

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE VENDA - ESTRUTURA DE CONCRETO

OBJETO:			CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA, COM FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA E MATERIAIS, NA CIDADE DE MONTES CLAROS - MG				
ENDEREÇO DA OBRA:			AV CULA MANGABEIRA, 355-BAIRRO STO EXPEDITO				
BDI:		1,2288					
BDI DIFERENCIADO:		1,1528					
MÊS/PERÍODO DE REFERÊNCIA:			SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022				
ITEM	Fonte	CÓDIGO DA Fonte	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA
6			FUNDAÇÕES E ESTRUTURA				
6.1			INFRAESTRUTURA - FUNDAÇÃO				
6.1.1			ESTACA BROCA A TRADO MECANIZADO				
6.1.1.1	SETOP	ED-49751	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA BROCA TRADO DMT DE 50,1 A 100 KM	UN	1,00	R\$ 1.927,07	R\$ 1.927,07
6.1.1.2	SETOP	ED-49755	PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MECANIZADO D = 400 MM	M	103,23	R\$ 52,99	R\$ 5.470,16
6.1.1.3	SETOP	ED-49757	PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MECANIZADO D = 500 MM	M	90,77	R\$ 67,10	R\$ 6.090,67
6.1.1.4	SETOP	ED-48295	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM)	KG	2.172,00	R\$ 16,16	R\$ 35.099,52
6.1.1.5	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	38,47	R\$ 761,08	R\$ 29.281,89
6.1.1.6	SETOP	ED-49738	CORTE E PREPARO DE CABEÇA DE ESTACAS	UN	43,00	R\$ 63,07	R\$ 2.712,01
6.1.1.7	SETOP	ED-51131	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MANUAL	M3	38,47	R\$ 44,29	R\$ 1.704,02
6.1.1.8	SETOP	ED-51130	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT > 5 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	M³KM	384,74	R\$ 5,86	R\$ 2.254,58
6.1.2			BLOCOS - CORPO DA EDIFICAÇÃO				
6.1.2.1	SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	M3	64,66	R\$ 75,28	R\$ 4.867,45
6.1.2.2	SETOP	ED-51094	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM PLACAS	M2	32,25	R\$ 14,22	R\$ 458,60
6.1.2.3	SETOP	ED-49812	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	1,61	R\$ 573,84	R\$ 925,32
6.1.2.4	SETOP	ED-8398	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	M2	93,35	R\$ 94,63	R\$ 8.833,33
6.1.2.5	SETOP	ED-48295	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D <= 12,5 MM	KG	819,00	R\$ 16,16	R\$ 13.235,04
6.1.2.6	SETOP	ED-48296	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D > 12,5 MM	KG	173,00	R\$ 15,62	R\$ 2.702,26
6.1.2.7	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	25,05	R\$ 761,08	R\$ 19.064,29
6.1.2.8	SETOP	ED-51121	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	M3	38,00	R\$ 51,54	R\$ 1.958,34
6.1.2.9	SETOP	ED-51131	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO MANUAL	M3	34,66	R\$ 44,29	R\$ 1.535,09
6.1.2.10	SETOP	ED-51130	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT > 5KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	M³KM	346,60	R\$ 5,86	R\$ 2.031,07
6.1.3			VIGAS DA FUNDAÇÃO - CORPO DA EDIFICAÇÃO				
6.1.3.1	SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	M3	55,53	R\$ 75,28	R\$ 4.180,17
6.1.3.2	SETOP	ED-51093	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	M2	14,17	R\$ 25,46	R\$ 360,85
6.1.3.3	SETOP	ED-49812	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	0,71	R\$ 573,84	R\$ 406,66
6.1.3.4	SETOP	ED-8398	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	M2	96,36	R\$ 94,63	R\$ 9.118,97
6.1.3.5	SETOP	ED-48295	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D <= 12,5 MM	KG	313,00	R\$ 16,16	R\$ 5.058,08
6.1.3.6	SETOP	ED-48296	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D > 12,5 MM	KG	37,00	R\$ 15,62	R\$ 577,94
6.1.3.7	SETOP	ED-48297	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM)	KG	50,00	R\$ 17,40	R\$ 870,00
6.1.3.8	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	10,08	R\$ 761,08	R\$ 7.674,80

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE VENDA - ESTRUTURA DE CONCRETO

OBJETO:			CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA, COM FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA E MATERIAIS, NA CIDADE DE MONTES CLAROS - MG					
ENDEREÇO DA OBRA:			AV CULA MANGABEIRA, 355-BAIRRO STO EXPEDITO					
BDI:		1,2288						
BDI DIFERENCIADO:		1,1528						
MÊS/PERÍODO DE REFERÊNCIA:			SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022					
ITEM	FONTE	CÓDIGO DA FONTE	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	
6.1.3.9	SETOP	ED-51120	REATERRO MANUAL DE VALA	M3	44,74	R\$ 75,28	R\$	3.367,70
6.1.3.10	SETOP	ED-51131	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO MANUAL	M3	14,03	R\$ 44,29	R\$	621,41
6.1.3.11	SETOP	ED-51130	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT > 5KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	M³KM	140,31	R\$ 5,86	R\$	822,19
6.1.4			VIGAS ELEVADOR					
6.1.4.1	SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	M3	8,88	R\$ 75,28	R\$	668,66
6.1.4.2	SETOP	ED-51093	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	M2	0,70	R\$ 25,46	R\$	17,75
6.1.4.3	SETOP	ED-49812	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	0,03	R\$ 573,84	R\$	20,00
6.1.4.4	SETOP	ED-8398	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	M2	12,34	R\$ 94,63	R\$	1.167,78
6.1.4.5	SETOP	ED-48295	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D <= 12,5 MM	KG	158,00	R\$ 16,16	R\$	2.553,28
6.1.4.6	SETOP	ED-48296	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D > 12,5 MM	KG	129,00	R\$ 15,62	R\$	2.014,98
6.1.4.7	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	1,23	R\$ 761,08	R\$	939,21
6.1.4.8	SETOP	ED-51120	REATERRO MANUAL DE VALA	M3	7,61	R\$ 75,28	R\$	573,14
6.1.4.9	SETOP	ED-51131	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO MANUAL	M3	1,65	R\$ 44,29	R\$	73,06
6.1.4.10	SETOP	ED-51130	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT > 5KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	M³KM	16,50	R\$ 5,86	R\$	96,67
			SUB-TOTAL ITEM 6.1				R\$	181.334,01
6.2			PAREDES E ARRIMO					
6.2.1			PAREDES EDIFICAÇÃO					
6.2.1.1	SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	M3	7,56	R\$ 75,28	R\$	568,84
6.2.1.2	SETOP	ED-51093	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	M2	1,28	R\$ 25,46	R\$	32,48
6.2.1.3	SETOP	ED-49812	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	0,06	R\$ 573,84	R\$	36,61
6.2.1.4	SETOP	ED-8398	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	M2	12,81	R\$ 94,63	R\$	1.211,99
6.2.1.5	SETOP	ED-48295	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D <= 12,5 MM	KG	174,82	R\$ 16,16	R\$	2.825,17
6.2.1.6	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	1,28	R\$ 761,08	R\$	974,77
6.2.1.7	SETOP	ED-51120	REATERRO MANUAL DE VALA	M3	6,21	R\$ 75,28	R\$	467,62
6.2.1.8	SETOP	ED-51131	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO MANUAL	M3	1,75	R\$ 44,29	R\$	77,42
6.2.1.9	SETOP	ED-51130	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT > 5KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	M³KM	17,48	R\$ 5,86	R\$	102,43
			SUB-TOTAL ITEM 6.2				R\$	6.297,33
6.3			SUPERESTRUTURA					
6.3.1			PISO ARMADO					
6.3.1.1			PISO ARMADO TIPO B					
6.3.1.1.1	SETOP	ED-51099	COMPACTAÇÃO DE VALAS OU ÁREAS, MANUALMENTE A 98% DO PN, COM PLACA VIBRATÓRIA	M3	9,80	R\$ 62,48	R\$	612,42
6.3.1.1.2	SETOP	ED-49813	LASTRO DE BRITA, CAMADA 5CM, APILOADO MANUALMENTE	M3	2,45	R\$ 182,93	R\$	448,27

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE VENDA - ESTRUTURA DE CONCRETO

