

**MEMÓRIA DE CÁLCULO – DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE (DMT)****RUA FERNANDO DE NORONHA****MATERIAL PÉTREO E CBUQ**

Empresa	Endereço	Distância
Brita Pinhal	ESTRADA DO MORRO DO BAÚ – ITAARA/RS	20,80 km
Della Pasqua Britas	DISTRITO ESTAÇÃO PINHAL – ITAARA/RS	25,20 km
Cotrel Britagem e Usina	BOCA DO MONTE – SANTA MARIA/RS	9,50 km
DMT Considerada (Média)		18,50 km

SOLOS

Empresa	Endereço	Distância
Stanguerlin Indústria e Comércio	RUA JOSÉ TAVARES - SANTA MARIA/RS	16,30 km
Transportes Tayrone	BR 287 – BOCA DO MONTE – SANTA MARIA/RS	7,00 km
FZ Construções, Comércio e Transportes Ltda.	ESTRADA CANABARRO – BOCA DO MONTE – SANTA MARIA/RS	10,00 km
DMT Considerada (Média)		11,10 km

INSUMOS ASFÁLTICOS

Empresa	Endereço	Distância
REFAP - Refinaria Alberto Pasqualini	AV. GETÚLIO VARGAS - CANOAS/RS	287,00 km
DMT Considerada (Média)		287,00 km

ARTEFATOS DE CIMENTO

Empresa	Endereço	Distância
Bevilaqua Pré-Moldados	BR 392 - SANTA MARIA/RS	10,50 km
Concretina Pré-Moldados	ESTRADA MUNICIPAL ÂNGELO BERLEZE - SANTA MARIA/RS	14,60 km
Zocotec Artefatos de Concreto	DISTRITO INDUSTRIAL - SANTA MARIA/RS	1,00 km
DMT Considerada (Média)		8,70 km

TUBOS DE CONCRETO ARMADO TIPO PONTA E BOLSA

Empresa	Endereço	Distância
Bento Concretos Ltda	R. Francisco Ferrari, Estr. Barracão, 800, Bento Gonçalves - RS	279,00 km
Construsinos Indústria e Comércio de Artefatos de Cimento Ltda	Av. Parobé, 3355 - Scharlau, São Leopoldo - RS	275,00 km
ACL - Artefatos de Cimento Lucena	R. Sobradinho, 190, Pres. Lucena - RS, 93945-000	294,00 km
DMT Considerada (Média)		282,67 km

CONCRETO USINADO

Empresa	Endereço	Distância
Supermix	AV. GOVERNADOR WALTER JOBIM - SANTA MARIA/RS	4,70 km
Supertex	BR 392 - SANTA MARIA/RS	11,30 km
Prantomix	BR 287 - SANTA MARIA/RS	13,60 km
DMT Considerada (Média)		9,87 km

Santa Maria - RS, março de 2024.

Eng. Civil Filipe Fernandes de Lima
CREA/RS 234.625
Matrícula PMSM 18672