



Prefeitura Municipal de Alvorada de Minas

Estado de Minas Gerais CNPJ: 18.303.164/0001-53
 DESPP – Departamento de Engenharia, Serviços, Programas e Projetos

Empresa/Nome: JF CONSTRUÇÕES LTDA	CNPJ: 18.636.368/0001-06	BDI	29,07%	BOLETIM DE MEDIÇÃO 01			
Processo Licitatório N°: 101/2023		Contrato N°:	093/2023	PERÍODO:	22/11/2023 à 15/12/2023		
TP N°: 005/2023		DESCONTO:	23,04%	DATA:	03/01/2024		

Item	BASE	CÓDIGO	Descrição	UND	Qtde	Valor Unitário	Subtotal	Saldo Anterior	Medição	Novo Saldo	Total Medido	Total de Saldo
Objeto: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DO ROSÁRIO NO DISTRITO DE ITAPANHOACANGA/ ALVORADA DE MINAS - MG												
1			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO									
1.1			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO									
1.1.1			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA									
1.1.1.1	SETOP	ED-50392	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LÍMÍTROFE COM VALOR ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00	%	0,5%	R\$ 504.819,04	R\$ 2.524,10		0,50		R\$ 1.261,05	R\$ 1.263,05
1.1.2			MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACAS									
1.1.2.1	COMPOSIÇÃO	04.04.01MOD/SUDECAP	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA ESCAVA MECANICAMENTE - BASEADO SUDECAP (04.04.01)	UN.	1,00	R\$ 1.161,63	R\$ 1.161,63		0,00		R\$ -	
2			ADMINISTRAÇÃO LOCAL									
2.1			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA									
2.1.1			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA									
2.1.1.1	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	800,00	R\$ 60,66	R\$ 48.530,32		30,00	770,00	R\$ 1.819,80	R\$ 46.710,52
2.1.1.2	SINAPI	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	5,00	R\$ 5.162,80	R\$ 25.814,00		1,00	4,00	R\$ 5.162,80	R\$ 20.651,20
3			ADMINISTRAÇÃO LOCAL									
3.1			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA									
3.1.1			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA									
3.1.1.1	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.	1,00	R\$ 1.794,49	R\$ 1.794,49		1,00	0,00	R\$ 1.794,48	R\$ 0,01
3.2			LIGAÇÕES PROVISÓRIAS									
3.2.1			LIGAÇÕES PROVISÓRIAS									
3.2.1.1	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.	1,00	R\$ 1.486,55	R\$ 1.486,55		1,00	0,00	R\$ 1.486,55	R\$ 0,00
3.2.1.2	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.	1,00	R\$ 479,29	R\$ 479,29		1,00	0,00	R\$ 479,28	R\$ 0,01
3.3			CANTEIRO DE OBRAS									
3.3.1			CANTEIRO DE OBRAS									
3.3.1.1	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	5,00	R\$ 645,35	R\$ 3.226,75		1,00	4,00	R\$ 645,35	R\$ 2.581,40
3.3.1.2	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	5,00	R\$ 580,82	R\$ 2.904,08			5,00	R\$ -	R\$ 2.904,08
3.3.1.3	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	5,00	R\$ 580,82	R\$ 2.904,08			5,00	R\$ -	R\$ 2.904,08
3.3.1.4	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	5,00	R\$ 645,35	R\$ 3.226,75			5,00	R\$ -	R\$ 3.226,75
3.3.1.5	SETOP	ED-50137	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER	MÊS	4,00	R\$ 580,82	R\$ 2.323,26		1,00	3,00	R\$ 580,81	R\$ 1.742,45
3.4			TAPUMES E ISOLAMENTO									
3.4.1			TAPUMES E ISOLAMENTO									
3.4.1.1	SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF 05/2018	M2	231,07	R\$ 135,52	R\$ 31.315,42		231,07	0,00	R\$ 31.314,61	R\$ 0,81
3.4.1.2	SINAPI	97637	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2	231,07	R\$ 3,11	R\$ 718,76		0,00	231,07	R\$ -	R\$ 718,76
4			DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES									
4.1			DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES									
4.1.1			DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES									
4.1.1.1	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 05/2018	M2	353,12	R\$ 0,46	R\$ 164,08		353,12	0,00	R\$ 162,44	R\$ 1,64
4.1.1.2	SINAPI	98530	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.A.F 05/2018	UN.	6,00	R\$ 139,99	R\$ 839,94		6,00	0,00	R\$ 839,88	R\$ 0,06
4.1.1.3	SINAPI	98527	REMOÇÃO DE RAIZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.A.F 05/2018	UN.	6,00	R\$ 219,60	R\$ 1.317,60		6,00	0,00	R\$ 1.317,54	R\$ 0,06

4.1.2				BOTA FORA											
4.1.2.1	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	72,51	R\$	11,15	R\$	808,61	72,51	0,00	R\$	808,49	R\$	0,12
4.1.2.2	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.087,65	R\$	2,32	R\$	2.526,89	1.087,65	0,00	R\$	2.523,35	R\$	3,54
4.1.2.3	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	72,51	R\$	1,68	R\$	121,67	0,00	72,51	R\$	-	R\$	121,67
5				MOVIMENTAÇÃO DE TERRA											
5.1				MOVIMENTAÇÃO DE TERRA											
5.1.1				CORTE E ATERRO											
5.1.1.1	SINAPI	101114	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M3	214,24	R\$	4,97	R\$	1.064,60	36,00	178,24	R\$	178,56	R\$	886,04
5.1.1.2	SETOP	ED-51096	COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE ATERRO COM PLACA VIBRATÓRIA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO MANUAL	M3	175,52	R\$	29,69	R\$	5.210,50	0,00	175,52	R\$	-	R\$	5.210,50
5.1.2				BOTA FORA											
5.1.2.1	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	83,49	R\$	11,15	R\$	931,05	36,00	47,49	R\$	401,40	R\$	529,65
5.1.2.2	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.252,35	R\$	2,32	R\$	2.909,53	360,00	892,35	R\$	835,20	R\$	2.074,33
5.1.2.3	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	83,49	R\$	1,68	R\$	140,09	0,00	83,49	R\$	-	R\$	140,09
6				INFRAESTRUTURA											
6.1				MURO DE ARRIMO 05											
6.1.1				FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA											
6.1.1.1	COMPOSIÇÃO	CMD-2015	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 20CM DE DIÂMETRO (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO) - (BASEADO EM SINAPI 100898)	M	13,30	R\$	20,01	R\$	266,08	0,00	13,30	R\$	-	R\$	266,08
6.1.1.2	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	0,33	R\$	903,49	R\$	298,15	0,00	0,33	R\$	-	R\$	298,15
6.1.1.3	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	KG	42,08	R\$	14,84	R\$	624,60	0,00	42,08	R\$	-	R\$	624,60
6.1.1.4	SINAPI	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN.	7,00	R\$	19,45	R\$	136,16	0,00	7,00	R\$	-	R\$	136,16
6.1.2				VIGA BALDRAME											
6.1.2.1	SINAPI	101136	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	M3	4,03	R\$	16,75	R\$	67,52	0,00	4,03	R\$	-	R\$	67,52
6.1.2.2	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	6,20	R\$	6,98	R\$	43,29	0,00	6,20	R\$	-	R\$	43,29
6.1.2.3	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	9,92	R\$	118,37	R\$	1.174,23	0,00	9,92	R\$	-	R\$	1.174,23
6.1.2.4	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	0,31	R\$	798,90	R\$	247,66	0,00	0,31	R\$	-	R\$	247,66
6.1.2.5	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	1,24	R\$	903,49	R\$	1.120,33	0,00	1,24	R\$	-	R\$	1.120,33
6.1.2.6	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	16,12	R\$	51,68	R\$	833,08	0,00	16,12	R\$	-	R\$	833,08
6.1.2.7	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	KG	85,51	R\$	14,84	R\$	1.269,23	0,00	85,51	R\$	-	R\$	1.269,23
6.1.2.8	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	2,48	R\$	37,71	R\$	93,53	0,00	2,48	R\$	-	R\$	93,53
6.1.2.9	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	2,02	R\$	9,11	R\$	18,41	0,00	2,02	R\$	-	R\$	18,41
6.1.2.10	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	30,30	R\$	2,32	R\$	70,39	0,00	30,30	R\$	-	R\$	70,39
6.1.2.11	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	2,02	R\$	1,68	R\$	3,39	0,00	2,02	R\$	-	R\$	3,39
7				SUPERESTRUTURA											
7.1				MURO DE ARRIMO											
7.1.1				MURO DE ARRIMO											
7.1.1.1	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	6,46	R\$	645,35	R\$	4.168,96	0,00	6,46	R\$	-	R\$	4.168,96
7.1.1.2	SINAPI	100341	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, 10 UTILIZAÇÕES. AF_07/2019	M2	382,63	R\$	32,27	R\$	12.346,51	0,00	382,63	R\$	-	R\$	12.346,51
7.1.1.3	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	83,70	R\$	903,49	R\$	75.622,11	0,00	83,70	R\$	-	R\$	75.622,11
7.1.1.4	COMPOSIÇÃO	ALM-PDR-000	EXECUÇÃO DE DRENOS DE CHORUME EM TUBOS DRENANTES, PVC, DIAM=100 MM, ENVOLTOS EM BRITA E GEOTEXTIL - BASEADO EM SINAPI (74017/001)	M	76,43	R\$	58,08	R\$	4.439,17	0,00	76,43	R\$	-	R\$	4.439,17
7.1.1.5	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	KG	4.268,73	R\$	14,84	R\$	63.360,97	0,00	4.268,73	R\$	-	R\$	63.360,97
7.1.1.6	COMPOSIÇÃO	CMD-2017	EXECUÇÃO DE BOLSAO DE BRITA PARA TUBOS DRENANTES TIPO BARBACÁ, INCLUSIVE INSTALAÇÃO DE CAP EM PVC PARA TUBOS DN 50 MM, ENVOLTOS EM BRITA E MANTA GEOTEXTIL (BASEADO EM SINAPI 74017/001)	UN.	159,00	R\$	82,94	R\$	13.187,52	0,00	159,00	R\$	-	R\$	13.187,52
7.1.1.7	COMPOSIÇÃO	CMD-2018	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE AREIA PARA DRENO - (BASEADO EM SETOP URB-DRE-010)	M3	124,88	R\$	178,52	R\$	22.293,17	0,00	124,88	R\$	-	R\$	22.293,17
7.1.1.8	SINAPI	90278	GRÁUTE FGK-15 MPA; TRAÇO 1,0,04,2,2,2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/CAL/AREIA GROSSA/BRITA 0) -PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	M3	0,06	R\$	665,36	R\$	39,92	0,00	0,06	R\$	-	R\$	39,92
7.2				MURO DE ARRIMO 05											
7.2.1				MURO DE ARRIMO 05											
7.2.1.1	SETOP	ED-48201	ALVENARIA ESTRUTURAL COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 14CM, (FBK 4,5MPA), COM ACABAMENTO APARENTE, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M2	49,60	R\$	74,54	R\$	3.697,08	0,00	49,60	R\$	-	R\$	3.697,08
7.2.1.2	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	KG	120,73	R\$	14,84	R\$	1.792,00	0,00	120,73	R\$	-	R\$	1.792,00
7.2.1.3	SETOP	ED-49630	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	1,74	R\$	903,49	R\$	1.572,07	0,00	1,74	R\$	-	R\$	1.572,07
7.2.2				PILARETES											
7.2.2.1	SINAPI	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	6,24	R\$	77,44	R\$	483,24	0,00	6,24	R\$	-	R\$	483,24
7.2.2.2	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	KG	0,31	R\$	14,84	R\$	4,60	0,00	0,31	R\$	-	R\$	4,60
7.2.2.3	SETOP	ED-49630	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	25,94	R\$	903,49	R\$	23.436,53	0,00	25,94	R\$	-	R\$	23.436,53
Valor Total											R\$		51.611,59		