



**PLANILHA DE PREÇOS DE PROJETOS 12/2015**

v.1-15

Unidade: FCA

Obra: Memorial 12/2015 \_ FCA - SPDA quadras existentes (área = 5.500 m²)

PROJETO		PREÇO ESTIMADO
1	Arquitetura	x-x-x-x-x-x
2	Urbanização	x-x-x-x-x-x
2.1	Terraplenagem	x-x-x-x-x-x
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	x-x-x-x-x-x
9	Projeto básico de estrutura pré-fabricada de concreto	x-x-x-x-x-x
10	Estrutura metálica (apenas cobertura)	x-x-x-x-x-x
11	Estrutura metálica (edifício de estrut. metálica, incl. Cobertura)	x-x-x-x-x-x
12	Fundações	x-x-x-x-x-x
13	Sondagem do subsolo	x-x-x-x-x-x
14	Instalações elétricas, dados e voz	x-x-x-x-x-x
14.1	Instalações elétricas - implementos externos	x-x-x-x-x-x
15	Interligações das redes elétrica, dados e voz	x-x-x-x-x-x
16	Remanejamento de redes elétricas, dados e voz	x-x-x-x-x-x
17	Posto de transformação	x-x-x-x-x-x
18	SPDA	19.722,96
19	Instalações hidráulicas e sanitárias	x-x-x-x-x-x
19.1	Instalações hidráulicas e drenagem - implementos externos	x-x-x-x-x-x
20	Interligações das redes hidráulicas e sanitárias	x-x-x-x-x-x
21	Sistema de proteção e combate a incêndio e respectiva interligação com a rede existente	x-x-x-x-x-x
22	Aprovação do projeto de incêndio junto ao Corpo de Bombeiros	x-x-x-x-x-x
23	Remanejamento de redes hidráulicas	x-x-x-x-x-x
24	Climatização Sistema: a ser definido	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		19.722,96

DATA: 11/09/2015