PREFEITURA MUNICIPAL DE CONSELHEIRO LAFAIETE - MG

CONSÓRCIO CVV

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

		REFERÊNCIA DE PREÇOS	NÃO DESONERADO	BDI 01
		Planilha Referência	Data Base	20,80%
				BDI 02
CONTRATANTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE CONSELHEIRO LAFAIETE - MG	TABELA SINAPI	abril/26	N/A
CONTRATADA	CONSORCIO CVV ENGENHARIA	TABELA SICOR	abril/26	
OBJETO	Drenagem e Contenções na Rua Geraldo Cervão.	TABELA SUDECAP	abril/26	REV 00
ENDEREÇO	RUA GERALDO CERVÃO - CONSELHEIRO LAFAIETE	TABELA SICRO	abril/26	
DATA	21/07/2026			

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	Preço Unitário Sem BDI (R$)	Preço Total Sem BDI (R$)	BDI	Preço Unitário Com BDI (R$)	Preço Total Com BDI (R$)
1			**ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA**							
1.1			**ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA**							
1.1.0.1	COMPOSIÇÃO	CPU-01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	Vb	1,000	R$111.765,48	R$111.765,48	BDI 1	R$135.012,70	R$135.012,70
			SUBTOTAL DO ITEM - 1.1				**R$111.765,48**			**R$135.012,70**
			TOTAL DO ITEM - 1				**R$111.765,48**			**R$135.012,70**
2			**IDENTIFICAÇÃO DE OBRA**							
2.1			**IDENTIFICAÇÃO DE OBRA**							
2.1.0.1	SETOP	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	un	1,000	R$1.197,99	R$1.197,99	BDI 1	R$1.447,17	R$1.447,17
			SUBTOTAL DO ITEM - 2.1				**R$1.197,99**			**R$1.447,17**
			TOTAL DO ITEM - 2				**R$1.197,99**			**R$1.447,17**
3			**SERVIÇOS INICIAIS**							
3.1			**CANTEIRO DE OBRAS**							
3.1.1			**CANTEIRO DE OBRAS - CONTAINER**							
3.1.1.1	SETOP	ED-50137	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER	un	4,000	R$1.785,28	R$7.141,12	BDI 1	R$2.156,62	R$8.626,48
3.1.1.2	SETOP	ED-16348	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 1, PARA ESCRITÓRIO DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE AR CONDICIONADO E LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	mês	5,000	R$1.724,54	R$8.622,70	BDI 1	R$2.083,24	R$10.416,20
3.1.1.3	SETOP	ED-16350	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 3, PARA DEPÓSITO/FERRAMENTARIA DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	mês	5,000	R$858,15	R$4.290,75	BDI 1	R$1.036,65	R$5.183,25
3.1.1.4	SETOP	ED-16351	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 4, PARA REFEITÓRIO DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	mês	5,000	R$874,11	R$4.370,55	BDI 1	R$1.055,92	R$5.279,60
3.1.1.5	SETOP	ED-16354	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 7, PARA VESTIÁRIO DE OBRA COM QUATRO (4) CHUVEIROS, TRÊS (3) VASOS SANITÁRIOS, UM (1) MICTÓRIO E UM (1) LAVATÓRIO, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	mês	5,000	R$2.200,13	R$11.000,65	BDI 1	R$2.657,76	R$13.288,80
3.1.1.6	SUDECAP	01.10.02	BANHEIRO QUÍMICO E REBOQUE PARA TRANSPORTE DE BANHEIRO QUÍMICO	MES	5,000	R$1.727,21	R$8.636,05	BDI 1	R$2.086,47	R$10.432,35
3.1.1.7	SETOP	ED-16341	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO PARA CONTAINER (ESCRITÓRIO DE OBRA)	un	1,000	R$338,56	R$338,56	BDI 1	R$408,98	R$408,98
3.1.1.8	SETOP	ED-16342	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA PARA CONTAINER	un	3,000	R$363,57	R$1.090,71	BDI 1	R$439,19	R$1.317,57