OBJETO:			CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA, COM FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA E MATERIAIS, NA CIDADE DE MONTES CLAROS - MG					
ENDEREÇO DA OBRA:			AV CULA MANGABEIRA, 355-BAIRRO STO EXPEDITO					
BDI:		1,2288						
BDI DIFERENCIADO:		1,1528						
MÊS/PERÍODO DE REFERÊNCIA:			SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022					
ITEM	FONTE	CÓDIGO DA FONTE	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	
6.3.1.1.3	SETOP	ED-50600	APLICAÇÃO DE LONA PRETA, ESP. 150 MICRAS, INCLUSIVE FORNECIMENTO	M2	49,01	R\$ 3,31	R\$	162,22
6.3.1.1.4	CPU	EST-0004	ESPAÇADORES PLÁSTICOS PARA TELA SOLDADA	UN	246,00	R\$ 1,17	R\$	287,82
6.3.1.1.5	CPU	EST-0005	ARMADURA DE TELA DE AÇO SOLDADA TIPO Q-138	KG	123,99	R\$ 19,05	R\$	2.362,09
6.3.1.1.6	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	4,90	R\$ 761,08	R\$	3.730,03
6.3.1.2			PISO ARMADO TIPO C					
6.3.1.2.1	SETOP	ED-51099	COMPACTAÇÃO DE VALAS OU ÁREAS, MANUALMENTE A 98% DO PN, COM PLACA VIBRATÓRIA	M3	43,21	R\$ 62,48	R\$	2.699,46
6.3.1.2.2	SETOP	ED-49813	LASTRO DE BRITA, CAMADA 5CM, APILOADO MANUALMENTE	M3	10,80	R\$ 182,93	R\$	1.975,88
6.3.1.2.3	SETOP	ED-50600	APLICAÇÃO DE LONA PRETA, ESP. 150 MICRAS, INCLUSIVE FORNECIMENTO	M2	216,03	R\$ 3,31	R\$	715,05
6.3.1.2.4	CPU	EST-0004	ESPAÇADORES PLÁSTICOS PARA TELA SOLDADA	UN	1.080,00	R\$ 1,17	R\$	1.263,60
6.3.1.2.5	CPU	EST-0006	ARMADURA DE TELA DE AÇO SOLDADA TIPO Q-196	KG	772,62	R\$ 19,37	R\$	14.965,60
6.3.1.2.6	CPU	EST-0008	ESPAÇADOR SOLDADO TRELIÇA	UN	1.080,00	R\$ 1,83	R\$	1.976,40
6.3.1.2.7	CPU	EST-0007	ARMADURA DE TELA DE AÇO SOLDADA TIPO Q-246	KG	971,36	R\$ 20,31	R\$	19.728,36
6.3.1.2.8	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	21,60	R\$ 761,08	R\$	16.441,32
6.3.1.2.9	SETOP	ED-50619	POLIMENTO MECÂNICO DE PISO EM CONCRETO COM NIVELAMENTO A LASER (NÍVEL ZERO)	M2	216,03	R\$ 18,62	R\$	4.022,41
6.3.1.2.10	CPU	EST-0009	JUNTAS DE DILATAÇÃO COM SERRA CLIPER, TARUCEL 1X1CM E SELANTE POLIURETANO	M	48,16	R\$ 27,60	R\$	1.329,22
6.3.1.2.11	CPU	EST-0010	JUNTA PERIMETRAL COM COM EPS 20MM E SELANTE POLIURETANO	M	19,61	R\$ 38,30	R\$	751,06
6.3.2			PILARES - CORPO DA EDIFICAÇÃO					
6.3.2.1			PILARES FOSSO ELEVADOR					
6.3.2.1.1	SETOP	ED-8398	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	M2	9,00	R\$ 94,63	R\$	851,67
6.3.2.1.2	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	0,67	R\$ 761,08	R\$	512,36
6.3.2.2			PILARES 1º PAVTO					
6.3.2.2.1	SETOP	ED-8398	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	M2	128,60	R\$ 94,63	R\$	12.169,34
6.3.2.2.2	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	8,45	R\$ 761,08	R\$	6.433,81
6.3.2.3			PILARES 2º PAVTO					
6.3.2.3.1	SETOP	ED-8398	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	M2	95,00	R\$ 94,63	R\$	8.990,23
6.3.2.3.2	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	6,64	R\$ 761,08	R\$	5.056,92
6.3.2.4			PILARES 3º PAVTO					
6.3.2.4.1	SETOP	ED-8398	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	M2	93,32	R\$ 94,63	R\$	8.831,25
6.3.2.4.2	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	6,56	R\$ 761,08	R\$	4.992,99
6.3.2.5			PILARES 4º PAVTO					

OBJETO:			CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA, COM FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA E MATERIAIS, NA CIDADE DE MONTES CLAROS - MG					
ENDEREÇO DA OBRA:			AV CULA MANGABEIRA, 355-BAIRRO STO EXPEDITO					
BDI:		1,2288						
BDI DIFERENCIADO:		1,1528						
MÊS/PERÍODO DE REFERÊNCIA:			SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022					
ITEM	FONTE	CÓDIGO DA FONTE	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	
6.3.2.5.1	SETOP	ED-8398	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	M2	88,57	R\$ 94,63	R\$	8.381,57
6.3.2.5.2	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	6,22	R\$ 761,08	R\$	4.731,79
6.3.2.6			PILARES COBERTURA					
6.3.2.6.1	SETOP	ED-8398	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	M2	51,41	R\$ 94,63	R\$	4.865,21
6.3.2.6.2	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	3,38	R\$ 761,08	R\$	2.574,35
6.3.2.7			PILARES RESERVATORIO					
6.3.2.7.1	SETOP	ED-8398	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	M2	7,84	R\$ 94,63	R\$	741,90
6.3.2.7.2	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	0,39	R\$ 761,08	R\$	298,34
6.3.2.8			ARMAÇÃO DOS PILARES - CORPO DA EDIFICAÇÃO					
6.3.2.8.1	SETOP	ED-48295	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D <= 12,5 MM	KG	1.893,00	R\$ 16,16	R\$	30.590,88
6.3.2.8.2	SETOP	ED-48296	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D > 12,5 MM	KG	91,00	R\$ 15,62	R\$	1.421,42
6.3.2.8.3	SETOP	ED-48297	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM)	KG	609,00	R\$ 17,40	R\$	10.596,60
6.3.3			VIGAS - CORPO DA EDIFICAÇÃO					
6.3.3.1			VIGAS ÁREA EXTERNA (MUROS CC1)					
6.3.3.1.1	SETOP	ED-8398	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	M2	19,72	R\$ 94,63	R\$	1.865,73
6.3.3.1.2	SETOP	ED-48295	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D <= 12,5 MM	KG	98,58	R\$ 16,16	R\$	1.593,05
6.3.3.1.3	SETOP	ED-48297	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM)	KG	49,29	R\$ 17,40	R\$	857,65
6.3.3.1.4	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	2,96	R\$ 761,08	R\$	2.250,82
6.3.3.2			PAREDES RESERVATÓRIOS INFERIORES 1º PAVTO					
6.3.3.2.1	SETOP	ED-8398	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	M2	45,20	R\$ 94,63	R\$	4.277,41
6.3.3.2.2	SETOP	ED-48295	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D <= 12,5 MM	KG	1.054,00	R\$ 16,16	R\$	17.032,64
6.3.3.2.3	SETOP	ED-48296	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D > 12,5 MM	KG	462,00	R\$ 15,62	R\$	7.216,44
6.3.3.2.4	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	4,38	R\$ 761,08	R\$	3.335,14
6.3.3.2.5	SETOP	ED-19633	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJE E VIGA EM CONCRETO ARMADO, TIPO "A", ALTURA DE (200 ATÉ 310)CM, INCLUSIVE DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA	M²XMÊS	0,72	R\$ 15,89	R\$	11,45
6.3.3.3			VIGAS 2º PAVTO					
6.3.3.3.1	SETOP	ED-8398	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	M2	127,72	R\$ 94,63	R\$	12.086,29
6.3.3.3.2	SETOP	ED-48295	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D <= 12,5 MM	KG	757,00	R\$ 16,16	R\$	12.233,12
6.3.3.3.3	SETOP	ED-48296	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D > 12,5 MM	KG	235,00	R\$ 15,62	R\$	3.670,70
6.3.3.3.4	SETOP	ED-48297	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM)	KG	87,00	R\$ 17,40	R\$	1.513,80
6.3.3.3.5	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	10,96	R\$ 761,08	R\$	8.344,14

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE VENDA - ESTRUTURA DE CONCRETO

OBJETO:			CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA, COM FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA E MATERIAIS, NA CIDADE DE MONTES CLAROS - MG					
ENDEREÇO DA OBRA:			AV CULA MANGABEIRA, 355-BAIRRO STO EXPEDITO					
BDI:		1,2288						
BDI DIFERENCIADO:		1,1528						
MÊS/PERÍODO DE REFERÊNCIA:			SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022					
ITEM	FONTE	CÓDIGO DA FONTE	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	
6.3.3.3.6	SETOP	ED-19634	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJE E VIGA EM CONCRETO ARMADO, TIPO "B", ALTURA DE (311 ATÉ 450)CM, INCLUSIVE DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA	M²XMÊS	21,73	R\$ 16,75	R\$	364,05
6.3.3.4			VIGAS 3º PAVTO					
6.3.3.4.1	SETOP	ED-8398	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	M2	138,74	R\$ 94,63	R\$	13.128,60
6.3.3.4.2	SETOP	ED-48295	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D <= 12,5 MM	KG	870,00	R\$ 16,16	R\$	14.059,20
6.3.3.4.3	SETOP	ED-48296	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D > 12,5 MM	KG	273,00	R\$ 15,62	R\$	4.264,26
6.3.3.4.4	SETOP	ED-48297	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM)	KG	118,00	R\$ 17,40	R\$	2.053,20
6.3.3.4.5	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	12,89	R\$ 761,08	R\$	9.814,07
6.3.3.4.6	SETOP	ED-19634	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJE E VIGA EM CONCRETO ARMADO, TIPO "B", ALTURA DE (311 ATÉ 450)CM, INCLUSIVE DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA	M²XMÊS	23,77	R\$ 16,75	R\$	398,13
6.3.3.5			VIGAS 4º PAVTO					
6.3.3.5.1	SETOP	ED-8398	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	M2	138,74	R\$ 94,63	R\$	13.128,60
6.3.3.5.2	SETOP	ED-48295	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D <= 12,5 MM	KG	835,00	R\$ 16,16	R\$	13.493,60
6.3.3.5.3	SETOP	ED-48296	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D > 12,5 MM	KG	239,00	R\$ 15,62	R\$	3.733,18
6.3.3.5.4	SETOP	ED-48297	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM)	KG	120,00	R\$ 17,40	R\$	2.088,00
6.3.3.5.5	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	12,89	R\$ 761,08	R\$	9.814,07
6.3.3.5.6	SETOP	ED-19634	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJE E VIGA EM CONCRETO ARMADO, TIPO "B", ALTURA DE (311 ATÉ 450)CM, INCLUSIVE DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA	M²XMÊS	23,77	R\$ 16,75	R\$	398,13
6.3.3.6			VIGAS COBERTURA					
6.3.3.6.1	SETOP	ED-8398	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	M2	147,14	R\$ 94,63	R\$	13.923,71
6.3.3.6.2	SETOP	ED-48295	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D <= 12,5 MM	KG	853,00	R\$ 16,16	R\$	13.784,48
6.3.3.6.3	SETOP	ED-48296	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D > 12,5 MM	KG	104,00	R\$ 15,62	R\$	1.624,48
6.3.3.6.4	SETOP	ED-48297	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM)	KG	148,00	R\$ 17,40	R\$	2.575,20
6.3.3.6.5	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	13,53	R\$ 761,08	R\$	10.297,88
6.3.3.6.6	SETOP	ED-19634	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJE E VIGA EM CONCRETO ARMADO, TIPO "B", ALTURA DE (311 ATÉ 450)CM, INCLUSIVE DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA	M²XMÊS	25,27	R\$ 16,75	R\$	423,30
6.3.3.7			VIGAS ELEVADOR					
6.3.3.7.1	SETOP	ED-8398	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	M2	6,50	R\$ 94,63	R\$	615,47
6.3.3.7.2	SETOP	ED-48295	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D <= 12,5 MM	KG	110,78	R\$ 16,16	R\$	1.790,14
6.3.3.7.3	SETOP	ED-48297	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM)	KG	8,30	R\$ 17,40	R\$	144,46
6.3.3.7.4	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	0,51	R\$ 761,08	R\$	385,11
6.3.3.7.5	SETOP	ED-19633	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJE E VIGA EM CONCRETO ARMADO, TIPO "A", ALTURA DE (200 ATÉ 310)CM, INCLUSIVE DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA	M²XMÊS	1,44	R\$ 15,89	R\$	22,95
6.3.3.8			VIGAS COBERTURA RESERVATORIO					

OBJETO:			CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA, COM FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA E MATERIAIS, NA CIDADE DE MONTES CLAROS - MG					
ENDEREÇO DA OBRA:			AV CULA MANGABEIRA, 355-BAIRRO STO EXPEDITO					
BDI:		1,2288						
BDI DIFERENCIADO:		1,1528						
MÊS/PERÍODO DE REFERÊNCIA:			SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022					
ITEM	Fonte	CÓDIGO DA FONTE	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	
