



## MEMORIAL DE CALCULO – COMPOSIÇÕES E VALORES REFERENCIA

<b>OBRA: MANUTENÇÃO PREDIAL NAS UNIDADES DA DAE S/A</b>		
<b>ASSUNTO: MEMORIAL DE CÁLCULO</b>		
<b>LOCAL: TODAS AS UNIDADES DA DAE, CONFORME LISTA ANEXA NO TERMO DE REFERENCIA</b>		
<b>RESPONSÁVEL: FABIANA R. SILVA</b>		
<b>GERENTE: TALITHA F. RIGHI</b>	<b>GERENCIA: GOC</b>	
<b>DIRETOR: ROGERIO BINI SANTIAGO</b>	<b>DIRETORIA: DOP</b>	

### ITEM : PINTURA

Código	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR
<b>TCPO</b> <b>3R0412140000005341</b>	<i>Limpeza do substrato com lavagem à base de soluções ácidas em pisos ou paredes</i>	<i>M<sup>2</sup></i>	<i>R\$ 11,21</i>
<b>EMOP 17.018.0060-A</b>	<b>PREPARO DE SUPERFÍCIES ,COM REVESTIMENTO LISO INTERNO OU EXTERNO,INCLUSIVE UMA DEMA0 DE SELADOR ACRILICO,DUAS DEMAOS DE MASSA ACRILICA E LIXAMENTOS NECESSARIOS</b> <i>Observacao: 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI</i>	<i>M<sup>2</sup></i>	<i>R\$ 29,49</i>
<b>COMPOSIÇÃO 33</b>	<b>APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA , DUAS DEMÃOS</b>	<i>M<sup>2</sup></i>	<i>R\$ 15,57</i>
SINAPI 88489U	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	<i>M<sup>2</sup></i>	<i>R\$ 14,55</i>
SINAPI 88488U	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	<i>M<sup>2</sup></i>	<i>R\$ 16,59</i>
<b>COMPOSIÇÃO 34</b>	<b>APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA , DUAS DEMÃOS.</b>	<i>M<sup>2</sup></i>	<i>R\$ 12,29</i>
SINAPI 88487U	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	<i>M<sup>2</sup></i>	<i>R\$ 11,36</i>
SINAPI 88486U	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	<i>M<sup>2</sup></i>	<i>R\$ 13,21</i>
<b>TCPO</b> <b>3R1097000000002213</b>	<b>Pintura com tinta epóxi em parede interna, com duas demãos, incluindo emassamento e lixamento</b>	<i>M<sup>2</sup></i>	<i>R\$ 232,26</i>
<b>TCPO</b> <b>3R1061210000000505</b>	<b>Pintura em Piso (revestimento) à base de epóxi, duas demãos # 1,5 a 2,5 mm</b>	<i>M<sup>2</sup></i>	<i>R\$ 70,90</i>
<b>COMPOSIÇÃO 35</b>	<b>LIXAMENTO, PREPARO E PINTURA EM SUPERFICIE METÁLICA</b>	<i>M<sup>2</sup></i>	<i>R\$ 34,09</i>
10-22-00/SIURB-INFRA	REMOÇÃO DE PINTURA EXISTENTE COM REMOVEDOR "PINTOFF" OU SIMILAR	<i>M<sup>2</sup></i>	<i>R\$ 10,21</i>
SINAPI 100717U	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	<i>M<sup>2</sup></i>	<i>R\$ 9,33</i>
SICRO 2-DNIT 4812520	Pintura esmalte 2 demãos em esquadria de ferro ou perfis metálicos com fundo em zarcão	<i>M<sup>2</sup></i>	<i>R\$ 14,55</i>
<b>EMOP 17.017.0370-0</b>	<b>PINTURA COM ESMALTE SINTETICO A BASE D'AGUA ALTO BRILHO OU ACETINADO, SOBRE MADEIRAS ,AREAS I NTERNAS OU EXTERNAS,INCLUSIVE LIXAMENTO,UMA DEMA0 DE SELADORACRILICO,DUAS DEMAOS DE MASSA ACRILICA E DUAS DEMAOS DE ACA BAMENTO</b> <i>Observacao: 3%- DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI</i>	<i>M<sup>2</sup></i>	<i>R\$ 40,54</i>
<b>TCPO</b> <b>3R1097000000003918</b>	<b>TEXTURA - Revestimento texturizado de alta camada, aplicado com rolo</b>	<i>M<sup>2</sup></i>	<i>R\$ 23,82</i>
<b>TCPO</b> <b>3R1097000000003919</b>	<b>GRAFIATO - Revestimento texturizado de alta camada, aplicado com desempenadeira</b>	<i>M<sup>2</sup></i>	<i>R\$ 34,90</i>