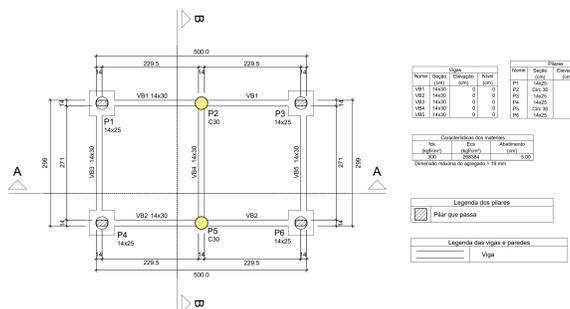
Volume de concreto (C-30) = 1.44 m³
Área de forma = 18.03 m²

NOTAS

1. TODAS AS PEÇAS DE CONCRETO DA ESTRUTURA QUE ESTIVEREM EM CONTATO DIRETO COM O SOLO, ESPECIALMENTE AS FUNDAÇÕES, COM EXCESSÃO DAS ESTACAS, DEVERÃO SER IMPERMEABILIZADAS EM TODAS AS SUAS SUPERFÍCIES, PRICIPALMENTE O RESERVATÓRIO INFERIOR/ENTERRADO.

2. A IMPERMEABILIZAÇÃO DAS SUPERFÍCIES DAS PEÇAS DE CONCRETO DAS ESTRUTURAS COM DIVERSOS EQUIPAMENTOS QUE COMPÕE O COMPLEXO DO RESTAURANTE COMUNITÁRIO, QUE ESTARÃO EM CONTATO DIRETAMENTE COM O SOLO, DEVERÁ SER DO TIPO ARGAMASSA POLIMÉRICA/MEMBRANA ACRILICA, EM 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIESTER.

3. O PROCESSO DE EXECUÇÃO DA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PEÇAS DE CONCRETO DEVERÁ OBEDECER RIGOROSAMENTE OS PROCEDIMENTOS RECOMENDADOS PELO(S) FABRICANTE(S) QUANTO AO:
 - PREPARO DA SUPERFÍCIE;
 - PREPARO DO PRODUTO ANTES DA APLICAÇÃO;
 - APLICAÇÃO DO PRODUTO E TEMPOS MÍNIMOS DE ESPERAR ENTRE AS DEMÃOS.



RELAÇÃO DO AÇO

ELEMENTO	ACAO	N	DIAM (mm)	QUANT	CUNTA (cm)	C TOTAL (cm)
Negativas	CABO	1	5.0	14	110	1540
	CABO	2	5.0	28	110	3080
	CABO	3	5.0	35	110	3850
	CABO	4	5.0	42	110	4620
	CABO	5	5.0	49	110	5390
Positivas	CABO	1	5.0	14	110	1540
	CABO	2	5.0	28	110	3080
TOTAL						

RESUMO DO AÇO

ACAO	DIAM (mm)	C TOTAL (cm)	PESO (kg)
CABO	5.0	54.8	58.1
CABO	5.0	27.4	29.0
TOTAL			

Volume de concreto (C-30) = 1.44 m³
Área de forma = 18.03 m²

PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL

AUTOR DO PROJETO: ENGR. CIVIL TIBURCIO JOSE SOARES MARTINS ART. 07202/1003408

RESP. TECNICO: CREA: 60.605/042

CREA:

NOVACAP

PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO

PROPRIETÁRIO: RESTAURANTE COMUNITARIO SOL NASCENTE

PROPRIETÁRIO: RESTAURANTE COMUNITARIO SOL NASCENTE

AUTOR DO PROJETO: ENGR. CIVIL TIBURCIO JOSE SOARES MARTINS ART. 07202/1003408

RESP. TECNICO: CREA: 60.605/042

CREA:

FORMATO DA PRANCHETA: A0 (1189x841mm)