6.3.3.8.1	SETOP	ED-8398	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	M2	13,93	R\$ 94,63	R\$	1.317,82
6.3.3.8.2	SETOP	ED-48295	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D <= 12,5 MM	KG	420,57	R\$ 16,16	R\$	6.796,44
6.3.3.8.3	SETOP	ED-48297	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM)	KG	27,70	R\$ 17,40	R\$	481,94
6.3.3.8.4	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	1,16	R\$ 761,08	R\$	883,23
6.3.3.8.5	SETOP	ED-19633	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJE E VIGA EM CONCRETO ARMADO, TIPO "A", ALTURA DE (200 ATÉ 310)CM, INCLUSIVE DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA	M²XMÊS	2,32	R\$ 15,89	R\$	36,88
6.3.3.9			VIGAS E PAREDES RESERVATORIO SUPERIOR					
6.3.3.9.1	SETOP	ED-8398	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	M2	104,67	R\$ 94,63	R\$	9.905,21
6.3.3.9.2	SETOP	ED-48295	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D <= 12,5 MM	KG	1.780,00	R\$ 16,16	R\$	28.764,80
6.3.3.9.3	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	9,96	R\$ 761,08	R\$	7.577,85
6.3.3.9.4	SETOP	ED-19633	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJE E VIGA EM CONCRETO ARMADO, TIPO "A", ALTURA DE (200 ATÉ 310)CM, INCLUSIVE DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA	M²XMÊS	5,11	R\$ 15,89	R\$	81,13
6.3.4			LAJES - CORPO DA EDIFICAÇÃO					
6.3.4.1			LAJES RESERVATORIO INFERIOR					
6.3.4.1.1	SETOP	ED-50600	APLICAÇÃO DE LONA PRETA, ESP. 150 MICRAS, INCLUSIVE FORNECIMENTO	M2	3,01	R\$ 3,31	R\$	9,98
6.3.4.1.2	SETOP	ED-48295	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D <= 12,5 MM	KG	174,03	R\$ 16,16	R\$	2.812,31
6.3.4.1.3	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	0,28	R\$ 761,08	R\$	209,35
6.3.4.1.4	SETOP	ED-8398	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	M2	3,01	R\$ 94,63	R\$	285,25
6.3.4.1.5	SETOP	ED-19633	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJE E VIGA EM CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA	M²XMÊS	3,01	R\$ 15,89	R\$	47,90
6.3.4.2			LAJE FOSSO DOS ELEVADORES					
6.3.4.2.1	SETOP	ED-50600	APLICAÇÃO DE LONA PRETA, ESP. 150 MICRAS, INCLUSIVE FORNECIMENTO	M2	2,29	R\$ 3,31	R\$	7,59
6.3.4.2.2	SETOP	ED-49812	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	0,11	R\$ 573,84	R\$	65,77
6.3.4.2.3	SETOP	ED-48295	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D <= 12,5 MM	KG	138,45	R\$ 16,16	R\$	2.237,43
6.3.4.2.4	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	0,82	R\$ 761,08	R\$	626,29
6.3.4.3			LAJES 2º PAVTO					
6.3.4.3.1	SETOP	ED-8398	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	M2	156,47	R\$ 94,63	R\$	14.806,87
6.3.4.3.2	SETOP	ED-48295	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D <= 12,5 MM	KG	2.378,81	R\$ 16,16	R\$	38.441,61
6.3.4.3.3	SETOP	ED-48297	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM)	KG	85,00	R\$ 17,40	R\$	1.479,00
6.3.4.3.4	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	21,48	R\$ 761,08	R\$	16.346,30
6.3.4.3.5	SETOP	ED-19634	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJE E VIGA EM CONCRETO ARMADO, TIPO "B", ALTURA DE (311 ATÉ 450)CM, INCLUSIVE DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA	M²XMÊS	156,47	R\$ 16,75	R\$	2.620,89
6.3.4.4			LAJES 3º PAVTO					

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE VENDA - ESTRUTURA DE CONCRETO

OBJETO:			CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA, COM FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA E MATERIAIS, NA CIDADE DE MONTES CLAROS - MG					
ENDEREÇO DA OBRA:			AV CULA MANGABEIRA, 355-BAIRRO STO EXPEDITO					
BDI:		1,2288						
BDI DIFERENCIADO:		1,1528						
MÊS/PERÍODO DE REFERÊNCIA:			SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022					
