

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA														
PROPONENTE / TOMADOR						LOCALIDADE / ENDEREÇO								
Prefeitura Municipal de Lajeado - PML						LOTE 01 - São Bento - Rua Orlando Sieben, s/nº, Bairro São Bento, Lajeado/RS LOTE 02 - Das Nações - Avenida Brasil/Rua da Divisa/Rua Equador/Rua A-35, Bairro das Nações, Lajeado/RS								
OBJETO						REFERÊNCIAS:			BDI	MATERIAL	M.O	TOTAL		
Execução de passeios públicos no âmbito do programa A Casa é Sua						SINAPI	06/2026	COM DESONERAÇÃO	25,22%	R\$ 156.520,22	R\$ 111.977,11	R\$ 268.497,33		
ITEM	FORTE	UF	CÓDIGO	DESCRIÇÃO		UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNIT. + BDI	VALOR MAT. + BDI	VALOR M.O. + BDI	VALOR PARCIAL + BDI		
1. LOTE 1 - SÃO BENTO									R\$	59.207,89	R\$	41.776,48	R\$	100.984,37
1.1 SERVIÇOS PRELIMINARES									R\$	2.851,87	R\$	2.319,58	R\$	5.171,45
1.1.1	SINAPI	RS	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS		M2	3,00	R\$ 492,30	R\$ 616,46	R\$ 1.686,82	R\$ 162,56	R\$ 1.849,38		
1.1.2	CPU	RS	1	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALTURA DE 2,50 M, PARA ESCRITÓRIO E DEPÓSITO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO, INCLUINDO MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO.		MÊS	1,00	R\$ 952,84	R\$ 1.193,15	R\$ 1.165,05	R\$ 28,10	R\$ 1.193,15		
1.1.3	CPU	RS	2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA		MÊS	1,00	R\$ 1.700,14	R\$ 2.128,92	R\$ -	R\$ 2.128,92	R\$ 2.128,92		
1.2 REMOÇÃO E DEMOLIÇÃO									R\$	959,55	R\$	10.396,34	R\$	11.355,89
1.2.1	CPU	RS	3	REMOÇÃO DE GUIA (MEIO-FIO) DE CONCRETO EM TRECHO RETO/CURVO		M	131,83	R\$ 51,62	R\$ 64,64	R\$ 0,19	R\$ 8.521,30	R\$ 8.521,49		
1.2.2	CPU	RS	4	DEMOLIÇÃO DE CALÇADA EXISTENTE (PAVER / PEDRA / CONCRETO) E/OU REMOÇÃO DE ENTULHO PARA DESCARTE. COMPLETO, INCLUSO RETIRADA DE MEIO-FIO, VEGETAÇÃO, ÁRVORES E EQUIPAMENTOS, QUANDO HOUVER. DEMOLIÇÃO E DESCARTE DE MATERIAL PARA BOTA-FORA.		M3	20,00	R\$ 113,18	R\$ 141,72	R\$ 959,36	R\$ 1.875,04	R\$ 2.834,40		
1.3 PASSEIO									R\$	52.030,06	R\$	23.682,12	R\$	75.712,18
1.3.1	CPU	RS	5	PREPARAÇÃO DE BASE PARA PAVIMENTO INCLUINDO LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO, REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO.		M2	280,00	R\$ 11,94	R\$ 14,95	R\$ 1.016,43	R\$ 3.169,57	R\$ 4.186,00		
1.3.2	CPU	RS	6	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, NÃO ARMADO, COM ESPESSURA DE 8 CM. CONCRETO COM FCK DE 25 MPA. JUNTA DE DILATAÇÃO DO TIPO JUNTA SERRADA (5 MM) A CADA 3 METROS E SELANTE PU (POLIURETANO). INCLUSO FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMAS. INCLUSO LASTRO GRANULAR DE BRITA COM 5 CM DE ESPESSURA.		M2	145,00	R\$ 122,03	R\$ 152,81	R\$ 14.847,48	R\$ 7.309,97	R\$ 22.157,45		
