ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	INFRAESTRUTURA DE VIA URBANA - PLANILHA GERAL - ETAPA PREFEITURA RUA REINHOLDO FERNANDO GUETHS - REVISÃO OUT/2026 PAVIMENTO ASFÁLTICO - LARG. PISTA 12,00m BAIRRO IMIGRANTE
DESCRIÇÃO:	INFRAESTRUTURA DE VIA URBANA - PLANILHA GERAL - ETAPA PREFEITURA RUA REINHOLDO FERNANDO GUETHS - REVISÃO OUT/2026 BAIRRO IMIGRANTE ÁREA: 517,00 x 12,00 = 6.204,00 m² TRECHO: ENTRE A VIA MARGINAL NORTE DA BR 386 E A RUA HENRIQUE OTTO SCHERER
LOCAL:	INFRAESTRUTURA DE VIA URBANA - PLANILHA GERAL - ETAPA PREFEITURA RUA REINHOLDO FERNANDO GUETHS - REVISÃO OUT/2026 BAIRRO IMIGRANTE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO/RS GABINETE DA PREFEITA EQUIPE DE PROJETOS ESPECIAIS

DATA : 08/10/2026 **BDI :** 24,23%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SICRO CONSULTORIA	2026/04	-	-
SICRO NOVO	2026/04	-	-
SINAPI	2026/08 SEM DESONERAÇÃO	111,95%	69,29%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R$)				PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO TOTAL (R$)	%	ACUMUL. %	CL
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS					
COTAÇÃO	DESMONTE EM ROCHA EM VALA DRENAGEM PLUVIAL C/ FOGO CONTROLADO, PLANO DE FOGO E BLASTER RESPONSÁVEL, PERFURATRIZ C/ TRANSPORTE, ESCOLTA ARMADA E CAMINHÃO DE TRANSPORTE PARA ARTIGOS EXPLOSIVOS, ABAFADOR DE PNEUS E UTILIZAÇÃO DE SISMÓGRAFO.		Não cadastrado	M3	1.370,23	0,00	0,00	0,00	258,62	321,28	440.227,50	22,85	22,85	A
96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES (ESP.: 25 CM) - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	Serviço	M3	1.628,55	7,78	158,75	11,49	2,16	223,84	364.534,63	18,92	41,77	A
96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO ESP. 25 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	Serviço	M3	1.680,25	8,84	137,33	13,89	1,75	201,02	337.763,86	17,53	59,30	B
95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT 13,8 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	Serviço	M3XKM	63.926,01	0,20	1,15	1,04	0,06	3,04	194.335,07	10,09	69,38	B
COTAÇÃO	DESMONTE EM ROCHA NA PISTA C/ FOGO CONTROLADO, PLANO DE FOGO E BLASTER RESPONSÁVEL, PERFURATRIZ C/ TRANSPORTE, ESCOLTA ARMADA E CAMINHÃO DE TRANSPORTE PARA ARTIGOS EXPLOSIVOS, ABAFADOR DE PNEUS E UTILIZAÇÃO DE SISMÓGRAFO.		Não cadastrado	M3	1.087,88	0,00	0,00	0,00	67,66	84,05	91.436,31	4,75	74,13	B
COTAÇÃO	FORNECIMENTO DO TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA (SEM MÃO DE OBRA).		Não cadastrado	M	475,00	0,00	0,00	0,00	118,50	147,21	69.924,75	3,63	77,76	B
100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	SINAPI	Serviço	M3	5.637,98	1,00	2,72	3,43	0,26	9,21	51.925,80	2,69	80,45	C
C.P.	IMPRIMAÇÃO COM CM IMPRIMA		Não cadastrado	M2	6.721,00	0,00	0,00	0,00	6,20	7,70	51.751,70	2,69	83,14	C
95876	TRANSPORTE MAT. EXC. P/ BOTA FORA COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT 14,7 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	Serviço	M3XKM	15.205,68	0,20	1,15	1,04	0,06	3,04	46.225,27	2,40	85,54	C
COTAÇÃO	FORNECIMENTO DO TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA (SEM MÃO DE OBRA).		Não cadastrado	M	480,00	0,00	0,00	0,00	70,33	87,37	41.937,60	2,18	87,71	C
93368	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	M3	1.331,97	7,73	4,44	8,29	1,60	27,41	36.509,30	1,89	89,61	C
100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	SINAPI	Serviço	M2	9.306,00	0,93	0,38	1,45	0,25	3,74	34.804,44	1,81	91,41	C