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONSELHEIRO LAFAIETE - MG

CONSÓRCIO CVV

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CONTRATANTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE CONSELHEIRO LAFAIETE - MG
CONTRATADA	CONSORCIO CVV ENGENHARIA
OBJETO	Drenagem e Contenções na Rua Geraldo Cervão.
ENDEREÇO	RUA GERALDO CERVÃO - CONSELHEIRO LAFAIETE
DATA	21/07/2026

REFERÊNCIA DE PREÇOS	NÃO DESONERADO	BDI 01
Planilha Referência	Data Base	20,80%
		BDI 02
TABELA SINAPI	abril/26	N/A
TABELA SICOR	abril/26	
TABELA SUDECAP	abril/26	REV 00
TABELA SICRO	abril/26	

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	Preço Unitário Sem BDI (R$)	Preço Total Sem BDI (R$)	BDI	Preço Unitário Com BDI (R$)	Preço Total Com BDI (R$)
3.1.1.9	SETOP	ED-16343	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO PARA CONTAINER (VESTIÁRIO DE OBRA), EXCLUSIVE CHUVEIRO ELÉTRICO	un	1,000	R$395,02	R$395,02	BDI 1	R$477,18	R$477,18
3.1.1.10	SETOP	ED-50150	LIGAÇÃO DE ÁGUA PROVISÓRIA PARA CANTEIRO, INCLUSIVE HIDRÔMETRO E CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 20MM (1/2") - PADRÃO CONCESSIONÁRIA	un	1,000	R$682,39	R$682,39	BDI 1	R$824,33	R$824,33
3.1.1.11	SETOP	ED-50151	LIGAÇÃO PROVISÓRIA COM ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE 15,1KVA ATÉ 30KVA, TRIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS	un	1,000	R$963,94	R$963,94	BDI 1	R$1.164,44	R$1.164,44
			SUBTOTAL DO ITEM - 3.1.1				**R$47.532,44**			**R$57.419,18**
			SUBTOTAL DO ITEM - 3.1				**R$47.532,44**			**R$57.419,18**
3.2			**SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS**							
3.2.0.1	SUDECAP	43.01.03	EQUIPE DE TOPOGRAFIA - OBRA	MES	3,000	R$22.121,92	R$66.365,76	BDI 1	R$26.723,28	R$80.169,84
			SUBTOTAL DO ITEM - 3.2				**R$66.365,76**			**R$80.169,84**
3.3			**SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA DE OBRA**							
3.3.0.1	SICRO	5213842	Fita zebrada para dispositivos de canalização de trânsito - fornecimento, implantação e retirada	m	300,000	R$0,13	R$39,00	BDI 1	R$0,16	R$48,00
3.3.0.2	SUDECAP	01.11.07	SINALIZAÇÃO COM CONE EM PVC H= 75CM	UN	20,000	R$44,11	R$882,20	BDI 1	R$53,28	R$1.065,60
3.3.0.3	SETOP	ED-50163	TAPUME DE PROTEÇÃO PARA TRANSEUNTE EM TELA DE POLIETILENO, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (150X150)CM, INCLUSIVE PONTALETE COM BASE DE APOIO EM CONCRETO MAGRO, FORNECIMENTO E MOVIMENTAÇÃO	m	400,000	R$13,78	R$5.512,00	BDI 1	R$16,65	R$6.660,00
3.3.0.4	SUDECAP	01.11.03	PLACA 0,50 X 0,50M DUPLA FACE CHAPA GALVANIZADA 22 EM CAVALETE	UNMES	10,000	R$22,22	R$222,20	BDI 1	R$26,84	R$268,40
			SUBTOTAL DO ITEM - 3.3				**R$6.655,40**			**R$8.042,00**
			TOTAL DO ITEM - 3				**R$120.553,60**			**R$145.631,02**
4			**REMOÇÕES, DEMOLIÇÕES E RECOLOCAÇÕES**							
4.1			**REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES - GERAL**							
4.1.0.1	SUDECAP	02.16.04	DEMOLIÇÃO DE GABIÃO, INCLUSIVE REMOÇÃO E CARGA MECÂNICA	M3	2.425,500	R$21,52	R$52.196,76	BDI 1	R$26,00	R$63.063,00
4.1.0.2	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 02/2026	M3XKM	9.944,550	R$2,87	R$28.540,86	BDI 1	R$3,47	R$34.507,59
			SUBTOTAL DO ITEM - 4.1				**R$80.737,62**			**R$97.570,59**
			TOTAL DO ITEM - 4				**R$80.737,62**			**R$97.570,59**
5			**DRENAGEM**							
5.1			**REDE TUBULAR DE PEAD**							
5.1.0.1	SICRO	2003985	Tubo PEAD para drenagem - D = 500 mm - fornecimento e instalação	m	2,560	R$377,26	R$965,79	BDI 1	R$455,73	R$1.166,67
5.1.0.2	SICRO	2003986	Tubo PEAD para drenagem - D = 600 mm - fornecimento e instalação	m	2,000	R$521,70	R$1.043,40	BDI 1	R$630,21	R$1.260,42
			SUBTOTAL DO ITEM - 5.1				**R$2.009,19**			**R$2.427,09**
5.2			**CAIXAS COLETORAS**							

