

QUANTITATIVOS PARA ELABORAÇÃO DE TERMO DE REFERÊNCIA

Contratação de Projeto de Engenharia para Implantação GO - 112 - Fim Perímetro Urbano (Nova Roma) / Rio Paraná

Km 0,00 : Início: 13.73886S, 46.88113W
Km 17,40: Fim: 13.60382S, 46.86484W

Km 2,60: BDCC
Km 3,20: BSCC
Km 4,80: BSCC
Km 7,70: BSCC
Km 9,20: BSCC
Km 11,20: BSCC
Km 14,00: BSCC

Processo Técnico referente a Ponte sobre o Rio Paraná: 202100036010701

Resumo dos Serviços para Orçamento:

item	Codigo	Serviços	unid.	Qde
1	45854	Projeto Estrutural Estrutural de OAE (OBRA DE ARTE ESPECIAL)	m	-
2	45832	Projeto de Engenharia - Relevo Plano - Faixa de 15 a 40 km	km	17,40
3	45950	Sondagem Mat. 1ª CAT. - Solo	m	-
4	45951	Sondagem Mat. 2ª CAT. - Pedregulho	m	-
5	45952	Sondagem Mat. 3ª CAT. - Rocha Pouco Abrasiva	m	-
6	45953	Sondagem Mat. 3ª CAT. - Rocha Média Abrasiva	m	-
7	45954	Sondagem Mat. 3ª CAT. - Rocha Muito Abrasiva	m	-
8	45955	Transporte de Equipamento de Sondagem	ton km	-
9	45956	Instalação de Sonda sobre a Água	un	-