Município de LUZERNA

Composições do Orçamento
Detalhamento de composições próprias

EMPREENDIMENTO	AGENTE PROMOTOR / PROPONENTE	DATA REFERÊNCIA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	Nº DO CONTRATO
10194 - PASSEIOS / CALÇADAS CALÇADAS AV. CAETANO NATAL BRANCO - CONCLUSÃO ETAPA 1	Município de Luzerna - SC	09-09-26 ENCARGOS SOCIAIS 114.47 % (HORA) - 71.03 % (MÊS)		Contrato não vinculado! PROGRAMA Programa não vinculado

1.3 SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO (LOCAÇÃO E NIVELAMENTO), INCLUSIVE ACOMPANHAMENTO E NOTA DE SERVIÇOS

AMMOC-0281-C - 01/2026

1.347,80 M2

Referência	Insumo / Mão-de-obra	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total R$
88288-SINAPI-01/1900	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,00	26,87	0,07
88253-SINAPI-01/1900	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,00	17,18	0,04
90775-SINAPI-01/1900	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,00	27,51	0,06
4460-SINAPI-01/1900	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA /MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	MT	0,00	22,65	0,07
88316-SINAPI-01/1900	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,01	26,47	0,20
92145-SINAPI-01/1900	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHP	M.O	0,00	94,74	0,09

Total unitário da composição **R$ 0,52**

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe

3.1 SINALIZAÇÃO COM TELA PLASTICA TIPO TAPUME FIXADA EM CONE PLÁSTICO, INCLUINDO CONE

AMMOC-0034-C - 01/2026

50,00 M

Referência	Insumo / Mão-de-obra	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total R$
34498-SINAPI-01/1900	CONE DE SINALIZACAO EM PVC FLEXIVEL, H = 70 / 76 CM (NBR 15071)	UN	MT	0,02	119,21	2,62
37524-SINAPI-01/1900	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)	M	MT	1,10	2,32	2,55
32-SINAPI-01/1900	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	MT	0,10	8,08	0,79
88239-SINAPI-01/1900	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,11	27,98	3,05
88262-SINAPI-01/1900	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,14	37,68	5,20

Total unitário da composição **R$ 14,22**

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe

4.5 EXECUÇÃO DE PASSEIO COM CONCRETO USINADO 30 MPA, 8 CM, ACABAMENTO DESEMPENADO, INCLUSIVE JUNTAS DE DILTAÇÃO E CURA QUIMICA

AMMOC-0428-C - 01/2026

1.347,80 M2

Referência	Insumo / Mão-de-obra	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total R$
88309-SINAPI-01/1900	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,14	36,22	5,03
88316-SINAPI-01/1900	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,32	26,47	8,44
88262-SINAPI-01/1900	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,18	37,68	6,78
42409-SINAPI-01/1900	AGENTE DE CURA, PROTETOR DA EVAPORACAO DA AGUA DE HIDRATACAO DO CONCRETO	KG	MT	0,40	8,93	3,57
38406-SINAPI-01/1900	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	MT	0,08	639,12	51,13

4517-SINAPI-01 /1900	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	MT	0,20	2,53	0,51
4460-SINAPI-01 /1900	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA /MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	MT	0,25	22,65	5,66
3777-SINAPI-01 /1900	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	MT	1,13	1,95	2,20

Total unitário da composição **R$ 83,33**

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe

4.10 NIVELAMENTO DE POÇOS DE VISITA/CAIXAS

AMMOC-0010-C - 05/2026

4,00 UN

Referência	Insumo / Mão-de-obra	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total R$
5678-SINAPI-05 /2026	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	M.O	2,00	161,19	322,38
88309-SINAPI-05 /2026	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	2,00	36,22	72,44
88316-SINAPI-05 /2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,00	26,73	26,73
90586-SINAPI-05 /2026	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06 /2015	CHP	M.O	0,17	1,41	0,25
94969-SINAPI-05 /2026	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	M.O	0,04	544,92	21,80
5678-SINAPI-05 /2026	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	M.O	1,00	161,19	161,19

Total unitário da composição **R$ 604,78**

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe

4.11 ACABAMENTO SEMI POLIDO PARA PISO DE CONCRETO

LUZ-0016-C - 07/2026

1.347,80 M2

Referência	Insumo / Mão-de-obra	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total R$
95283-SINAPI-07 /2026	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	M.O	0,01	0,75	0,01
95282-SINAPI-07 /2026	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	M.O	0,01	10,70	0,08
88316-SINAPI-07 /2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,09	28,04	2,65
88309-SINAPI-07 /2026	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,01	38,10	0,45

Total unitário da composição **R$ 3,19**

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe

5.2 INSTALAÇÃO DE PISO TÁTIL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA (EXCETO FORNECIMENTO DA LAJOTA)

LUZ-0015-C - 07/2026

122,50 M2

Referência	Insumo / Mão-de-obra	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total R$
34353-SINAPI-07 /2026	ARGAMASSA COLANTE AC II	KG	MT	8,62	1,41	12,15
88309-SINAPI-07 /2026	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,64	38,10	24,35

88316-SINAPI-07 /2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,28	28,04	35,86
34357-SINAPI-07 /2026	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	MT	0,24	4,46	1,07