ITEM	FONTE	CÓDIGO DA FONTE	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	
6.3.4.4.1	SETOP	ED-8398	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	M2	142,11	R\$ 94,63	R\$	13.448,25
6.3.4.4.2	SETOP	ED-48295	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D <= 12,5 MM	KG	1.648,42	R\$ 16,16	R\$	26.638,40
6.3.4.4.3	SETOP	ED-48297	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM)	KG	62,64	R\$ 17,40	R\$	1.089,91
6.3.4.4.4	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	18,98	R\$ 761,08	R\$	14.445,33
6.3.4.4.5	SETOP	ED-19634	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJE E VIGA EM CONCRETO ARMADO, TIPO "B", ALTURA DE (311 ATÉ 450)CM, INCLUSIVE DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA	M²XMÊS	142,11	R\$ 16,75	R\$	2.380,41
6.3.4.5			LAJES 4º PAVTO					
6.3.4.5.1	SETOP	ED-8398	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	M2	144,10	R\$ 94,63	R\$	13.636,42
6.3.4.5.2	SETOP	ED-48295	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D <= 12,5 MM	KG	1.508,00	R\$ 16,16	R\$	24.369,28
6.3.4.5.3	SETOP	ED-48297	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM)	KG	65,00	R\$ 17,40	R\$	1.131,00
6.3.4.5.4	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	19,22	R\$ 761,08	R\$	14.626,94
6.3.4.5.5	SETOP	ED-19634	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJE E VIGA EM CONCRETO ARMADO, TIPO "B", ALTURA DE (311 ATÉ 450)CM, INCLUSIVE DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA	M²XMÊS	144,10	R\$ 16,75	R\$	2.413,72
6.3.4.6			LAJES COBERTURA					
6.3.4.6.1	SETOP	ED-8398	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	M2	145,80	R\$ 94,63	R\$	13.797,01
6.3.4.6.2	SETOP	ED-48295	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D <= 12,5 MM	KG	1.141,00	R\$ 16,16	R\$	18.438,56
6.3.4.6.3	SETOP	ED-48297	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM)	KG	54,00	R\$ 17,40	R\$	939,60
6.3.4.6.4	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	17,50	R\$ 761,08	R\$	13.315,81
6.3.4.6.5	SETOP	ED-19634	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJE E VIGA EM CONCRETO ARMADO, TIPO "B", ALTURA DE (311 ATÉ 450)CM, INCLUSIVE DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA	M²XMÊS	145,80	R\$ 16,75	R\$	2.442,14
6.3.4.7			LAJES ELEVADOR					
6.3.4.7.1	SETOP	ED-8398	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	M2	4,11	R\$ 94,63	R\$	389,36
6.3.4.7.2	SETOP	ED-48295	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D <= 12,5 MM	KG	110,78	R\$ 16,16	R\$	1.790,14
6.3.4.6.3	SETOP	ED-48297	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM)	KG	8,30	R\$ 17,40	R\$	144,46
6.3.4.7.4	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	0,62	R\$ 761,08	R\$	469,72
6.3.4.7.5	SETOP	ED-19633	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJE E VIGA EM CONCRETO ARMADO, TIPO "A", ALTURA DE (200 ATÉ 310)CM, INCLUSIVE DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA	M²XMÊS	4,11	R\$ 15,89	R\$	65,38
6.3.4.8			LAJES COBERTURA RESERVATORIO SUPERIOR					
6.3.4.8.1	SETOP	ED-8398	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	M2	31,93	R\$ 94,63	R\$	3.021,32
6.3.4.8.2	SETOP	ED-48295	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D <= 12,5 MM	KG	420,57	R\$ 16,16	R\$	6.796,44
6.3.4.6.3	SETOP	ED-48297	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM)	KG	27,70	R\$ 17,40	R\$	481,94
6.3.4.8.4	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	3,19	R\$ 761,08	R\$	2.429,95
6.3.4.8.5	SETOP	ED-19633	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJE E VIGA EM CONCRETO ARMADO, TIPO "A", ALTURA DE (200 ATÉ 310)CM, INCLUSIVE DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA	M²XMÊS	31,93	R\$ 15,89	R\$	507,33

