



Anexo III – Modelo de Termo de Referência

SUBANEXO A – Plano de Recuperação de Estradas Vicinais

Prefeitura Municipal de Lajeado do Bugre - RS							
Localidade (denominação)	Quilometragem de recuperação (Km)	Necessidade de Reparo:		Materiais necessários	Quantidade (toneladas)	Serviços necessários	Quantidade (horas-máquina)
TRECHO 01 – LINHA SILVA INICIO 27°43'19.22"S 53°13'8.84"O FINAL 27°43'26.02"S 53°14'13.44"O	2,70 KM		Recomposição do leito	Pó de brita		Trator Esteira	-
			Drenagem	Brita 0		Escavadeira Hidráulica	-
		X	Ausência de abaulamento	Brita 1		Retroescavadeira	-
			Ausência de material ligante	Brita 2		Rolo Compactador	20,15 H
		X	Manutenção	Brita 3		Caminhão	-
				Brita 4		Motoniveladora (Patrola)	24,30 H
				Cascalho		Pá Carregadeira	-
				Saibro		Caminhão Prancha	1,00 H
TRECHO 02 – LINHA SILVA INICIO 27°42'41.31"S 53°13'14.16"O FINAL 27°43'0.33"S 53°13'50.63"O	1,70 KM	X	Recomposição do leito	Pó de brita		Trator Esteira	-
			Drenagem	Brita 0		Escavadeira Hidráulica	15,30 H
		X	Ausência de abaulamento	Brita 1		Retroescavadeira	--
			Ausência de material ligante	Brita 2		Rolo Compactador	10,20 H
		X	Manutenção	Brita 3		Caminhão	70,39 H
				Brita 4		Motoniveladora (Patrola)	16,83 H
				Cascalho		Pá Carregadeira	-
				Saibro		Caminhão Prancha	1,00 H

Secretaria da Agricultura, Pecuária, Produção Sustentável e Irrigação.

Avenida Getúlio Vargas, 1384 | Menino Deus, Porto Alegre - RS
CEP: 90150-004 | Fone: (51) 3288.6200 | gabinete-defin@agricultura.rs.gov.br



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUÁRIA,
PRODUÇÃO SUSTENTÁVEL E IRRIGAÇÃO

TRECHO 03 – ESQUINA MARTINS INICIO 27°43'14.26"S 53°13'3.01"O FINAL 27°44'42.66"S 53°13'20.58"O	2,90 KM	X	Recomposição do leito	Pó de brita		Trator Esteira	-
			Drenagem	Brita 0		Escavadeira Hidráulica	32,62 H
		X	Ausência de abaulamento	Brita 1		Retroescavadeira	-
			Ausência de material ligante	Brita 2		Rolo Compactador	21,75 H
		X	Manutenção	Brita 3		Caminhão	143,13 H
				Brita 4		Motoniveladora (Patrola)	35,09 H
				Cascalho		Pá Carregadeira	-
				Saibro		Caminhão Prancha	1,00 H
TRECHO 04 – LINHA PAZ INICIO 27°40'59.34"S 53°10'48.51"O FINAL 27°39'57.87"S 53°12'5.99"O	4,00 KM	X	Recomposição do leito	Pó de brita		Trator Esteira	-
			Drenagem	Brita 0		Escavadeira Hidráulica	45,00 H
		X	Ausência de abaulamento	Brita 1		Retroescavadeira	-
			Ausência de material ligante	Brita 2		Rolo Compactador	30,00 H
		X	Manutenção	Brita 3		Caminhão	64,20 H
				Brita 4		Motoniveladora (Patrola)	48,40 H
				Cascalho		Pá Carregadeira	-
				Saibro		Caminhão Prancha	1,00 H
TRECHO 05 – LINHA DURANTI INICIO 27°41'2.88"S 53°10'50.80"O FINAL 27°40'18.01" 53°10'1.73"O	2,10 KM		Recomposição do leito	Pó de brita		Trator Esteira	-
			Drenagem	Brita 0		Escavadeira Hidráulica	-
		X	Ausência de abaulamento	Brita 1		Retroescavadeira	-
			Ausência de material ligante	Brita 2		Rolo Compactador	18,90 H
		X	Manutenção	Brita 3		Caminhão	-
				Brita 4		Motoniveladora (Patrola)	22,05 H
				Cascalho		Pá Carregadeira	-
				Saibro		Caminhão Prancha	1,00 H

Secretaria da Agricultura, Pecuária, Produção Sustentável e Irrigação.

Avenida Getúlio Vargas, 1384 | Menino Deus, Porto Alegre - RS
CEP: 90150-004 | Fone: (51) 3288.6200 | gabinete-defin@agricultura.rs.gov.br



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUÁRIA,
PRODUÇÃO SUSTENTÁVEL E IRRIGAÇÃO

TRECHO 06 – LINHA DURANTI INICIO 27°40'18.19"S 53°10'1.71"O FINAL 27°41'18.74"S 53°10'39.93"O	2,90 KM	X	Recomposição do leito	Pó de brita		Trator Esteira	-
			Drenagem	Brita 0		Escavadeira Hidráulica	26,10 H
		X	Ausência de abaulamento	Brita 1		Retroescavadeira	-
			Ausência de material ligante	Brita 2		Rolo Compactador	17,40 H
		X	Manutenção	Brita 3		Caminhão	51,20 H
				Brita 4		Motoniveladora (Patrola)	28,71 H
				Cascalho		Pá Carregadeira	-
				Saibro		Caminhão Prancha	1,00 H

LAJEADO DO BUGRE/ RS, 20 DE JANEIRO DE 2025.

DOUGLAS BORBA
ENG. CIVIL
CREA/RS 254591

RONALDO MACHADO DA SILVA
PREFEITO MUNICIPAL

Secretaria da Agricultura, Pecuária, Produção Sustentável e Irrigação.

Avenida Getúlio Vargas, 1384 | Menino Deus, Porto Alegre - RS
CEP: 90150-004 | Fone: (51) 3288.6200 | gabinete-defin@agricultura.rs.gov.br