1.3.3	CPU	RS	7	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, ARMADO COM TELA SOLDADA Q-92 (MALHA 15 X 15 CM - DIÂMETRO Ø 4,2 MM - ÁREA DE AÇO DE 1,48 KG/M2), COM ESPESSURA DE 8 CM. CONCRETO COM FCK DE 25 MPA. JUNTA DE DILATAÇÃO DO TIPO JUNTA SERRADA (5 MM) A CADA 3 METROS E SELANTE PU (POLIURETANO). INCLUSO FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMAS. INCLUSO LASTRO GRANULAR DE BRITA COM 5 CM DE ESPESSURA.		M2	80,00	R\$ 147,27	R\$ 184,41	R\$ 10.493,32	R\$ 4.259,48	R\$ 14.752,80		
1.3.4	CPU	RS	8	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE MEIO-FIO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DE DIMENSÕES DE 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA)(DIMENSÕES APROXIMADAS). INCLUSO CAIAÇÃO DE MEIO-FIO. INCLUSO REBAIXO PARA VEÍCULOS, QUANDO HOUVER. INCLUSO CANTEIRO DE ARBORIZAÇÃO DE 50 X 50 CM COM MEIO-FIO, QUANDO HOUVER.		M	135,00	R\$ 54,05	R\$ 67,68	R\$ 6.825,93	R\$ 2.310,87	R\$ 9.136,80		
1.3.5	CPU	RS	9	PISO TÁTIL DE CONCRETO (ALERTA OU DIRECIONAL), ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA - ESPESSURA DE 2,5 CM.		M2	55,00	R\$ 152,49	R\$ 190,95	R\$ 7.195,75	R\$ 3.306,50	R\$ 10.502,25		
1.3.6	CPU	RS	10	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, COM PISO PODOTÁTIL. EXECUTADO DE ACORDO COM O CÓDIGO DE EDIFICAÇÕES DE LAJEADO / LEI 5.848 DE 20 DE DEZEMBRO DE 1996 - ANEXO III		UNI	3,00	R\$ 758,39	R\$ 949,66	R\$ 1.503,29	R\$ 1.345,69	R\$ 2.848,98		

07/08/2026

1.3.7	CPU	RS	11	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO PARA RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO. COMPOSTO POR BLOCO RETANGULAR DE COR NATURAL DE 20 X 10 CM DE ESPESSURA MÍNIMA DE 6 CM. INCLUSO LASTRO GRANULAR DE BRITA COM 5 CM DE ESPESSURA. INCLUSO REJUNTE DE ACABAMENTO COM ARGAMASSA DE 25 MM.	M2	115,00	R\$ 84,22	R\$ 105,46	R\$ 10.147,86	R\$ 1.980,04	R\$ 12.127,90
1.4	DRENAGEM								R\$ 3.366,41	R\$ 5.378,44	R\$ 8.744,85
1.4.1	SINAPI	RS	99257	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	6,00	R\$ 954,96	R\$ 1.195,80	R\$ 3.366,41	R\$ 3.808,39	R\$ 7.174,80
1.4.2	SINAPI	RS	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	13,50	R\$ 92,88	R\$ 116,30	R\$ -	R\$ 1.570,05	R\$ 1.570,05
2.	LOTE 2 - DAS NAÇÕES								R\$ 97.312,33	R\$ 70.200,63	R\$ 167.512,96
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 4.016,93	R\$ 4.476,59	R\$ 8.493,52
2.1.1	SINAPI	RS	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	3,00	R\$ 492,30	R\$ 616,46	R\$ 1.686,82	R\$ 162,56	R\$ 1.849,38
2.1.2	CPU	RS	1	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALTURA DE 2,50 M, PARA ESCRITÓRIO E DEPÓSITO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO, INCLUINDO MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO.	MÊS	2,00	R\$ 952,84	R\$ 1.193,15	R\$ 2.330,10	R\$ 56,20	R\$ 2.386,30
2.1.3	CPU	RS	2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	MÊS	2,00	R\$ 1.700,14	R\$ 2.128,92	R\$ 0,01	R\$ 4.257,83	R\$ 4.257,84
