

TABELA DE CONCRETO

RESUMO CONCRETO	
ELEMENTO	VOLUME (m3)
CABECEIRA (fck≥25Mpa)	30,68
BLOCO (fck≥25Mpa)	15,46
VOLUME TOTAL	46,14

2

TABELA DE AÇO

LISTA DE AÇO				
N	Ø (mm)	QUANT.	COMPRIMENTOS (cm)	
			UNITÁRIO	TOTAL
1	6,3	1440	89	128160
2	10,0	108	1200	129600
3	20,0	18	1200	21600

RESUMO DO AÇO			
Ø	Kg/m	COMP. (m)	PESO (kg)
6,3	0,245	1281,6	314
10,0	0,617	1296	800
20,0	2,466	216	533
PESO TOTAL			1646

PREFEITURA MUNICIPAL DE COTIPORÁ
 ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
 PROJETO APROVADO
 Assunto: PROJETO DE PONTE
 Cotiporá de 2025
 DEPARTAMENTO DE OBRAS
 Resp. Técnico: Carloso Brede
 Sec. de Obras

LEGENDA



18x ESTACAS RAIZ Ø31cm COM COMPRIMENTO DE 12,00m

PROGETTARE

ENGENHARIA E ASSESSORIA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: CRISTIANO FUGALI CREA RS 236549

Carloso Brede

PONTE MISTA DE AÇO E CONCRETO - 30,00 x 7,50m

LOCAL: MUNICÍPIO DE COTIPORÁ/RS

PROJETO DE INFRAESTRUTURA E MESOESTRUTURA

PLANTAS DE LOCAÇÃO

Jose Carlos Brede
 Prefeito de Cotiporá - RS

Nº DO PROJETO:

25-0820-COTIPORA

DATA:

20/08/2025

FOLHA:

01/03