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE VENDA - ESTRUTURA DE CONCRETO

OBJETO:			CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA, COM FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA E MATERIAIS, NA CIDADE DE MONTES CLAROS - MG					
ENDEREÇO DA OBRA:			AV CULA MANGABEIRA, 355-BAIRRO STO EXPEDITO					
BDI:		1,2288						
BDI DIFERENCIADO:		1,1528						
MÊS/PERÍODO DE REFERÊNCIA:			SETOP JUNHO/2022; SINAPI AGOSTO/2022; SUDECAP AGOSTO/2022; COLETAS A PARTIR DE MAIO/2022					
ITEM	FONTE	CÓDIGO DA FONTE	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	
6.3.4.9			LAJES RESERVATORIO SUPERIOR					
6.3.4.9.1	SETOP	ED-8398	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	M2	19,17	R\$ 94,63	R\$	1.814,49
6.3.4.9.2	SETOP	ED-48295	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D <= 12,5 MM	KG	433,65	R\$ 16,16	R\$	7.007,82
6.3.4.9.3	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	2,88	R\$ 761,08	R\$	2.189,00
6.3.4.9.4	SETOP	ED-19633	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJE E VIGA EM CONCRETO ARMADO, TIPO "A", ALTURA DE (200 ATÉ 310)CM, INCLUSIVE DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA	M²XMÊS	19,17	R\$ 15,89	R\$	304,68
6.3.4.10			ESCADA (DEGRAUS, PATAMAR)					
6.3.4.10.1	SETOP	ED-8398	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	M2	64,98	R\$ 94,63	R\$	6.149,08
6.3.4.10.2	SETOP	ED-48295	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D <= 12,5 MM	KG	695,18	R\$ 16,16	R\$	11.234,03
6.3.4.10.3	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	8,12	R\$ 761,08	R\$	6.177,62
6.3.4.10.4	SETOP	ED-19633	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJE E VIGA EM CONCRETO ARMADO, TIPO "A", ALTURA DE (200 ATÉ 310)CM, INCLUSIVE DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA	M²XMÊS	59,93	R\$ 15,89	R\$	952,23
			SUB-TOTAL ITEM 6.3				R\$	745.004,10
6.4			CINTAMENTO PLATIBANDAS,VERGAS, CONTRAVERGAS E PILARETES					
6.4.1	SETOP	ED-8398	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO ESPESSURA 12 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X)	M2	739,10	R\$ 94,63	R\$	69.941,10
6.4.2	SETOP	ED-48295	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D <= 12,5 MM	KG	521,91	R\$ 16,16	R\$	8.434,14
6.4.3	SETOP	ED-48297	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM)	KG	161,00	R\$ 17,40	R\$	2.801,40
6.4.4	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	51,03	R\$ 761,08	R\$	38.836,00
			SUB-TOTAL ITEM 6.4				R\$	120.012,64
6.5			PROJETOS, ENSAIOS E CONSULTORIA TECNICA					
6.5.1			PROJETOS					
6.5.1.1	SETOP	CO-27482	PROJETO DE ESCORAMENTO	PR A1	3,00	R\$ 623,95	R\$	1.871,85
6.5.2			ENSAIOS					
6.5.2.1			CONCRETO: ENSAIOS DE RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO de acordo com Norma					
6.5.2.1.1	SETOP	ED-49546	ENSAIO DE RESITÊNCIA À COMPRESSÃO SIMPLES - CONCRETO	UN	59,00	R\$ 115,14	R\$	6.793,26
6.5.2.2			CONCRETO: ENSAIOS DE MÓDULO DE ELASTICIDADE DE ACORDO COM A NORMA					
6.5.2.2.1	CPU	EST-0013	ENSAIO DE MÓDULO DE ELASTICIDADE	UN	7,00	R\$ 831,49	R\$	5.820,43
6.5.2.3			ENSAIOS DE PROVA DE CARGA ESTÁTICA					
6.5.2.3.1	CPU	EST-0011	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO (EQUIPAMENTO E EQUIPE) PARA ENSAIOS DE PROVA DE CARGA ESTÁTICA	UN	1,00	R\$ 15.878,55	R\$	15.878,55
6.5.2.3.2	CPU	EST-0012	ENSAIOS DE PROVA DE CARGA ESTÁTICA, INCLUSO PROJETO/RELATÓRIOS	UN	1,00	R\$ 12.476,41	R\$	12.476,41
6.5.3			CONSULTORIA TÉCNICA					
6.5.3.1	SETOP	CO-27337	ENGENHEIRO CONSULTOR ESPECIALISTA EM FUNDAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, COM EMISSÃO DE RELATÓRIOS E ART	H	50,00	R\$ 207,63	R\$	10.381,50
			SUB-TOTAL ITEM 6.5				R\$	53.222,00
			TOTAL DO ITEM 6				R\$	1.105.870,08