

TERMO ADITIVO 101/2023 - SMS.G

DO CONTRATO DE GESTÃO Nº R001/2014-SMS. G

PROCESSO: 2013-0.339.733-8
SEI 6018.2023/0117774-4

CONTRATANTE: PREFEITURA DE SÃO PAULO - SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE

CONTRATADA: ASSOCIAÇÃO SAÚDE DA FAMÍLIA – ASF

OBJETO DO CONTRATO: GERENCIAMENTO E EXECUÇÃO DE AÇÕES E SERVIÇOS DE SAÚDE DA REDE ASSISTENCIAL DA **SUPERVISÃO TÉCNICA DE SAÚDE PARELHEIROS.**

OBJETO DO ADITAMENTO: Utilização de saldo de rendimento bancário a título de **INVESTIMENTO**, para adequações gerais na sala de Raio-X e adequações para obtenção do AVCB no PSM Balneário São José, no mês de dezembro de 2023.

A PREFEITURA DE SÃO PAULO, através da **COORDENADORIA REGIONAL DE SAÚDE SUL**, com sede , na Avenida Giovanni Gronchi, 7143 – 7º e 8º andares, Vila Andrade, neste ato representado por seu Coordenador de Saúde, **MARCELO DELL'AQUILA GONÇALVES**, brasileiro, casado, portador do RG nº 11.581.223-4 , inscrito no CPF/MF nº 126.297.518-21, designado por **CONTRATANTE** e, de outro lado, a **ASSOCIAÇÃO SAÚDE DA FAMÍLIA - ASF**, qualificada como Organização Social no Município de São Paulo nos autos do processo administrativo nº 2007-0.163.150-0 (Certificado de Qualificação nº 013), com CNPJ/MF 68.311.216/0001-01, inscrita no CREMESP sob nº 945106 com endereço na Praça Marechal Cordeiro de Farias, 45/65, Higienópolis, São Paulo/SP, CEP. 01244-050, e com Estatuto arquivado no 7º Cartório de Registro Civil de Pessoa Jurídica de São Paulo - SP neste ato representada por seus procuradores **MARIA EUGENIA FERNANDES PEDROSO DE LIMA**, brasileira, casada, médica portadora da cédula de identidade RG nº 6.706.300 SSP/SP, inscrita no CPF/MF sob nº 063.075.788/74, residente e domiciliada, nesta Capital, e **MARIA ISABEL RIBEIRO DE CAMPOS**, brasileira, casada, enfermeira, portadora da cédula de identidade RG nº 10.969.704-2 SSP/SP, inscrita no CPF/MF sob nº 015.347.328/29, residente e domiciliada, nesta Capital, doravante denominada **CONTRATADA**, tendo em vista o que dispõe a Lei Federal nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, a Lei Municipal nº 14.132, de 24 de janeiro de 2006, e sua regulamentação, bem como, o disposto no artigo 24, inciso XXIV, da Lei Federal nº 8.666 de 21 de junho de 1993, **RESOLVEM** celebrar o presente **TERMO ADITIVO** ao **CONTRATO DE GESTÃO Nº R001/2014 – SMS.G**, na conformidade das seguintes cláusulas.



CLÁUSULA PRIMEIRA

Utilização de saldo de rendimento bancário para adequações gerais na sala do Raio-X e adequações para obtenção do AVCB do PSM Balneário São José, para o período de dezembro de 2023 no valor total de R\$ 223.403,28 (duzentos e vinte e três mil, quatrocentos e três reais e vinte e oito centavos), a **TÍTULO DE INVESTIMENTO**, conforme cronograma:

Cronograma de Desembolso		
	dez/23	TOTAL
INVESTIMENTO	R\$ 223.403,28	R\$ 223.403,28
TOTAL	R\$ 223.403,28	R\$ 223.403,28

CLÁUSULA SEGUNDA

Pelo presente, adequações gerais na sala de Raio-X e adequações para obtenção de AVCB (Auto de Vistoria do Corpo de Bombeiros).