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONSELHEIRO LAFAIETE - MG

CONSÓRCIO CVV

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

		REFERÊNCIA DE PREÇOS	NÃO DESONERADO	BDI 01
		Planilha Referência	Data Base	20,80%
				BDI 02
CONTRATANTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE CONSELHEIRO LAFAIETE - MG	TABELA SINAPI	abril/26	N/A
CONTRATADA	CONSORCIO CVV ENGENHARIA	TABELA SICOR	abril/26	
OBJETO	Drenagem e Contenções na Rua Geraldo Cervão.	TABELA SUDECAP	abril/26	REV 00
ENDEREÇO	RUA GERALDO CERVÃO - CONSELHEIRO LAFAIETE	TABELA SICRO	abril/26	
DATA	21/07/2026			

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	Preço Unitário Sem BDI (R$)	Preço Total Sem BDI (R$)	BDI	Preço Unitário Com BDI (R$)	Preço Total Com BDI (R$)
5.2.0.1	SICRO	2003477	Caixa coletora de sarjeta - CCS 200-60 A - com grelha de concreto - areia e brita comerciais	un	1,000	R$4.702,67	R$4.702,67	BDI 1	R$5.680,83	R$5.680,83
5.2.0.2	SICRO	2003509	Caixa coletora de sarjeta - CCS 400-60 A - com grelha de concreto - areia e brita comerciais	un	2,000	R$8.810,14	R$17.620,28	BDI 1	R$10.642,65	R$21.285,30
			SUBTOTAL DO ITEM - 5.2				**R$22.322,95**			**R$26.966,13**
5.3			**SAÍDAS E DESCIDAS D'ÁGUA**							
5.3.0.1	SICRO	2003399	Descida d'água de cortes em degraus - DCD 60-30 - areia e brita comerciais	m	2,000	R$603,12	R$1.206,24	BDI 1	R$728,57	R$1.457,14
			SUBTOTAL DO ITEM - 5.3				**R$1.206,24**			**R$1.457,14**
5.4			**DISSIPADOR DE ENERGIA**							
5.4.0.1	SICRO	2003452	Dissipador de energia - DEB 180-263 - areia extraída e brita e pedra de mão produzidas	un	2,000	R$793,60	R$1.587,20	BDI 1	R$958,67	R$1.917,34
5.4.0.2	SINAPI	100994	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: T). AF_02/2026	T	1,120	R$5,10	R$5,71	BDI 1	R$6,16	R$6,90
5.4.0.3	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	21,590	R$1,91	R$41,24	BDI 1	R$2,31	R$49,87
			SUBTOTAL DO ITEM - 5.4				**R$1.634,15**			**R$1.974,11**
5.5			**SUPERFICIAL**							
5.5.0.1	SICRO	2003801	Canaleta meia cana D = 0,40 m assente sobre lastro de areia - areia e brita comerciais - fornecimento e instalação	m	159,710	R$81,71	R$13.049,90	BDI 1	R$98,71	R$15.764,97
5.5.0.2	SINAPI	102993	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 60 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2025	M	48,280	R$183,75	R$8.871,45	BDI 1	R$221,97	R$10.716,71
			SUBTOTAL DO ITEM - 5.5				**R$21.921,35**			**R$26.481,68**
5.6			**GALERIA**							
5.6.0.1	SINAPI	102098	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EM CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA), PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO DEMOLIÇÃO DO PAVIMENTO. AF_12/2020	M3	8,400	R$2.558,59	R$21.492,16	BDI 1	R$3.090,78	R$25.962,55
5.6.0.2	SICRO	4805757	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	212,800	R$7,76	R$1.651,33	BDI 1	R$9,37	R$1.993,94
5.6.0.3	SUDECAP	40.32.32	REATERRO COMPACTADO COM ROLO VIBRATORIO	M3	74,810	R$6,40	R$478,78	BDI 1	R$7,73	R$578,28
5.6.0.4	SICRO	6817899	Corpo de BSCC - seção canal de 3,0 x 1,5 m - pré-moldado - areia e brita comerciais	m	16,000	R$1.784,84	R$28.557,44	BDI 1	R$2.156,09	R$34.497,44
5.6.0.5	SINAPI	103800	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	7,680	R$603,89	R$4.637,88	BDI 1	R$729,50	R$5.602,56
5.6.0.6	SETOP	ED-49812	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m3	2,560	R$645,32	R$1.652,02	BDI 1	R$779,55	R$1.995,65
5.6.0.7	SINAPI	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	M3	198,400	R$7,65	R$1.517,76	BDI 1	R$9,24	R$1.833,22
5.6.0.8	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	2.302,630	R$2,87	R$6.608,55	BDI 1	R$3,47	R$7.990,13
5.6.0.9	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	M3	190,720	R$1,56	R$297,52	BDI 1	R$1,88	R$358,55
			SUBTOTAL DO ITEM - 5.6				**R$66.893,44**			**R$80.812,32**
			TOTAL DO ITEM - 5				**R$115.987,32**			**R$140.118,47**
6			**CORTINA DE ESTACAS - PROVISÓRIA**							
6.1			**CORTINA DE ESTACAS - PROVISÓRIA**							
6.1.0.1	SICRO	2306015	Estaca prancha metálica - fornecimento e cravação	kg	14.177,800	R$17,18	R$243.574,60	BDI 1	R$20,75	R$294.189,35

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONSELHEIRO LAFAIETE - MG

CONSÓRCIO CVV

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

		REFERÊNCIA DE PREÇOS	NÃO DESONERADO	BDI 01
		Planilha Referência	Data Base	20,80%
				BDI 02
CONTRATANTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE CONSELHEIRO LAFAIETE - MG	TABELA SINAPI	abril/26	N/A
CONTRATADA	CONSORCIO CVV ENGENHARIA	TABELA SICOR	abril/26	
OBJETO	Drenagem e Contenções na Rua Geraldo Cervão.	TABELA SUDECAP	abril/26	REV 00
ENDEREÇO	RUA GERALDO CERVÃO - CONSELHEIRO LAFAIETE	TABELA SICRO	abril/26	
DATA	21/07/2026			

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	Preço Unitário Sem BDI (R$)	Preço Total Sem BDI (R$)	BDI	Preço Unitário Com BDI (R$)	Preço Total Com BDI (R$)
6.1.0.2	COMPOSIÇÃO	CPU-04	INSTALAÇÃO DE TIRANTE MONOBARRA COM ARMADURA DE 18 MM, COMPRIMENTO MAIOR OU IGUAL A 14 M E MENOR QUE 22 M, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, INJEÇÃO DE CALDA DE CIMENTO, MONTAGEM, INSTALAÇÃO E PROTENSÃO (BASEADO EM SINAPI 104869)	M	84,000	R$178,93	R$15.030,12	BDI 1	R$216,15	R$18.156,60
			SUBTOTAL DO ITEM - 6.1				**R$258.604,72**			**R$312.345,95**
			TOTAL DO ITEM - 6				**R$258.604,72**			**R$312.345,95**
7			**SOLO GRAMPEADO**							
7.1			**SOLO GRAMPEADO**							
7.1.0.1	SICRO	5605896	Grampo de aço CA-50 D = 20 mm para solo grampeado com capacidade de 80 kN - fornecimento, perfuração e instalação	m	2.425,500	R$64,78	R$157.123,89	BDI 1	R$78,25	R$189.795,38
7.1.0.2	SICRO	4413905	Hidrossemeadura	m²	1.100,000	R$6,35	R$6.985,00	BDI 1	R$7,67	R$8.437,00
			SUBTOTAL DO ITEM - 7.1				**R$164.108,89**			**R$198.232,38**
			TOTAL DO ITEM - 7				**R$164.108,89**			**R$198.232,38**
8			**GABIÃO**							
8.1			**MURO DE GABIÃO**							
8.1.0.1	SICRO	1505879	Enrocamento de pedra arrumada manualmente - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m³	112,130	R$336,36	R$37.716,05	BDI 1	R$406,32	R$45.560,66
8.1.0.2	SICRO	3205868	Gabião caixa 2 x 1 x 0,50 m Zn/Al - D = 2,7 mm - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m³	323,000	R$727,24	R$234.898,52	BDI 1	R$878,51	R$283.758,73
8.1.0.3	SICRO	3205870	Gabião caixa 2 x 1 x 1,00 m Zn/Al - D = 2,7 mm - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m³	1.161,500	R$605,59	R$703.392,79	BDI 1	R$731,55	R$849.695,33
8.1.0.4	SUDECAP	05.11.01	MANTA GEOTÊXTIL - 180G/M2 - RESISTÊNCIA A TRAÇÃO >= 9KN/M REF 102712	M2	608,000	R$4,43	R$2.693,44	BDI 1	R$5,35	R$3.252,80
8.1.0.5	SINAPI	102722	DRENO EM MURO DE CONTENÇÃO, EXECUTADO NO PÉ DO MURO, COM TUBO DE PEAD CORRUGADO FLEXÍVEL PERFURADO, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA	M	38,000	R$54,94	R$2.087,72	BDI 1	R$66,37	R$2.522,06
8.1.0.6	SICRO	2003345	Sarjeta trapezoidal de concreto - SZC 60-20 - escavação mecânica - areia e brita comerciais	m	38,000	R$59,19	R$2.249,22	BDI 1	R$71,50	R$2.717,00
8.1.0.7	SINAPI	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	M3	1.596,630	R$7,65	R$12.214,22	BDI 1	R$9,24	R$14.752,86
8.1.0.8	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 02/2026	M3XKM	729,600	R$2,87	R$2.093,95	BDI 1	R$3,47	R$2.531,71
			SUBTOTAL DO ITEM - 8.1				**R$997.345,91**			**R$1.204.791,15**
			TOTAL DO ITEM - 8				**R$997.345,91**			**R$1.204.791,15**
9			**MURO DE PESO**							
9.1			**FUNDAÇÃO**							
9.1.1			**BASE**							
9.1.1.1	SICRO	1107896	Concreto fck = 25 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	36,000	R$508,08	R$18.290,88	BDI 1	R$613,76	R$22.095,36
9.1.1.2	SETOP	RO-00540	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	Kg	50,600	R$9,75	R$493,35	BDI 1	R$11,78	R$596,07
			SUBTOTAL DO ITEM - 9.1.1				**R$18.784,23**			**R$22.691,43**
9.1.2			**ESTACAS**							
9.1.2.1	SUDECAP	04.10.01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO - ESTACA RAIZ	UN	1,000	R$30.000,00	R$30.000,00	BDI 1	R$36.240,00	R$36.240,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONSELHEIRO LAFAIETE - MG

