



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO

Estância Balneária



REF.: Reforma Parcial da Capela São Gonçalo (Telhado + Inst.Elétricas + Pintura)

LOCAL : R. Sebastião Silvestre Neves, nº 90 - Centro

BASE e TAXAS : TCPO DESONERADA - DB Janeiro/22 - LS=86,89% - BDI=25,00%

CDHU DESONERADA - BRC 184 - DB Novembro/21 - LS=97,78% - BDI=25,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA

FONTE	CÓDIGO	ÍTEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	\$ UNIT	\$ TOTAL	PART %
1 SERVIÇOS PRELIMINARES							102.167,84	30,31%
1.1 SONDAGENS, PROSPECÇÕES, REGISTROS E/OU PROJ.EXECUTIVOS							15.607,89	4,63%
MERCADO	COTAÇÃO	1.1.1	Registro fotográfico detalhado constando todas e quaisquer situações e intervenções em todas as etapas do restauro, antes, durante e depois da execução de cada serviço, c/riqueza de imagens, s/contudo ser repetitivo, incl.relatório descritivo detalhado, digital e impresso	mês	2,00	1.857,82	3.715,64	1,10%
MERCADO	COTAÇÃO	1.1.2	Prospecção arqueológica detalhada p/instrução de serviços e instalação de displays instrutivos/educativos incl.relatório descritivo detalhado, c/riqueza de imagens, s/contudo ser repetitivo, digital e impresso	mês	2,00	4.219,31	8.438,62	2,50%
CDHU	01.17.051	1.1.3	Projeto executivo de fundação e estrutura, formato A1	un	1,00	1.767,99	1.767,99	0,52%
CDHU	01.17.111	1.1.4	Projeto executivo de instalações elétricas, formato A1	un	2,00	842,82	1.685,64	0,50%
1.2 DEMOLIÇÕES E/OU RETIRADAS							72.892,00	21,63%
TCPO	02.102.000004.SER*	1.2.1	Desmonte criterioso (preservação máxima possível) de cobertura de telhas cerâmicas (capela)	m²	152,30	19,10	2.908,93	0,86%
TCPO	02.102.000004.SER	1.2.2	Desmonte de cobertura de telhas cerâmicas (anexo)	m²	9,09	9,55	86,81	0,03%
TCPO	02.102.000010.SER*	1.2.3	Desmonte criterioso (preservação máxima possível) de estrutura de madeira p/telhado (capela)	m²	152,30	41,36	6.299,13	1,87%
TCPO	02.102.000010.SER	1.2.4	Desmonte de estrutura de madeira p/telhado (anexo)	m²	9,09	20,68	187,98	0,06%
TCPO	02.102.000012.SER*	1.2.5	Desmonte criterioso (preservação máxima possível) de fôrro de tábuas de madeira, incl estrutura de suporte	m²	128,54	19,10	2.455,11	0,73%
TCPO	02.102.000001.SER*	1.2.6	Desmonte criterioso (preservação máxima possível) de alvenaria de pedra (partes desagregadas e/ou descoladas)	m³	4,54	190,93	866,82	0,26%
TCPO	02.102.000045.SER*	1.2.7	Desmonte criterioso (preservação máxima possível) de revestimento de argamassa a base de areia e cal (partes desagregadas e/ou descoladas)	m²	117,30	15,90	1.865,07	0,55%
TCPO	05.103.000040.SER	1.2.8	Cimbramento metálico p/estabilização de estruturas e/ou alvenarias p/desenvolvimento dos trabalhos de desmonte criterioso	m³/mês	474,34	117,00	55.497,78	16,47%
TCPO	02.102.000024.SER	1.2.9	Demolição de piso cimentado incl.contrapiso (externo)	m²	26,41	20,68	546,16	0,16%
TCPO	02.101.000100.SER**	1.2.10	Proteção p/o altar mór c/bandeja de segurança de tábuas de madeira incl.isolamento contra intempéries c/cobertura de lona plástica reforçada	m²	5,14	151,23	777,32	0,23%
TCPO	32.109.000112.SER	1.2.11	Carga manual de entulho em caminhão basculante	m³	28,82	25,21	726,55	0,22%
TCPO	31.101.000155.SER	1.2.12	Transporte de entulho em caminhão basculante, cap.carga 12t, potência 228hp, velocidade média 60km/h	t x km	864,54	0,78	674,34	0,20%
1.3 INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS							13.667,95	4,06%
TCPO	02.101.000022.SER	1.3.1	Tapume de telha trapezoidal de aço galvanizado esp.0,43mm c/suporte por estrutura de madeira e pintura a base de esmalte sintético na face externa, p/isolamento e proteção, completo	m²	67,76	181,69	12.311,31	3,65%
TCPO	02.101.000027.SER	1.3.2	Portão p/tapume de telha trapezoidal de aço galvanizado esp.0,43mm c/suporte por estrutura de madeira e pintura a base de esmalte sintético na face externa, 3,00x2,00m, p/isolamento e proteção, incl.ferrolhos, cadeado e dobradiças, completo	un	1,00	1.356,64	1.356,64	0,40%
2 SUPERESTRUTURA							2.124,49	0,63%
2.1 ESTRUTURA							2.124,49	0,63%
TCPO	04.109.000011.SER*	2.1.1	Alvenaria de c/pedra c/arg.mista de cal, saibro e areia	m³	4,54	467,95	2.124,49	0,63%
3 COBERTURA							121.864,66	36,16%
3.1 ESTRUTURA							82.060,76	24,35%
TCPO	09.103.000053.SER*	3.1.1	Estrutura de madeira p/telha cerâmica tipo Telhão Colonial, capa e canal, conf.características originais, completa (capela)	m²	152,30	538,81	82.060,76	24,35%
TCPO	09.103.000057.SER	3.1.2	Estrutura de madeira p/telha cerâmica tipo Telhão Colonial, capa e canal, completa (anexo)	m²	9,09	234,49	2.131,51	0,63%



