



LEVANTAMENTO DE OBRAS - PA. FRUTINHAS
Escala: 1/20.000

LEGENDA				
REPRES.	DESCRIÇÃO	OBSERVAÇÃO	QUANT.	UNID.
00	PTOS CATALOGADOS	Pontos registrados durante levantamento dos serviços - vistoria	08	un
	ESTRADA - CONSTRUÇÃO	Trecho para construção de estradas - sem traçado existente	0,00	m
	ESTRADA - RECUPERAÇÃO	Trecho para recuperação de estradas - traçado existente	10.630,00	m
	ACESSO À JAZIDA	Trecho de acesso até jazida fora da estrada - sem obras	0,00	m
	PONTE EM MADEIRA	Ponte em madeira a ser executada	00	un
	PONTE EM CONCRETO	Pontilhão em madeira a ser executada	00	un
	PONTILHÃO EM MADEIRA	Pontilhão em madeira a ser executada	00	un
BS	BUEIRO SIMPLES	Bueiro simples em concreto a ser executado	24	un
BD	BUEIRO DUPLO	Bueiro duplo em concreto a ser executado	00	un
BT	BUEIRO TRIPLO	Bueiro triplo em concreto a ser executado	00	un
	JAZIDAS DE ATERRO/CASCALHO	Jazida de aterro e revestimento primário	03	un

RESUMO			
TRECHOS	TIPO	QUANT.	UNID.
VICINAL 09	Recuperação de trecho de estrada	1.320,00	m
VICINAL 08	Recuperação de trecho de estrada	420,00	m
VICINAL 07	Recuperação de trecho de estrada	840,00	m
VICINAL 06	Recuperação de trecho de estrada	8.050,00	m
TOTAL DE ESTRADAS		10.630,00	m
Acesso a Jazida	Estrada de acesso ao material	0,00	m

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO LIVRAMENTO - RS			
ASSUNTO: PROJETO DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS EM PROJETOS DE ASSENTAMENTOS			
OBJETO: Recuperação de 10,63 km de estradas vicinais			
LOCAL: PA. Frutinhas	MUNICÍPIO: SANT'ANA DO LIVRAMENTO - RS	ANÁLISE DE PROJETO:	FOLHA: 01/01
ESCALA: 1/20.000	DATA: JULHO / 2024	AUTOR DO PROJETO: Lerry Adriano Rieffel Machado CREA: 228.829 - RS Eng. Civil	