CONSÓRCIO CVV

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

		REFERÊNCIA DE PREÇOS	NÃO DESONERADO	BDI 01
		Planilha Referência	Data Base	20,80%
				BDI 02
CONTRATANTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE CONSELHEIRO LAFAIETE - MG	TABELA SINAPI	abril/26	N/A
CONTRATADA	CONSORCIO CVV ENGENHARIA	TABELA SICOR	abril/26	
OBJETO	Drenagem e Contenções na Rua Geraldo Cervão.	TABELA SUDECAP	abril/26	REV 00
ENDEREÇO	RUA GERALDO CERVÃO - CONSELHEIRO LAFAIETE	TABELA SICRO	abril/26	
DATA	21/07/2026			

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	Preço Unitário Sem BDI (R$)	Preço Total Sem BDI (R$)	BDI	Preço Unitário Com BDI (R$)	Preço Total Com BDI (R$)
9.1.2.2	SUDECAP	04.10.17	ESTACA RAIZ, SOLO COM PRESENÇA DE ROCHA, D=20CM, INCLUSIVE ARGAMASSA, EXCLUSIVE ARMAÇÃO	M	54,000	R$627,90	R$33.906,60	BDI 1	R$758,50	R$40.959,00
9.1.2.3	SETOP	RO-00540	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	Kg	573,820	R$9,75	R$5.594,75	BDI 1	R$11,78	R$6.759,60
			SUBTOTAL DO ITEM - 9.1.2				**R$69.501,35**			**R$83.958,60**
			SUBTOTAL DO ITEM - 9.1				**R$88.285,58**			**R$106.650,03**
9.2			**ESTRUTURA**							
9.2.0.1	SICRO	1107896	Concreto fck = 25 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	84,000	R$508,08	R$42.678,72	BDI 1	R$613,76	R$51.555,84
9.2.0.2	SETOP	ED-48326	APLICAÇÃO DE PEDRA DE MÃO EM SAPATAS, ARRIMOS E TUBULÕES	m3	36,000	R$37,34	R$1.344,24	BDI 1	R$45,11	R$1.623,96
9.2.0.3	SICRO	3108015	Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 1 vez - confecção, instalação e retirada	m²	96,000	R$140,62	R$13.499,52	BDI 1	R$169,87	R$16.307,52
9.2.0.4	SINAPI	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	M3	36,000	R$7,65	R$275,40	BDI 1	R$9,24	R$332,64
9.2.0.5	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	691,200	R$2,87	R$1.983,74	BDI 1	R$3,47	R$2.398,46
			SUBTOTAL DO ITEM - 9.2				**R$59.781,62**			**R$72.218,42**
9.3			**DRENAGEM**							
9.3.0.1	COMPOSIÇÃO	CPU-03	DRENO BARBACÃ, DN 100MM, COM MATERIAL DRENANTE - BASEADO EM SUDECAP 05.12.08	M	36,000	R$51,68	R$1.860,48	BDI 1	R$62,43	R$2.247,48
9.3.0.2	SICRO	2003856	Camada drenante para proteção de muros de contenção - brita comercial	m³	25,200	R$200,72	R$5.058,14	BDI 1	R$242,47	R$6.110,24
9.3.0.3	SUDECAP	05.11.01	MANTA GEOTÊXTIL - 180G/M2 - RESISTÊNCIA A TRAÇÃO >= 9KN/M REF 102712	M2	175,200	R$4,43	R$776,14	BDI 1	R$5,35	R$937,32
			SUBTOTAL DO ITEM - 9.3				**R$7.694,76**			**R$9.295,04**
			TOTAL DO ITEM - 9				**R$155.761,96**			**R$188.163,49**
			TOTAL DO ORÇAMENTO				**R$2.006.063,49**			**R$2.423.312,92**

Lucas Felipe de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA:289.581

RESPONSÁVEL TÉCNICO ORÇAMENTO