

ORÇAMENTO				
Modalidade	Concorrência Lei 14.133/21 Presencial		Nº	Ano
Descrição do Objeto	PAVIMENTAÇÃO DA ACESSO EDUCACIONAL GLENO MACHADO BARÃO			
Órgão	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRAS DO SUL			
CNPJ	88201298000149			
Tipo de Objeto	Obras e Serviços de Engenharia			
Preço T. Estimado	R\$ 189.087,81			

Atenção! Para incluir mais de 100 linhas de itens, selecione as células A113 a R113 e arraste as fórmulas para baixo, de acordo com o número de itens necessário.

*Preenchimento obrigatório

**Obrigatório só para Obras e Serviços de Engenharia

***Obrigatório só para licitação composta por Lotes

Nº do Lote***	Nº Ordem	Nº Item	Fonte de Referência**	Código de Referência**	Data de Referência*	Descrição do Item*	Estimativa					Familia		Subfamilia		Tipo de Orçamento	Pr. Unit. Material	Pr. Unit. Mão de obra	
							Qtd.*	Unid.*	Preço unitário (R\$)*	Preço Total (R\$)	% BDI**	% Encargos Sociais**	Código	Descrição	Código				Descrição
1	1	1	SINAPI	4813	01/08/23	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	2,5000	m2	324,7500	811,88	29,90%	176,82%	9	serviços de engenharia/obras: rodovias, ferrovias e aeroportos	3	rodovias e vias rurais pavimentadas	Mão-de-obra e material	211,0900	113,6600
2	2	2	SINAPI	100575	01/08/23	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	1.305,0000	m2	0,1800	234,90	29,90%	176,82%	9	serviços de engenharia/obras: rodovias, ferrovias e aeroportos	3	rodovias e vias rurais pavimentadas	Mão-de-obra e material	0,1200	0,0600
3	3	3	SINAPI	100989	01/08/23	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	35,0000	t	7,6600	268,10	29,90%	176,82%	9	serviços de engenharia/obras: rodovias, ferrovias e aeroportos	3	rodovias e vias rurais pavimentadas	Mão-de-obra e material	4,9800	2,6800
4	4	4	SINAPI	002	01/08/23	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30CM (COMPRIMENTOXBASE INFERIORX BASE SUPERIORXALTEURA), PARA VIAS URBANAS(USO VIÁRIO). FONTE SINAPI 94273 ADAPTADA A LARGURA DA BASE (11CM)	165,0000	m	56,9300	9.393,45	29,90%	176,82%	9	serviços de engenharia/obras: rodovias, ferrovias e aeroportos	3	rodovias e vias rurais pavimentadas	Mão-de-obra e material	37,0000	19,9300
5	5	5	SINAPI	92406	01/08/23	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	1.305,0000	m2	119,0400	155.347,20	29,90%	176,82%	9	serviços de engenharia/obras: rodovias, ferrovias e aeroportos	3	rodovias e vias rurais pavimentadas	Mão-de-obra e material	77,3800	41,6600
6	6	6	SINAPI	95628	01/08/23	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - JURUS. AF_11/2016	25,0000	h	16,4000	410,00	29,90%	176,82%	9	serviços de engenharia/obras: rodovias, ferrovias e aeroportos	3	rodovias e vias rurais pavimentadas	Mão-de-obra e material	10,6600	5,7400
7	7	7	SINAPI	94287	01/08/23	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	330,0000	m	3,2000	1.056,00	29,90%	176,82%	9	serviços de engenharia/obras: rodovias, ferrovias e aeroportos	3	rodovias e vias rurais pavimentadas	Mão-de-obra e material	2,0800	1,1200
8	8	8	SINAPI	96385	01/08/23	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	50,0000	m3	14,9800	749,00	29,90%	176,82%	9	serviços de engenharia/obras: rodovias, ferrovias e aeroportos	3	rodovias e vias rurais pavimentadas	Mão-de-obra e material	9,7400	5,2400
9	9	9	SINAPI	94990	01/08/23	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	14,8500	m3	965,0100	14.330,40	29,90%	176,82%	9	serviços de engenharia/obras: rodovias, ferrovias e aeroportos	3	rodovias e vias rurais pavimentadas	Mão-de-obra e material	627,2600	337,7500
10	10	10	SINAPI	96624	01/08/23	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	12,3700	m3	152,3300	1.884,32	29,90%	176,82%	9	serviços de engenharia/obras: rodovias, ferrovias e aeroportos	3	rodovias e vias rurais pavimentadas	Mão-de-obra e material	99,0100	53,3200
11	11	11	SINAPI	13521	01/08/23	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	4,0000	un	107,1700	428,68	29,90%	176,82%	9	serviços de engenharia/obras: rodovias, ferrovias e aeroportos	5	sinalização vertical em rodovias e aeroportos	Mão-de-obra e material	69,6600	37,5100
12	12	12	SINAPI	88489	01/08/23	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	19,4500	m2	17,0300	331,23	29,90%	176,82%	9	serviços de engenharia/obras: rodovias, ferrovias e aeroportos	4	sinalização horizontal em rodovias e aeroportos	Mão-de-obra e material	11,0700	5,9600
13	13	13	SINAPI	36178	01/08/23	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	21,0000	un	16,5100	346,71	29,90%	176,82%	9	serviços de engenharia/obras: rodovias, ferrovias e aeroportos	4	sinalização horizontal em rodovias e aeroportos	Mão-de-obra e material	10,7300	5,7800
14	14	14	SINAPI	94963	01/08/23	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	0,9800	m3	546,5100	535,58	29,90%	176,82%	9	serviços de engenharia/obras: rodovias, ferrovias e aeroportos	5	sinalização vertical em rodovias e aeroportos	Mão-de-obra e material	355,2300	191,2800
15	15	15	SINAPI	5050	01/08/23	POSTE CONICO CONTÍNUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM	4,0000	un	740,0900	2.960,36	29,90%	176,82%	9	serviços de engenharia/obras: rodovias, ferrovias e aeroportos	5	sinalização vertical em rodovias e aeroportos	Mão-de-obra e material	481,0600	259,0300