Assinado eletronicamente por **GUILHERME BASSO,** em 19/10/2026 16:18:59
Verifique a autenticidade em www.lajeado.rs.gov.br/autenticacao com a chancela LYWT.KIMO.M3CU.1ROZ

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	INFRAESTRUTURA DE VIA URBANA - PLANILHA GERAL - ETAPA PREFEITURA RUA REINHOLDO FERNANDO GUETHS - REVISÃO OUT/2026 PAVIMENTO ASFÁLTICO - LARG. PISTA 12,00m BAIRRO IMIGRANTE
DESCRIÇÃO:	INFRAESTRUTURA DE VIA URBANA - PLANILHA GERAL - ETAPA PREFEITURA RUA REINHOLDO FERNANDO GUETHS - REVISÃO OUT/2026 BAIRRO IMIGRANTE ÁREA: 517,00 x 12,00 = 6.204,00 m² TRECHO: ENTRE A VIA MARGINAL NORTE DA BR 386 E A RUA HENRIQUE OTTO SCHERER
LOCAL:	INFRAESTRUTURA DE VIA URBANA - PLANILHA GERAL - ETAPA PREFEITURA RUA REINHOLDO FERNANDO GUETHS - REVISÃO OUT/2026 BAIRRO IMIGRANTE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO/RS GABINETE DA PREFEITA EQUIPE DE PROJETOS ESPECIAIS

DATA : 08/10/2026 **BDI :** 24,23%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SICRO CONSULTORIA	2026/04	-	-
SICRO NOVO	2026/04	-	-
SINAPI	2026/08 SEM DESONERAÇÃO	111,95%	69,29%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R$)				PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO TOTAL (R$)	%	ACUMUL. %	CL
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS					
93379	REATERRO MECANIZADO ÁREAS DE PASSEIOS COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), COM SOLO LOCAL (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023	SINAPI	Serviço	M3	1.240,80	8,92	4,19	5,15	1,80	24,92	30.920,74	1,60	93,02	C
101623	PREPARO DE FUNDO DE VALA CAMADA DE BRITA, FORNECIMENTO (SEM MÃO DE OBRA)	SINAPI	Serviço	M3	132,55	0,00	129,74	0,00	0,00	161,18	21.364,41	1,11	94,13	C
CP	ADMINISTRAÇÃO GERAL CANTEIRO DE OBRAS		Material	MES	4,00	0,00	4.286,19	0,00	0,00	5.324,73	21.298,92	1,11	95,23	C
COTAÇÃO	FORNECIMENTO DO TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA (SEM MÃO DE OBRA)		Não cadastrado	M	30,00	0,00	0,00	0,00	451,67	561,11	16.833,30	0,87	96,11	C
107647	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTUTURA, COM CARGA E DESCARGA DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, DESCARGA INTERNA À OBRA (SEM TRANSPORTE). AF_08/2026	SINAPI	Serviço	M3	1.258,54	1,63	3,11	4,62	0,41	12,14	15.278,68	0,79	96,90	C
COTAÇÃO	FORNECIMENTO DO TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA (SEM MÃO DE OBRA).		Não cadastrado	M	25,00	0,00	0,00	0,00	305,20	379,15	9.478,75	0,49	97,39	C
95875	TRANSPORTE DA BRITA COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT 13,8 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	Serviço	M3XKM	2.469,41	0,29	1,30	1,16	0,07	3,50	8.642,94	0,45	97,84	C
102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M	976,00	2,14	1,55	2,58	0,58	8,51	8.305,76	0,43	98,27	C
96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO CONFORMAÇÃO DE GREIDE TERRAPLENAGEM PROV. DO CORTE	SINAPI	Serviço	M3	416,02	3,98	1,87	6,34	0,87	16,22	6.747,84	0,35	98,62	C
C.P.	DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA		Material	UNID.	1,00	0,00	5.305,04	0,00	0,00	6.590,45	6.590,45	0,34	98,96	C
C.P.	MOBILIZACAO DA OBRA		Material	UNID.	1,00	0,00	5.305,04	0,00	0,00	6.590,45	6.590,45	0,34	99,31	C
102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M2	89,00	11,75	15,84	0,00	4,08	39,34	3.501,26	0,18	99,49	C
92342	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	SINAPI	Serviço	M	18,90	24,15	97,15	0,00	6,53	158,80	3.001,32	0,16	99,64	C
00034723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	SINAPI	Material	M2	2,08	0,00	997,92	0,00	0,00	1.239,72	2.578,62	0,13	99,78	C