2.2	REMOÇÃO E DEMOLIÇÃO								R\$ 0,30	R\$ 13.296,15	R\$ 13.296,45
2.2.1	CPU	RS	3	REMOÇÃO DE GUIA (MEIO-FIO) DE CONCRETO EM TRECHO RETO/CURVO	M	205,70	R\$ 51,62	R\$ 64,64	R\$ 0,30	R\$ 13.296,15	R\$ 13.296,45
2.3	PASSEIO								R\$ 89.928,69	R\$ 47.049,45	R\$ 136.978,14
2.3.1	CPU	RS	5	PREPARAÇÃO DE BASE PARA PAVIMENTO INCLUINDO LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO, REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO.	M2	650,00	R\$ 11,94	R\$ 14,95	R\$ 2.359,57	R\$ 7.357,93	R\$ 9.717,50
2.3.2	CPU	RS	6	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, NÃO ARMADO, COM ESPESSURA DE 8 CM. CONCRETO COM FCK DE 25 MPa. JUNTA DE DILATAÇÃO DO TIPO JUNTA SERRADA (5 MM) A CADA 3 METROS E SELANTE PU (POLIURETANO). INCLUSO FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMAS. INCLUSO LASTRO GRANULAR DE BRITA COM 5 CM DE ESPESSURA.	M2	375,00	R\$ 122,03	R\$ 152,81	R\$ 38.398,66	R\$ 18.905,09	R\$ 57.303,75
2.3.3	CPU	RS	7	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, ARMADO COM TELA SOLDADA Q-92 (MALHA 15 X 15 CM - DIÂMETRO Ø 4,2 MM - ÁREA DE AÇO DE 1,48 KG/M2), COM ESPESSURA DE 8 CM. CONCRETO COM FCK DE 25 MPa. JUNTA DE DILATAÇÃO DO TIPO JUNTA SERRADA (5 MM) A CADA 3 METROS E SELANTE PU (POLIURETANO). INCLUSO FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMAS. INCLUSO LASTRO GRANULAR DE BRITA COM 5 CM DE ESPESSURA.	M2	190,00	R\$ 147,27	R\$ 184,41	R\$ 24.921,63	R\$ 10.116,27	R\$ 35.037,90
2.3.4	CPU	RS	8	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE MEIO-FIO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DE DIMENSÕES DE 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA)(DIMENSÕES APROXIMADAS). INCLUSO CAIAÇÃO DE MEIO-FIO. INCLUSO REBAIXO PARA VEÍCULOS, QUANDO HOUVER. INCLUSO CANTEIRO DE ARBORIZAÇÃO DE 50 X 50 CM COM MEIO-FIO. QUANDO HOUVER.	M	220,00	R\$ 54,05	R\$ 67,68	R\$ 11.123,73	R\$ 3.765,87	R\$ 14.889,60
2.3.5	CPU	RS	9	PISO TÁTIL DE CONCRETO (ALERTA OU DIRECIONAL), ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA - ESPESSURA DE 2,5 CM.	M2	85,00	R\$ 152,49	R\$ 190,95	R\$ 11.120,71	R\$ 5.110,04	R\$ 16.230,75
2.3.6	CPU	RS	10	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, COM PISO PODOTÁTIL. EXECUTADO DE ACORDO COM O CÓDIGO DE EDIFICAÇÕES DE LAJEADO / LEI 5.848 DE 20 DE DEZEMBRO DE 1996 - ANEXO III.	UNI	4,00	R\$ 758,39	R\$ 949,66	R\$ 2.004,39	R\$ 1.794,25	R\$ 3.798,64
2.4	DRENAGEM								R\$ 3.366,41	R\$ 5.378,44	R\$ 8.744,85
2.4.1	SINAPI	RS	99257	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	6,00	R\$ 954,96	R\$ 1.195,80	R\$ 3.366,41	R\$ 3.808,39	R\$ 7.174,80
2.4.2	SINAPI	RS	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	13,50	R\$ 92,88	R\$ 116,30	R\$ -	R\$ 1.570,05	R\$ 1.570,05

Calebe Pedroso Horbach
Engenheiro Civil
CREA/RS 243.486