CLÁUSULA TERCEIRA

ANEXO VI – Plano Orçamentário de Custeio consolidado

icampos@saudedafamilia.org

Assinado

 *Maria J.R. Campos*
D4Sign

MFERNANDES@SAUDEDAFAMILIA.ORG

Assinado

 *Maria Eugênia F. P. de Lima*
D4Sign

[Handwritten signatures]

CLÁUSULA QUARTA

Permanecem inalteradas as demais Cláusulas do Contrato de Gestão nº R001/2014 - SMS.G.
E do que ficou convencionado, foi lavrado o presente termo em 04 (quatro) vias de igual teor,
que lido e achado conforme entre as partes, vai por elas juntamente com as testemunhas
assinado.

São Paulo, 28 de dezembro de 2023.



MARCELO DELL'AQUILA GONÇALVES
COORDENADORIA REGIONAL DE SAÚDE SUL

MFERNANDES@SAUDEDAFAMILIA.ORG

Assinado



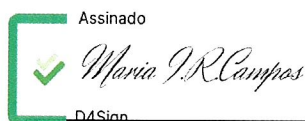
Maria Eugénia F. P. de Lima

D4Sign

MARIA EUGENIA F. PEDROSO DE LIMA
ASSOCIAÇÃO SAÚDE DA FAMÍLIA

icampos@sauudedafamilia.org

Assinado



Maria I.R. Campos

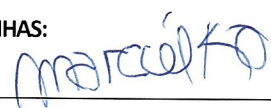
D4Sign

MARIA ISABEL RIBEIRO DE CAMPOS
ASSOCIAÇÃO SAÚDE DA FAMÍLIA



MAURICIO FERNANDO LOPES
SUPERVISÃO TÉCNICA DE SAÚDE PARELHEIROS

TESTEMUNHAS:



Nome/RG
MARCEL KAUAUCHI
RG 30832174-1



Nome/RG
Gisele Moreira Falcão França
RF 641.440.1
Assessoria Técnica
CRSSUL



ANEXO VI – PLANO ORÇAMENTÁRIO – CONSOLIDADO

PLANO ORÇAMENTÁRIO - PARELHEIROS R001/2014		
UNIDADE: PSM Balneário São José		
DESCRIÇÃO: Adequações na sala do Raio-X e adequação para obtenção do AVCB.	dez/23	TOTAL
01. Pessoal e Reflexo		
02. Materiais de Consumo		
03. Material de Consumo Assistencial		
04. Serviços Terceirizados		
06. Obras e Investimentos	R\$ 223.403,28	R\$ 223.403,28
06.01 - Reformas	R\$ 223.403,28	R\$ 223.403,28
06.02 - Ampliação e Adequação		
07. Equipamentos - Investimentos		
TOTAL	R\$ 223.403,28	R\$ 223.403,28

icampos@saudedafamilia.org

Assinado

 *Maria J.R. Campos*
D4Sign

MFERNANDES@SAUDEDAFAMILIA.ORG

Assinado

 *Marcia Eugênia F. P. de Lima*
D4Sign

TA 101 23 PSM BALNEA'RIO SÃO JOSÉ - AVCB E RAO X pdf

Código do documento e45510eb-2ac9-4f17-b6d6-31e107f07100



Assinaturas



Maria Eugenia Fernandes Pedroso de Lima
mfernandes@saudedafamilia.org
Assinou

Maria Eugenia F. P. de Lima



Maria Isabel Ribeiro De Campos
icampos@saudedafamilia.org
Assinou

Maria I.R. Campos

Eventos do documento

23 Jan 2024, 15:10:39

Documento e45510eb-2ac9-4f17-b6d6-31e107f07100 **criado** por MARCEL KAWAUCHI (5b547264-7f35-4e5c-ad3f-82c6d0aba17f). Email: makawauchi@saudedafamilia.org. - DATE_ATOM: 2024-01-23T15:10:39-03:00

23 Jan 2024, 15:13:35

Assinaturas **iniciadas** por MARCEL KAWAUCHI (5b547264-7f35-4e5c-ad3f-82c6d0aba17f). Email: makawauchi@saudedafamilia.org. - DATE_ATOM: 2024-01-23T15:13:35-03:00

