

Nº PROCESSO ADMINISTRATIVO DE CONTRATAÇÃO	148/2017
MODALIDADE	Tomada de Preços
Nº DA MODALIDADE	002/2017

**ANEXO IX**  
**Planilha de Custos com Valor de Referência**

PLANILHA DE CUSTOS						
<b>SERVIÇOS A SEREM REALIZADOS:</b> Elaboração de projetos complementares executivos, referentes à obra de construção da nova sede administrativa do Conselho Regional de Contabilidade de Minas Gerais – CRCMG e unificação com o prédio da sede atual, sob regime de empreitada por preço global.						
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT	TOTAL ITEM
<b>EQUIPE TÉCNICA NECESSÁRIA</b>						
<b>1.0</b>	<b>CON-001</b>		<b>CONSULTORIA / ELABORAÇÃO DE PROJETOS E COMPATIBILIZAÇÃO</b>			
1.1	CON-CON-015	SETOP/MG	ENGENHEIRO/ARQUITETO CONSULTOR ESPECIAL - FAIXA C (COORDENAÇÃO TÉCNICA E COMPATIBILIZAÇÃO DE PROJETOS)	H/H	220,00	R\$ 48.876,67
<b>2.0</b>	<b>VIS-001</b>		<b>VISTORIA E CADASTROS</b>			
2.1	VIS-CAD-015	SETOP/MG	TÉCNICO DE NÍVEL SUPERIOR - FAIXA C	H/H	220,00	R\$ 46.933,33
<b>3.0</b>	<b>PROJETOS</b>		<b>PROJETOS EXECUTIVOS DE:</b>			
3.1	ORÇAMENTOS	MERCADO	Infraestrutura (contenções e fundações)	VB	1,00	R\$ 34.000,00
3.2	ORÇAMENTOS	MERCADO	Superestrutura (projeto estrutural)	VB	1,00	R\$ 67.000,00
3.3	ORÇAMENTOS	MERCADO	Projeto de drenagem	VB	1,00	R\$ 12.000,00
3.4	ORÇAMENTOS	MERCADO	Projetos de instalações elétricas e eletrônicas	VB	1,00	R\$ 18.772,50
3.5	ORÇAMENTOS	MERCADO	Projeto de cabeamento estruturado (rede lógica e telefone)	VB	1,00	R\$ 8.517,50
3.6	ORÇAMENTOS	MERCADO	Projeto de Prevenção e Combate a Incêndio	VB	1,00	R\$ 11.000,00
3.7	ORÇAMENTOS	MERCADO	Projeto de Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas - SPDA e aterramento	VB	1,00	R\$ 5.836,17
3.8	ORÇAMENTOS	MERCADO	Projeto de rede de informática (dados e voz), antenas coletivas de TV, FM e TV a cabo	VB	1,00	R\$ 5.364,17
3.9	ORÇAMENTOS	MERCADO	Projeto de multimídia (computador e projetor), DVD e microfones (com e sem fio), sonorização, áudio e vídeo (auditório e plenário);	VB	1,00	R\$ 7.000,00
3.10	ORÇAMENTOS	MERCADO	Projeto de Acústica (auditório e plenário)	VB	1,00	R\$ 22.000,00
3.11	ORÇAMENTOS	MERCADO	Projeto de Circuito Fechado de TV (vigilância),	VB	1,00	R\$ 2.806,67
3.12	ORÇAMENTOS	MERCADO	Projeto de Grupo Gerador	VB	1,00	R\$ 1.335,00
3.13	ORÇAMENTOS	MERCADO	Projeto Luminotécnico	VB	1,00	R\$ 3.468,33
3.14	ORÇAMENTOS	MERCADO	Projeto de Ar Condicionado / Ventilação Mecânica / Exaustão	VB	1,00	R\$ 40.000,00
3.15	ORÇAMENTOS	MERCADO	Projeto de Instalações Hidráulicas e Sanitárias	VB	1,00	R\$ 15.255,00
3.16	ORÇAMENTOS	MERCADO	Projeto de Transporte Vertical (elevador)	VB	1,00	R\$ 8.080,00
3.17	ORÇAMENTOS	MERCADO	Projeto de Gás Combustível	VB	1,00	R\$ 2.406,67
3.18	ORÇAMENTOS	MERCADO	Projetos de Conceito Sustentável – Cobertura verde, Captação e Aproveitamento das águas Pluviais;	VB	1,00	R\$ 2.262,50
3.19	ORÇAMENTOS	MERCADO	Projeto de captação e irrigação de áreas externas	VB	1,00	R\$ 3.241,67
3.20	ORÇAMENTOS	MERCADO	Projeto de Paisagismo	VB	1,00	R\$ 4.433,33
3.21	ORÇAMENTOS	MERCADO	Planilha Orçamentária para execução da Obras Nova e Reforma do Prédio Existente	VB	1,00	R\$ 16.016,67
3.22	ORÇAMENTOS	MERCADO	Cronograma Físico Financeiro	VB	1,00	R\$ 6.500,00
3.23	ORÇAMENTOS	MERCADO	Memorial Descritivo e Projeto de arquitetura final executivo e compatibilizado, para a 1ª e 2ª fase de implantação, contemplando todas as disciplinas acima e todo e qualquer ajuste necessário para a perfeita execução das obras	VB	1,00	R\$ 16.366,67
3.24	ORÇAMENTOS	MERCADO	Projeto de impermeabilização das áreas frias, áreas externas descobertas, terraços, coberturas e espelho d'água;	VB	1,00	R\$ 8.000,00
3.25	ORÇAMENTOS	MERCADO	Projeto das esquadrias de alumínio e Pele de vidro, da nova unidade e sede atual revitalizada	VB	1,00	R\$ 38.000,00
3.26	ORÇAMENTOS	MERCADO	Projeto dos revestimentos em brises de alumínio;	VB	1,00	R\$ 18.000,00
<b>TOTAIS:</b>						<b>R\$ 473.472,85</b>
No Preço global estão incluídos todos os custos, diretos e indiretos, para a perfeita elaboração dos projetos, além dos encargos de qualquer natureza (seguros em geral, direitos autorais, taxas, impostos), bem como, até 5 (cinco) visitas durante a execução da obra, enfim, tudo o que for necessário para a execução total e completa dos trabalhos, conforme especificações constantes no edital.						