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO
Estância Balneária



REF.: Reforma Parcial da Capela São Gonçalo (Telhado + Inst.Elétricas + Pintura)

LOCAL : R. Sebastião Silvestre Neves, nº 90 - Centro

BASE e TAXAS : TCPO DESONERADA - DB Janeiro/22 - LS=86,89% - BDI=25,00%

CDHU DESONERADA - BRC 184 - DB Novembro/21 - LS=97,78% - BDI=25,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA

FONTE	CÓDIGO	ÍTEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	\$ UNIT	\$ TOTAL	PART %
-------	--------	------	-----------	----	-------	---------	----------	--------

3.2	TELHAMENTO	24.603,88	7,30%
-----	------------	-----------	-------

TCPO	09.105.000020.SER*	3.2.1	Cobertura c/telha cerâmica tipo Telhão Colonial, capa e canal c/amarração c/fio de cobre Ø 1,5mm ² (capela)	m ²	152,30	146,56	22.321,09	6,62%
TCPO	09.105.000020.SER*	3.2.2	Cobertura c/telha cerâmica tipo Telhão Colonial, capa e canal c/amarração c/fio de cobre Ø 1,5mm ² (anexo)	m ²	9,09	126,57	1.150,52	0,34%
TCPO	09.104.000010.SER	3.2.3	Cumeeira p/telha cerâmica emboçada c/arg.de cimento, cal e areia, traço 1:2:9 (capela)	m	14,14	27,31	386,16	0,11%
TCPO	09.104.000010.SER	3.2.4	Espigão p/telha cerâmica emboçada c/arg.de cimento, cal e areia, traço 1:2:9 (capela)	m	22,42	27,31	612,29	0,18%
TCPO	09.104.000010.SER	3.2.5	Cumeeira p/telha cerâmica emboçada c/arg.de cimento, cal e areia, traço 1:2:9 (anexo)	m	4,90	27,31	133,82	0,04%

3.3	COMPLEMENTOS	15.200,02	4,51%
-----	--------------	-----------	-------

TCPO	11.102.000021.SER* 09.103.000053.SER*	3.3.1	Manta termo-impermeável subcobertura dupla face, ref.Disfoil ou equivalente, incl.ripamento p/fixação	m ²	181,95	17,02	3.096,79	0,92%
TCPO	09.101.000080.SER*	3.3.2	Rufo de chapa de cobre nº 26, desenv.33cm (capela)	m	22,42	314,51	7.051,31	2,09%
TCPO	09.101.000270.SER*	3.3.3	Rufo de chapa de alumínio nº 24, desenv.33cm (anexo)	m	6,84	58,54	400,41	0,12%
TCPO	09.101.000045.SER	3.3.4	Calha de chapa de cobre nº 26, desenv.40cm (capela)	m	8,00	417,36	3.338,88	0,99%
TCPO	09.101.000215.SER*	3.3.5	Calha de chapa de alumínio nº 24, desenv.40cm (anexo)	m	4,90	99,44	487,26	0,14%
TCPO	09.101.000405.SER	3.3.6	Condutor p/calha, PVC, Ø 88mm, incl.conexões e braçadeiras (capela e anexo)	m	5,39	153,13	825,37	0,24%

4	REVESTIMENTOS	38.139,28	11,32%
---	---------------	-----------	--------

4.1	PAREDES	4.907,83	1,46%
-----	---------	----------	-------

TCPO	20.101.000010.SER*	4.1.1	Chapisco p/parede interna/externa c/arg.mista de saibro e areia	m ²	117,30	9,36	1.097,93	0,33%
TCPO	20.102.000035.SER	4.1.2	Emboço/rebôco p/parede interna/externa c/arg.de cal e areia	m ²	117,30	32,48	3.809,90	1,13%

4.2	TETOS	33.231,45	9,86%
-----	-------	-----------	-------

TCPO	21.103.000020.SER*	4.2.1	Fôrro de tábuas de madeira justapostas, conf.características originais, c/fixação nos terminais p/beiral da estrutura de madeira da cobertura	m ²	128,54	258,53	33.231,45	9,86%
------	--------------------	-------	---	----------------	--------	--------	-----------	-------

5	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	1.928,84	0,57%
---	-------------------------	----------	-------

5.1	PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	1.928,84	0,57%
-----	--------------------------	----------	-------

TCPO	15.103.000040.SER	5.1.1	Extintor de água pressurizada, cap.10L, completo	un	4,00	163,45	653,80	0,19%
TCPO	15.103.000092.SER	5.1.2	Extintor de pó químico pressurizado, cap.8kg, completo	un	4,00	318,76	1.275,04	0,38%

6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	46.879,38	13,91%
---	-----------------------	-----------	--------

6.1	ENERGIA	45.396,78	13,47%
-----	---------	-----------	--------

6.1.1	ENTRADA	6.007,78	1,78%
-------	---------	----------	-------

TCPO	16.105.000034.SER	6.1.1.1	Entrada de energia em poste próprio da edificação c/potência instalada de 20 a 25kW	un	1,00	3.471,57	3.471,57	1,03%
TCPO	16.105.000014.SER	6.1.1.2	Entrada de energia em caixa de chapa de aço 500x600x270mm, potência de 20 a 25kW, incl.chave e aterramento	un	1,00	2.536,21	2.536,21	0,75%

6.1.2	INTERLIGAÇÃO AO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL	1.638,62	0,49%
-------	--	----------	-------

TCPO	16.111.000095.SER	6.1.2.1	Eletroduto de aço carbono c/costura, galvanização a fogo, Ø50mm(2") incl.conexões (externo)	m	5,50	89,02	489,61	0,15%
TCPO	16.111.000092.SER	6.1.2.2	Eletroduto de aço carbono c/costura, galvanização a fogo, Ø 25mm(1") incl.conexões (externo)	m	2,00	41,76	83,52	0,02%
TCPO	16.119.000107.SER	6.1.2.3	Cabo isolado PVC 35mm ² 0,6/1kV 70°C	m	19,50	43,87	855,47	0,25%
TCPO	16.119.000106.SER	6.1.2.4	Cabo isolado PVC 25mm ² 0,6/1kV 70°C	m	6,50	32,31	210,02	0,06%

6.1.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL E/OU QUADROS SECUNDÁRIOS	2.092,95	0,62%
-------	---	----------	-------



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO

Estância Balneária



REF.: Reforma Parcial da Capela São Gonçalo (Telhado + Inst.Elétricas + Pintura)

LOCAL : R. Sebastião Silvestre Neves, nº 90 - Centro

BASE e TAXAS : TCPO_{DESONERADA} - DB Janeiro/22 - LS=86,89% - BDI=25,00%

CDHU_{DESONERADA} - BRC 184 - DB Novembro/21 - LS=97,78% - BDI=25,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA

FONTE	CÓDIGO	ÍTEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	\$ UNIT	\$ TOTAL	PART %
TCPO	16.107.000025.SER	6.1.3.1	Quadro de distribuição de energia de chapa de aço tipo de sobrepor, até 32 divisões modulares, dimensões externas 450x405x95mm	un	1,00	1.224,29	1.224,29	0,36%
TCPO	16.109.000054.SER	6.1.3.2	Disjuntor bipolar termomagnético 10A em quadro de distribuição	un	4,00	65,10	260,40	0,08%
TCPO	16.109.000055.SER	6.1.3.3	Disjuntor bipolar termomagnético 16A em quadro de distribuição	un	2,00	65,22	130,44	0,04%
TCPO	16.109.000056.SER	6.1.3.4	Disjuntor bipolar termomagnético 20A em quadro de distribuição	un	5,00	65,39	326,95	0,10%
TCPO	16.109.000251.SER	6.1.3.5	Base de fusível diazed, de 25A a 63A, em quadro de distribuição	un	1,00	77,76	77,76	0,02%
TCPO	16.109.000275.SER	6.1.3.6	Seccionador fusível diazed bipolar até 63A, manobra c/carga, em quadro de distribuição	un	1,00	73,11	73,11	0,02%
6.1.4 DISTRIBUIÇÃO							25.541,75	7,58%
TCPO	16.111.000904.SER	6.1.4.1	Eletroduto de aço carbono c/costura, galvanização a fogo, Ø 40mm(1½") incl.conexões (externo)	m	107,66	74,96	8.070,19	2,39%
TCPO	16.111.000902.SER	6.1.4.2	Eletroduto de aço carbono c/costura, galvanização a fogo, Ø 25mm(1") incl.conexões (externo)	m	87,00	41,76	3.633,12	1,08%
TCPO	16.115.000051.SER	6.1.4.3	Caixa de passagem de chapa de aço carbono c/tampa parafusada, galvanização a fogo, 152x152x82mm	un	28,00	65,90	1.845,20	0,55%
TCPO	16.115.000010.SER*	6.1.4.4	Caixa de ligação estampada de chapa de aço, galvanização a fogo, 4x2" (externa)	un	29,00	11,40	330,60	0,10%
TCPO	16.119.000011.SER	6.1.4.5	Cabo isolado PVC 2,5mm² 750V 70°C	m	2.010,80	5,80	11.662,64	3,46%
6.1.5 LUMINÁRIAS E/OU EQUIPAMENTOS							9.228,07	2,74%
TCPO	16.123.000014.SER* COTAÇÃO	6.1.5.1	Luminária LED externa, arandela, tartaruga, p/paredo, de sobrepor, 15W, completa ref.cód.ARA15WBF Iluminim ou equivalente	un	3,00	69,18	207,54	0,06%
TCPO	16.123.000014.SER* COTAÇÃO	6.1.5.2	Luminária Spot LED, p/trilho eletrificado, de sobrepor, 20W, completa ref.cód.GDGD2004BF Iluminim ou equivalente	un	33,00	123,67	4.081,11	1,21%
TCPO	16.123.000013.SER* COTAÇÃO	6.1.5.3	Trilho eletrificado, p/spot LED, de sobrepor, completo, incl.conectores p/emenda reta ref.cód.TL2B Iluminim ou equivalente	un	18,00	108,27	1.948,86	0,58%
TCPO	16.123.000014.SER* COTAÇÃO	6.1.5.4	Projeto LED, 50W, completo ref.cód.RSPM50WBQ Iluminim ou equivalente	un	2,00	97,48	194,96	0,06%
TCPO	16.123.000013.SER* COTAÇÃO	6.1.5.5	Luminária LED autônoma de emergência, 2 faróis, 400lm, completa ref.cód.25919 Iluminim ou equivalente	un	2,00	182,08	364,16	0,11%
TCPO	16.123.000013.SER* COTAÇÃO	6.1.5.6	Ventilador Ø 50cm, tipo de parede, completo, ref.Ventisilva mod.Venti50P ou equivalente	un	4,00	607,86	2.431,44	0,72%
6.1.6 ACABAMENTOS							887,61	0,26%
TCPO	16.121.000020.SER	6.1.6.1	Interruptor, 1 tecla simples 10A 250V, completo	un	3,00	15,59	46,77	0,01%
TCPO	16.121.000010.SER	6.1.6.2	Interruptor, 2 teclas simples 10A 250V, completo	un	2,00	29,05	58,10	0,02%
TCPO	16.121.000016.SER	6.1.6.3	Interruptor, 3 teclas simples 10A 250V, completo	un	2,00	45,36	90,72	0,03%
TCPO	16.121.000101.SER	6.1.6.4	Tomada simples 2P+T 10A 250V, completa	un	7,00	14,26	99,82	0,03%
TCPO	16.121.000024.SER*	6.1.6.5	Tomada dupla 2P+T 10A 250V, completa	un	15,00	39,48	592,20	0,18%
6.2 TELEFONIA E SISTEMA DE ALARME DE SEGURANÇA							1.482,60	0,44%
6.2.1 ENTRADA							104,35	0,03%
TCPO	17.102.000005.SER	6.2.1.1	Caixa de telefone padrão Telebras tipo de embutir, 200x200x120mm	un	1,00	104,35	104,35	0,03%
6.2.2 INTERLIGAÇÃO AO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL							400,72	0,12%
TCPO	16.111.000902.SER	6.2.2.1	Eletroduto de aço carbono c/costura, galvanização a fogo, Ø 25mm(1") incl.conexões (externo)	m	6,60	41,76	275,62	0,08%
TCPO	17.101.000017.SER	6.2.2.2	Cabo telefônico CCE Ø 0,65mm c/6 pares	m	7,60	16,46	125,10	0,04%
6.2.3 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL E/OU QUADROS SECUNDÁRIOS							272,37	0,08%
TCPO	17.102.000008.SER*	6.2.3.1	Caixa de telefone padrão Telebras tipo de sobrepor, 400x400x150mm	un	1,00	272,37	272,37	0,08%



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO

Estância Balneária



REF.: Reforma Parcial da Capela São Gonçalo (Telhado + Inst.Elétricas + Pintura)

LOCAL : R. Sebastião Silvestre Neves, nº 90 - Centro

BASE e TAXAS : TCPO_{DESONERADA} - DB Janeiro/22 - LS=86,89% - BDI=25,00%

CDHU_{DESONERADA} - BRC 184 - DB Novembro/21 - LS=97,78% - BDI=25,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA

FONTE	CÓDIGO	ÍTEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	\$ UNIT	\$ TOTAL	PART %
6.2.4 DISTRIBUIÇÃO							673,98	0,20%
TCPO	16.111.000902.SER	6.2.4.1	Eletroduto de aço carbono c/costura, galvanização a fogo, Ø 25mm(1") incl.conexões (externo)	m	13,10	41,76	547,06	0,16%
TCPO	16.115.000010.SER*	6.2.4.2	Caixa de ligação estampada de chapa de aço, galvanização a fogo, 4x2"	un	2,00	11,40	22,80	0,01%
TCPO	17.101.000100.SER	6.2.4.3	Cabo telefônico CCI Ø do condutor 0,50mm c/2 pares	m	28,14	3,70	104,12	0,03%
6.2.5 ACABAMENTOS							31,18	0,01%
TCPO	17.105.000010.SER	6.2.5.1	Tomada p/telefone c/pino jack ¼"	un	2,00	15,59	31,18	0,01%
7 PINTURA							19.375,69	5,75%
7.1 ESTRUTURAS							1.918,47	0,57%
TCPO	24.101.000050.SER*	7.1.1	Pintura c/imunizante inseticida e fungicida em estrutura de madeira, 2 demãos, incl.preparo de base, ref.Pentox Super Dupla Ação, Montana Química ou equivalente (estrutura do telhado)(capela)	m²	68,98	24,92	1.718,98	0,51%
TCPO	24.101.000050.SER*	7.1.2	Pintura c/imunizante inseticida e fungicida em estrutura de madeira, 2 demãos, incl.preparo de base, ref.Pentox Super Dupla Ação, Montana Química ou equivalente (estrutura do telhado)(anexo)	m²	3,80	24,92	94,70	0,03%
TCPO	24.101.000070.SER*	7.1.3	Pintura c/tinta esmalte sintético em estrutura aparente de madeira, 2 demãos, incl.preparo de base c/lixamento e fundo nivelador (capela)	m²	3,39	22,93	77,73	0,02%
TCPO	24.101.000070.SER*	7.1.4	Pintura c/tinta esmalte sintético em estrutura aparente de madeira, 2 demãos, incl.preparo de base c/lixamento e fundo nivelador (anexo)	m²	1,18	22,93	27,06	0,01%
7.2 ESQUADRIAS							1.245,33	0,37%
TCPO	24.101.000070.SER	7.2.1	Pintura c/tinta esmalte sintético em esquadria de madeira, 2 demãos, incl.preparo de base c/lixamento e fundo nivelador	m²	54,31	22,93	1.245,33	0,37%
7.3 PAREDES E/OU TETOS							13.765,39	4,08%
TCPO	24.101.000050.SER*	7.3.1	Pintura c/imunizante inseticida e fungicida em fôrro de madeira incl.estrutura de suporte madeira, 2 demãos, incl.preparo de base, ref.Pentox Super Dupla Ação, Montana Química ou equivalente (fôrro)(capela)	m²	51,42	24,92	1.281,39	0,38%
TCPO	24.101.000050.SER*	7.3.2	Pintura c/imunizante inseticida e fungicida em fôrro de madeira incl.estrutura de suporte madeira, 2 demãos, 2 faces, incl.preparo de base, ref.Pentox Super Dupla Ação, Montana Química ou equivalente (fôrro)(capela)	m²	128,54	24,92	3.203,22	0,95%