23 Jan 2024, 21:18:37

MARIA EUGENIA FERNANDES PEDROSO DE LIMA **Assinou** (294705d7-b55c-4a0f-a19b-491d73ed1a9d) - Email: MFERNANDES@SAUDEDAFAMILIA.ORG - IP: 189.98.240.140 (ip-189-98-240-140.user.vivozap.com.br porta: 54358) - Documento de identificação informado: 063.075.788-74 - DATE_ATOM: 2024-01-23T21:18:37-03:00

23 Jan 2024, 21:21:43

MARIA ISABEL RIBEIRO DE CAMPOS **Assinou** (27c017cf-3399-4f99-b0e7-acb3cc37d659) - Email: icampos@saudedafamilia.org - IP: 189.98.243.39 (ip-189-98-243-39.user.vivozap.com.br porta: 5834) - **Geolocalização:** -23.5641762 -46.6822138 - Documento de identificação informado: 015.347.328-29 - DATE_ATOM: 2024-01-23T21:21:43-03:00

Hash do documento original

(SHA256):5514b21470b7ec5561eaa0767e0944af1dbafa597fad67d5714fa82ade765b90

(SHA512):db7debd33e34d1a5a8e6a7669f1f4b59e49db30333e42929bcfb8875910eb992b84bae3013c1b4c5c653f7657e90be0417fd063c10b5a493853954e486f43ab6

Esse log pertence **única e exclusivamente** aos documentos de HASH acima

Esse documento está assinado e certificado pela D4Sign



PROPOSTA DE TERMO ADITIVO AO CONTRATO DE GESTÃO
R001/2014 - Parelheiros

Diretrizes consideradas:

Período: dezembro/23

Inclusão de valores de investimento em Reformas:

- Adequações para Obtenção de AVCB - PSM Balneário São José;
- Serviços de execução de adequações gerais da sala de Raio-X, PSM BALNEÁRIO SÃO JOSÉ, conforme estudo e croqui técnico "PSM BALNEÁRIO SÃO JOSÉ - CROQUI SALA DE RAO-X_Rev.1", em uma área de aproximadamente 25,00 m².

Documentos anexados:

- 1) Cronograma de desembolso mensal por unidade/serviço
- 2) Plano orçamentário consolidado
- 3) Plano orçamentário por unidade

icampos@saudedafamilia.org

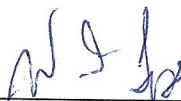
São Paulo, 07 de dezembro de 2023

Assinado

 *Maria I.R. Campos*

D4Sign

Maria Isabel Ribeiro de Campos
Gerente Administrativa



Maurício Fernando Lopes
Supervisor Técnico de Saúde
STS Parelheiros

MFERNANDES@SAUDEDAFAMILIA.ORG

Assinado

 *Maria Eugênia F. P. de Lima*

D4Sign

Dra. Maria Eugênia Fernandes Pedroso de Lima
Superintendência - Associação Saúde da Família


Marcelo Dell'Aquila Gonçalves
RF: 650.249.1
Coordenador
CSL-SUL

CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO MENSAL POR UNIDADE/SERVIÇO - PARELHEIROS R001/2014

Diretrizes consideradas:	dez/23	VALOR TOTAL (R\$)
PSM BALNEÁRIO SÃO JOSÉ-Pronto Socorro	223.403,28	223.403,28
TOTAL	223.403,28	223.403,28

São Paulo, 07 de dezembro de 2023

icampos@saudedafamilia.org

MFERNANDES@SAUDEDAFAMILIA.ORG

Assinado

D4Sign
Maria Isabel Ribeiro de Campos
Gerente Administrativa


Maurício Fernando Lopes
Supervisor Técnico de Saúde
STS Parelheiros

Assinado

D4Sign
Dra. Maria Eugênia Fernandes Pedroso de Lima
Superintendência - Associação Saúde da Família

UNIDADE:	PSM BALNEÁRIO SÃO JOSