



**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO
GRANDE DO NORTE
DIRETORIA DE ENGENHARIA E INFRAESTRUTURA**

OBRA: Construção de estrutura para novas caixas d'água.

LOCAL: IFRN – Campus São Gonçalo do Amarante/RN

ÁREA CONSTRUÍDA: 40,50 m²

ACERVO TÉCNICO EXIGIDO

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	
			PLANILHA	EXIGIDA
4.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	m ³	14,00	7,00
8.2	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2" ESPAÇADOS DE 1,50M, TRAVESSA SUPERIOR E INFERIOR DE 1.1/2" , GRADIL FORMADO POR TUBOS VERTICAIS DE 1.1/4" ESPAÇADOS A CADA 15 CM ENTRE FACES, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO.(CONFORME IT 11/2022 DO CBMRN)	m	27,00	13,50
8.4	ESCADA DE MARINHEIRO COM TUBOS DE AÇO GALV. DE 3" X3/16", DEGRAUS EM TUBO AÇO GALV. DE 1" A CADA 25 CM LARG. DE 50 CM, COM GAIOLA DE PROTEÇÃO EM BARACHA EM BARRA CHATA DE 1"X3/16" A CADA 1,00 M NA HORIZONTAL, A CADA 25 CM NA VERTICAL, DIÂMETRO DA GAIOLA DE 65 CM COM 25 CM DE AFASTAMENTO DA ESCADA.	m	24,00	12,00

São Gonçalo do Amarante, 13 de julho 2023.

Welington Fernandes de Lima
Engenheiro Civil – CREA 210400736-4
Matrícula SIAPE 1845412

Documento Digitalizado Público

ANEXO VIII – ACERVO TÉCNICO EXIGIDO

Assunto: ANEXO VIII – ACERVO TÉCNICO EXIGIDO
Assinado por: Wellington Lima
Tipo do Documento: Documento Informativo
Situação: Finalizado
Nível de Acesso: Público
Tipo do Conferência: Cópia Simples

Documento assinado eletronicamente por:

■ **Wellington Fernandes de Lima, ENGENHEIRO-AREA**, em 17/07/2023 10:54:11.

Este documento foi armazenado no SUAP em 17/07/2023. Para comprovar sua integridade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifrn.edu.br/verificar-documento-externo/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 1481309

Código de Autenticação: 0352ad7d69

