

QUANTITATIVOS PARA ELABORAÇÃO DE TERMO DE REFERÊNCIA

Contratação de Projeto de Engenharia para Construção GO-174, trecho: Entr. GO-206(B) / Entr. GO-422

Km 0,00 (início) : 18.48893 S, 50.98628 W
 Km 51,00 (fim): 18.10939 S, 51.03016 W
 DT de Goiânia ao início do trecho: 330 km
 Extensão do trecho: 49,5 km
 Relevo: Ondulado

Resumo dos Serviços para Orçamento:

item	Codigo	Serviços	unid.	Qde
1	45854	PROJETO ESTRUTURAL DE OAE (OBRA DE ARTE ESPECIAL)	m	-
2	45836	PROJETO DE ENGENHARIA - RELEVO ONDULADO - FAIXA ACIMA DE 40 KM	km	49,50
3	45950	SONDAGEM MAT. 1ª CAT. - SOLO	m	-
4	45950	SONDAGEM MAT. 1ª CAT. - SOLO	m	-
5	45952	SONDAGEM MAT. 3ª CAT. - ROCHA POUCO ABRASIVA	m	-
6	45953	SONDAGEM MAT. 3ª CAT. - ROCHA MED. ABRASIVA	m	-
7	45954	SONDAGEM MAT. 3ª CAT. - ROCHA MUITO ABRASIVO	m	-
8	45955	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTO DE SONDAGEM - KM RODADO	tkm	-
9	45956	INSTALAÇÃO DE SONDA SOBRE ÁGUA	un	-