TCPO	24.103.000070.SER	7.3.3	Pintura tipo caiação em parede interna/externa, 3 demãos, incl.preparo de base (capela)	m²	586,48	9,22	5.407,35	1,60%
TCPO	24.103.000050.SER	7.3.4	Pintura c/tinta látex acrílica, parede/teto, interna/externa, 2 demãos, s/massa corrida incl.preparo de base c/lixamento e fundo nivelador (anexo)	m²	34,15	18,76	640,65	0,19%
TCPO	24.101.000070.SER*	7.3.5	Pintura c/tinta esmalte sintético em fôrro de madeira, 2 demãos, incl.preparo de base c/lixamento e fundo nivelador (capela)	m²	128,54	25,15	3.232,78	0,96%
7.4 PISOS							405,39	0,12%
TCPO	24.104.000050.SER	7.4.1	Pintura c/tinta acrílica em piso de concreto, 2 demãos, aplicada c/rolo (piso externo)	m²	26,41	15,35	405,39	0,12%
7.5 INSTALAÇÕES APARENTES							2.041,11	0,61%
TCPO	24.104.000060.SER*	7.5.1	Pintura c/esmalte sintético em instalações aparentes de eletrodutos de aço carbono, caixas de passagem e ligação, galvanização a fogo, Ø 1" a 2", 2 demãos incl.preparo de base	m	221,86	9,20	2.041,11	0,61%
8 SERVIÇOS COMPLEMENTARES							4.546,52	1,35%
8.1 COMPLEMENTOS							2.588,18	0,77%



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO
Estância Balneária



REF.: Reforma Parcial da Capela São Gonçalo (Telhado + Inst.Elétricas + Pintura)

LOCAL : R. Sebastião Silvestre Neves, nº 90 - Centro

BASE e TAXAS : TCPO DESONERADA - DB Janeiro/22 - LS=86,89% - BDI=25,00%

CDHU DESONERADA - BRC 184 - DB Novembro/21 - LS=97,78% - BDI=25,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA

FONTE	CÓDIGO	ÍTEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	\$ UNIT	\$ TOTAL	PART %
-------	--------	------	-----------	----	-------	---------	----------	--------

TCPO	30.138.000070.SER	8.1.1	Piso externo de concreto C15 S50, esp.7cm, incl.preparo de caixa	m ²	26,41	98,00	2.588,18	0,77%
------	-------------------	-------	--	----------------	-------	-------	----------	-------

8.2	LIMPEZA	1.958,34	0,58%
-----	---------	----------	-------

TCPO	05.108.000680.SER 24.105.000130.SER 20.102.000035.SER	8.2.1	Limpeza da cimalha da fachada principal c/jato d'água sob pressão c/solução detergente desincrustrante, incl.esfregação manual e rejuntamento de partes desagregadas c/arg.de cal e areia p/embôço/rebôco	m ²	10,14	26,71	270,84	0,08%
------	---	-------	---	----------------	-------	-------	--------	-------

TCPO	32.109.000200.SER*	8.2.2	Limpeza geral da edificação incl.bota-fora de entulhos remanescentes	m ²	169,94	9,93	1.687,50	0,50%
------	--------------------	-------	--	----------------	--------	------	----------	-------

SUBTOTAL	337.026,70	100%
----------	------------	------

BDI	84.256,68
-----	-----------

TOTAL	421.283,38
-------	------------