



01 PLANTA ESTRUTURAL - FORMAS
ESC. 1/50

COBERT - Superfície total: 1283.08 m2			
Elemento	Formas (m2)	Volume (m3)	Barras (kg)
LAJES	1222.77	182.06	7501
*Arm. base maciços			1285
Vigas: fundo	55.71	44.22	2533
Forma lateral	229.39		
Pilares (Sup. Formas)	163.64	14.52	1116
Total	1671.51	240.80	12435
Índices (por m2)	1.303	0.188	9.69
Nº blocos de l. nervurada = 2374 Completos + 132 Parciais			

COBERT
Piso

Armadura base em maciços (por quadrícula)
Superior: 2Ø10 Inferior: 2Ø8
Não detalhada no desenho
Escala: 1:100

- LEGENDA:
- PILAR QUE MORRE
 - PILAR QUE NASCE
 - PILAR QUE SEGUE

- NOTAS
- MEDIR E AJUSTAR COTAS NO LOCAL
 - COTAS DE ACORDO COM O PROJETO
 - ARQUITETONICO APRESENTADO
 - CLASSE DE AGRESSIVIDADE IV
 - FATOR ÁGUA/CIMENTO <0.60
 - CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO = 300kg/m³



SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS
SUBSECRETARIA DE OBRAS
GERÊNCIA DE PROJETOS DE ARQUITETURA

IDENTIFICAÇÃO

ESCOLA ESTADUAL VILA BEIRA SERRA
SANTO ANTÔNIO

PROJETO

PROJETO EXECUTIVO DE CONSTRUÇÃO

TÍTULO

PROJETO ESTRUTURA - CONCRETO ARMADO

ENDEREÇO

RUA ANTÔNIO GUEDES, S/N - SANTO ANTÔNIO -
4º DISTRITO DE DUQUE DE CAXIAS, RJ

PRANCHAS

FORMAS - COBERTURA

ASSINATURA RESPONSÁVEL TÉCNICO



PRANCHAS

08/08

DATA

25/03/2022

ESCALA

INDICADA

