

 PROFISSIONAIS ASSOCIADOS	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	RUA COBERTA MUNICIPAL DE LINDÓIA DO SUL/SC	DATA : 06/06/2026		BDI : 22,15%	
	DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO ESTRUTURA DE CONCRETO E METÁLICA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA CONCÓRDIA, S/Nº - CENTRO - LINDÓIA DO SUL/SC	ORSE	2026/03	111,51%	69,72%
	CLIENTE:	MUNICÍPIO DE LINDÓIA DO SUL	SICRO NOVO	2026/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	98,38%	58,22%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COM-34700947 ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 30CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90681	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,04900000	R\$ 183,11	R\$ 8,97
90680	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,02470000	R\$ 436,75	R\$ 10,79
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 19,76
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038405	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,07049000	R\$ 657,56	R\$ 46,35
TOTAL Material:						R\$ 46,35
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00510000	R\$ 145,00	R\$ 0,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22630000	R\$ 25,09	R\$ 5,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,42
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92877	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	4,14780000	R\$ 9,14	R\$ 37,91
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,69130000	R\$ 9,57	R\$ 6,62
TOTAL Serviço:						R\$ 44,53
VALOR:						117,06

COM-13231562 BLANCK DE FIXAÇÃO EM CHAPA DE AÇO, ESPESSURA 3/4", DIMENSÕES 50X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UND)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001333	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2" (12,70 MM) 99,59 KG/M2	SINAPI	KG	18,70000000	R\$ 9,04	R\$ 169,05
TOTAL Material:						R\$ 169,05
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,75000000	R\$ 26,86	R\$ 47,01
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,75000000	R\$ 33,60	R\$ 58,80
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77500000	R\$ 33,60	R\$ 26,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 131,85
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0407740	Chumbador tipo espera em aço CA-25 para fixação de estrutura metálica em concreto - fornecimento e instalação	SICRO NOVO	kg	0,99000000	R\$ 16,31	R\$ 16,15
TOTAL Serviço:						R\$ 16,15
VALOR:						317,05

COM-17140380 ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS						
AZ PROFISSIONAIS ASSOCIADOS LTDA CNPJ: 45.748.830/0001-30 - MARAVILHA/SC - FONE: (49) 3198-1733						
						Página: 1

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	RUA COBERTA MUNICIPAL DE LINDÓIA DO SUL/SC	DATA : 06/06/2026		BDI : 22,15%	
	DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO ESTRUTURA DE CONCRETO E METÁLICA	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA CONCÓRDIA, S/Nº - CENTRO - LINDÓIA DO SUL/SC	ORSE	2026/03	111,51%	69,72%
	CLIENTE:	MUNICÍPIO DE LINDÓIA DO SUL	SICRO NOVO	2026/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	98,38%	58,22%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (KG)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00050000	R\$ 188,68	R\$ 0,09
93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00070000	R\$ 361,16	R\$ 0,25
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,34
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	SINAPI	KG	0,51673250	R\$ 8,02	R\$ 4,14
00001333	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2" (12,70 MM) 99,59 KG/M2	SINAPI	KG	0,00642390	R\$ 9,04	R\$ 0,06
00010997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	SINAPI	KG	0,00180000	R\$ 29,50	R\$ 0,05
00010966	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 8 MM, H = 150 MM, L = 75 MM (16,97 KG/M)	SINAPI	KG	0,56602570	R\$ 9,12	R\$ 5,16
					TOTAL Material:	R\$ 9,41
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00080000	R\$ 25,59	R\$ 0,02
88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02370000	R\$ 32,00	R\$ 0,76
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00500000	R\$ 48,06	R\$ 0,24
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,02
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	SINAPI	M2	0,07890000	R\$ 25,28	R\$ 1,99
100748	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	M2	0,07890000	R\$ 13,25	R\$ 1,05
100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	SINAPI	M2	0,07890000	R\$ 12,52	R\$ 0,99
					TOTAL Serviço:	R\$ 4,03
					VALOR:	14,80

COM-68564105 ESTRUTURA METÁLICA PARA MARQUIZE, EXECUTADA COM TUBOS DE AÇO QUADRADO 150X150X3,00MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93403	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01150000	R\$ 81,00	R\$ 0,93
93402	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,03257500	R\$ 316,69	R\$ 10,32
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 11,25
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010998	ELETRODO REVESTIDO AWS - E-6010, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	SINAPI	KG	0,05750000	R\$ 30,92	R\$ 1,78

 PROFISSIONAIS ASSOCIADOS	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	RUA COBERTA MUNICIPAL DE LINDÓIA DO SUL/SC	DATA : 06/06/2026		BDI : 22,15%	
	DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO ESTRUTURA DE CONCRETO E METÁLICA	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA CONCÓRDIA, S/Nº - CENTRO - LINDÓIA DO SUL/SC	ORSE	2026/03	111,51%	69,72%
	CLIENTE:	MUNICÍPIO DE LINDÓIA DO SUL	SICRO NOVO	2026/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2026/04 COM DESONERAÇÃO	98,38%	58,22%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

INS-56962038	Tubo de Aço Quadrado, 150x150x3,00mm - Barra 6,00 metros	Composições	M	0,16666666	R\$ 906,85	R\$ 151,14
					TOTAL Material:	R\$ 152,92

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10250000	R\$ 26,86	R\$ 2,75
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22750000	R\$ 33,60	R\$ 7,64
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20100000	R\$ 48,06	R\$ 9,66
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 20,05

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	SINAPI	M2	0,60000000	R\$ 12,33	R\$ 7,40
100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	SINAPI	M2	0,60000000	R\$ 12,52	R\$ 7,51
					TOTAL Serviço:	R\$ 14,91
					VALOR:	199,13

Maravilha/SC, 08 de Junho de 2026.

Gustavo Ferreira
Engenheiro Civil
CREA/SC 180.570-7