



**PLANILHA DE PREÇOS DE PROJETOS 19/2015**

v.1-15

Unidade: FCA

Obra: Memorial 19/2015 \_ FCA - Ginásio (área = 3150 m²)

PROJETO		PREÇO ESTIMADO
1	Arquitetura	x-x-x-x-x-x
2	Urbanização	105.000,00
2.1	Terraplenagem	15.000,00
3	Layout / reforma de interiores	x-x-x-x-x-x
4	Levantamento situacional de arquitetura (cadastramento)	x-x-x-x-x-x
5	Levantamento situacional de instalações (cadastramento)	x-x-x-x-x-x
6	Luminotécnica especial	x-x-x-x-x-x
7	Tratamento acústico	x-x-x-x-x-x
8	Estrutura de concreto ou alvenaria estrutural	35.000,00
9	Projeto básico de estrutura pré-fabricada de concreto	x-x-x-x-x-x
10	Estrutura metálica (apenas cobertura)	Incluso no preço da estrutura
11	Estrutura metálica (edifício de estrut. metálica, incl. Cobertura)	40.000,00
12	Fundações	Incluso no preço da estrutura
13	Sondagem do subsolo	x-x-x-x-x-x
14	Instalações elétricas, dados e voz	25.000,00
14.1	Instalações elétricas - implementos externos	7.500,00
15	Interligações das redes elétrica, dados e voz	7.000,00
16	Remanejamento de redes elétricas, dados e voz	7.000,00
17	Posto de transformação	5.000,00
18	SPDA	Incluso no preço das Inst. Elétricas
19	Instalações hidráulicas e sanitárias	35.000,00
19.1	Instalações hidráulicas e drenagem - implementos externos	7.500,00
20	Interligações das redes hidráulicas e sanitárias	5.000,00
21	Sistema de proteção e combate a incêndio e respectiva interligação com a rede existente	15.000,00
22	Aprovação do projeto de incêndio junto ao Corpo de Bombeiros	5.000,00
23	Remanejamento de redes hidráulicas	3.000,00
24	Climatização Sistema: não há	x-x-x-x-x-x
25	Identificação de interferências	x-x-x-x-x-x
26	Levantamento topográfico	x-x-x-x-x-x
27	Planilhas quantitativas e orçamentárias	Incluso no preço de cada especialidade de projeto
TOTAL		317.000,00

DATA: 26/10/2015