Assinado eletronicamente por **GUILHERME BASSO,** em 19/10/2026 16:18:59
Verifique a autenticidade em www.lajeado.rs.gov.br/autenticacao com a chancela LYWT.KIMO.M3CU.1ROZ

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	INFRAESTRUTURA DE VIA URBANA - PLANILHA GERAL - ETAPA PREFEITURA RUA REINHOLDO FERNANDO GUETHS - REVISÃO OUT/2026 PAVIMENTO ASFÁLTICO - LARG. PISTA 12,00m BAIRRO IMIGRANTE
DESCRIÇÃO:	INFRAESTRUTURA DE VIA URBANA - PLANILHA GERAL - ETAPA PREFEITURA RUA REINHOLDO FERNANDO GUETHS - REVISÃO OUT/2026 BAIRRO IMIGRANTE ÁREA: 517,00 x 12,00 = 6.204,00 m² TRECHO: ENTRE A VIA MARGINAL NORTE DA BR 386 E A RUA HENRIQUE OTTO SCHERER
LOCAL:	INFRAESTRUTURA DE VIA URBANA - PLANILHA GERAL - ETAPA PREFEITURA RUA REINHOLDO FERNANDO GUETHS - REVISÃO OUT/2026 BAIRRO IMIGRANTE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO/RS GABINETE DA PREFEITA EQUIPE DE PROJETOS ESPECIAIS

DATA : 08/10/2026 **BDI :** 24,23%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SICRO CONSULTORIA	2026/04	-	-
SICRO NOVO	2026/04	-	-
SINAPI	2026/08 SEM DESONERAÇÃO	111,95%	69,29%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R$)				PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO TOTAL (R$)	%	ACUMUL. %	CL
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS					
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *1,30 X 2,10* M (SEM POSTES PARA FIXACAO) PADRÃO PREFEITURA DE LAJEADO	SINAPI	Material	M2	2,73	0,00	432,00	0,00	0,00	536,67	1.465,11	0,08	99,85	C
90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	SINAPI	Serviço	M3	165,15	1,59	1,26	2,97	0,42	7,75	1.279,91	0,07	99,92	C
COTAÇÃO	FORNECIMENTO DO TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA (SEM MÃO DE OBRA).		Não cadastrado	M	22,00	0,00	0,00	0,00	46,00	57,15	1.257,30	0,07	99,99	C
103694	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM SOLO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	36,09	65,23	0,00	12,04	140,83	281,66	0,01	100,00	C

TIPO	ITENS	VALOR	%
Material	5,00	38.523,55	2,00
Não cadastrado	8,00	722.847,21	37,52
Serviço	17,00	1.165.422,89	60,49

Subtotal até 100,00%	**1.926.793,65**
Outros	**-0,01**
Valor total do Orçamento	**1.926.793,64**

Assinado eletronicamente por **GUILHERME BASSO,** em 19/10/2026 16:18:59
Verifique a autenticidade em www.lajeado.rs.gov.br/autenticacao com a chancela LYWT.KIMO.M3CU.1ROZ