



RESERVATÓRIO				
Elemento	Formas (m2)	Superfície (m2)	Volumen (m3)	Barra (kg)
Lojes de vigotas	-	14,48	1,000	21
Vigas	8,50	2,32	0,940	65
Pilares	30,04	-	1,360	120
Total	-	16,80	3,300	206
Índices (por m2)	-	-	0,179	11,17
Superfície total: 18,44 m2				

RESERVATÓRIO  
Piso  
Mf: Momento fletor de cálculo por metro de largura (kgf x m/m)  
V: Esforço cortante de cálculo por metro de largura (kgf/m)  
Escala: 1:50

Tabela de características de lajes de vigotas (Grupo 3)				
LAJE DE VIGOTAS DE CONCRETO				
Altura do bloco/moldo: 12 cm				
Espessura camada de compressão: 4 cm				
Entre-eixos: 43 cm				
Bloco/Moldo: Cerâmico				
Largura da nervura: 12 cm				
Volume de concreto: 0,068 m3/m2				
Peso próprio: 0,23 t/m2 (Simplex), 0,26 t/m2 (Duplo)				
Nota: Consulte os detalhes referentes a uniões com lajes da estrutura principal e das zonas modificadas.				

Fundação  
Piso  
Escala: 1:50

projeto:  
PROJETO ESTRUTURAL PARA REFORMA DE UMA  
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – APODI/RN

ENDEREÇO:  
RUA ANTÔNIO JOAQUIM DE SOUZA, S/N – COMUNIDADE  
BICO TORTO – APODI/RN

conteúdo:  
DETALHAMENTO DE FORMAS;

22  
24

DESENHO: ESCALA: INDICADA DATA: NOVEMBRO/2022

MODIFICAÇÃO: OBSERVAÇÕES:

proprietário: RESPONSÁVEL TÉCNICO: José Acácio Queiroga de Moraes  
Eng. Civil - CREA-215.417.082-1

EXECUÇÃO:

DETALHAMENTO DE FORMAS  
UBS BICO TORTO, APODI/RN  
Indicadas

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS: PROIBIDA QUALQUER MODIFICAÇÃO NO TODO OU EM PARTE, SEM AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO AUTOR DO PROJETO