Total unitário da composição **R$ 73,43**

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe

6.5 TAMPA DE FERRO FUNDIDO PARA CAIXA DE PASSAGEM, 125 KN, 300X300 MM (REF. 11315) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

AMV-ELE-0045-C - 04/2026

2,00 UN

Referência	Insumo / Mão-de-obra	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total R$
11315-SINAPI-04 /2026	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE / REQUADRO, CLASSE A15 CARGA MAX. 1,5 T, 300 X 300 MM (COM INSCRICAO EM RELEVO DO TIPO DE REDE)	UN	MT	1,00	128,48	128,48
88309-SINAPI-04 /2026	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,00	36,22	36,22
88316-SINAPI-04 /2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,00	26,73	26,73
87316-SINAPI-04 /2026	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	M.O	0,00	641,45	2,89

Total unitário da composição **R$ 194,32**

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe

7.6 LANÇAMENTO, ACABAMENTO, ADENSAMENTO PARA PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO

AMMOC-0035-C - 01/2026

12,24 M3

Referência	Insumo / Mão-de-obra	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total R$
88262-SINAPI-01 /1900	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	3,00	37,68	113,04
88309-SINAPI-01 /1900	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	3,00	36,22	108,66
88316-SINAPI-01 /1900	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	3,00	26,47	79,41
90586-SINAPI-01 /1900	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06 /2015	CHP	M.O	0,50	1,37	0,69
90587-SINAPI-01 /1900	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06 /2015	CHI	M.O	0,50	0,56	0,28
95270-SINAPI-01 /1900	RÉGUA VIBRATÓRIA DUPLA PARA CONCRETO, PESO DE 60KG, COMPRIMENTO 4 M, COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016	CHP	M.O	1,00	10,69	10,69

Total unitário da composição **R$ 312,77**

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe

7.7 CURA QUÍMICA PARA PAVIMENTO DE CONCRETO - APLICAÇÃO MANUAL COM BORRIFADOR DE BAIXA PRESSÃO

AMMOC-0013-C - 01/2026

102,00 M2

Referência	Insumo / Mão-de-obra	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total R$
42409-SINAPI-01 /1900	AGENTE DE CURA, PROTETOR DA EVAPORACAO DA AGUA DE HIDRATACAO DO CONCRETO	KG	MT	0,40	8,93	3,57
88316-SINAPI-01 /1900	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,08	26,47	2,20

Total unitário da composição	R$ 5,77

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe

7.9 CORTE DE ASFALTO ESP.: 5CM, COM CORTADORA DE PISO A GASOLINA, INCLUINDO: OPERADOR, ALUGUEL DA MÁQUINA, DISCO E GASOLINA

OBRAS-0012-C - 01/2026

40,00 M

Referência	Insumo / Mão-de-obra	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total R$
4222-SINAPI-01 /1900	GASOLINA COMUM	L	MT	0,15	6,56	0,98
4230-SINAPI-01 /1900	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	H	MT	0,04	36,35	1,60
M2365-SICRO-10 /2025	Disco de corte abrasivo para máquina para serrar trilho - D = 350 mm	un	MT	0,00	25,95	0,09
91283-SINAPI-01 /1900	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	M.O	1,00	10,45	10,45

Total unitário da composição	R$ 13,12

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe

7.10 BOCA DE LOBO COM BLOCO DE CONCRETO MACIÇO OU TIJOLO DE CONCRETO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE GRELHA DE FERRO FUNDIDO.

C.P. 4938000011 - 01/2026

1,00 UNID.

Referência	Insumo / Mão-de-obra	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total R$
367-SINAPI-01 /1900	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	MT	0,78	162,09	126,92
1106-SINAPI-01 /1900	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	MT	37,33	0,96	35,84
1350-SINAPI-10 /2021	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 10 MM	UN	MT	0,09	114,27	9,98
1379-SINAPI-01 /1900	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	MT	56,88	0,84	47,78
4718-SINAPI-01 /1900	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA /FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	MT	0,25	112,50	28,35
4721-SINAPI-01 /1900	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA /FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	MT	0,06	111,91	7,16
6189-SINAPI-01 /1900	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA /MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	MT	0,15	66,21	9,96
36170-SINAPI-01 /1900	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA /16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES /PARALELEPIPEDO, *20 X 10* CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COR NATURAL	M2	MT	6,00	58,08	348,48
88262-SINAPI-01 /1900	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,98	37,68	36,93
88309-SINAPI-01 /1900	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	6,57	36,22	237,92
88316-SINAPI-01 /1900	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	14,57	26,47	385,64
11245-SINAPI-01 /1900	GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 12,5 T, *300 X 1000* MM, E= *15* MM, AREA ESTACIONAMENTO CARRO PASSEIO	UN	MT	1,00	322,37	322,37

Total unitário da composição	R$ 1.597,33

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe

Composições do Orçamento
Detalhamento de composições próprias

JULIANA CORBANI:06969456900

Assinado de forma digital por JULIANA CORBANI:06969456900
Dados: 2026.09.15 19:27:41 -03'00'

JULIANA CORBANI
Engenheiro(a) Civil
CREA 118.942-4
ART: A PREENCHER