

**COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO DE REFERÊNCIA**  
**ESTRUTURA DE CONCRETO**

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE OBRA DE EDIFICAÇÃO DA SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA, COM FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA E MATERIAIS, NA CIDADE DE CATAGUASES-MG

ENDEREÇO DA OBRA: AV. HUMBERTO MAURO Nº396 - BAIRRO GRANJARIA – CATAGUASES- MG

CÓDIGO DA CPU	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO/ITEM	FONTE	TIPO DE FONTE	CÓDIGO DA FONTE	DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO	PREÇO TOTAL CUSTO
EST-0009	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO HÉLICE CONTÍNUA								R\$ 21.411,40
EST-0009		SICOR	COMPOSIÇÃO	ED-19753	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO HÉLICE CONTÍNUA (CUSTO FIXO), INCLUSIVE CARGA E DESGARGA, EXCLUSIVE TRANSPORTE EM QUILOMETRO RODADO	UN.	1,000	R\$ 17.973,40	R\$ 17.973,40
EST-0009		SICOR	COMPOSIÇÃO	ED-19754	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO HÉLICE CONTÍNUA DMT ATÉ 150 KM (CUSTO VARIÁVEL)	KM	150,000	R\$ 22,92	R\$ 3.438,00
EST-0010	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO TRADO ROTATIVO								R\$ 7.025,44
EST-0010		SICOR	COMPOSIÇÃO	ED-29817	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO TRADO ROTATIVO (CUSTO FIXO), INCLUSIVE CARGA E DESCARGA, EXCLUSIVE TRANSPORTE EM QUILOMETRO RODADO	UN.	1,000	R\$ 3.780,94	R\$ 3.780,94
EST-0010		SICOR	COMPOSIÇÃO	ED-29818	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO TRADO ROTATIVO DMT ATÉ 150KM (CUSTO VARIÁVEL)	KM	150,000	R\$ 21,63	R\$ 3.244,50
EST-0011	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO (EQUIPAMENTO E EQUIPE) PARA ENSAIOS DE PROVA DE CARGA ESTÁTICA					UN.			R\$ 12.200,00
EST-0011		COTAÇÃO	INSUMO	COT-EST-0004	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO (EQUIPAMENTO E EQUIPE) PARA ENSAIOS DE PROVA DE CARGA ESTÁTICA	UN	1,000	R\$ 12.200,00	R\$ 12.200,00
EST-0012	ENSAIOS DE PROVA DE CARGA ESTÁTICA, INCLUSO PROJETO/RELATÓRIOS					UN.			R\$ 13.480,00
EST-0012		COTAÇÃO	INSUMO	COT-EST-0005	ENSAIOS DE PROVA DE CARGA ESTÁTICA, INCLUSO PROJETO/RELATÓRIOS	UN	1,000	R\$ 13.480,00	R\$ 13.480,00
EST-0013	ENSAIO DE MÓDULO DE ELASTICIDADE					UN.			R\$ 515,84
EST-0013		COTAÇÃO	INSUMO	COT-EST-0006	ENSAIO DE MÓDULO DE ELASTICIDADE	UN	1,000	R\$ 515,84	R\$ 515,84
EST-0014	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA OS ENSAIOS DE PIT					UN.			R\$ 4.316,67
EST-0014		COTAÇÃO	INSUMO	COT-EST-0007	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA OS ENSAIOS DE PIT	UN	1,000	R\$ 4.316,67	R\$ 4.316,67
EST-0015	VERIFICAÇÃO DA INTEGRIDADE DO CONCRETO - ENSAIO PIT					UN.			R\$ 74,29
EST-0015		COTAÇÃO	INSUMO	COT-EST-0008	VERIFICAÇÃO DA INTEGRIDADE DO CONCRETO - ENSAIO PIT	UN	1,000	R\$ 74,29	R\$ 74,29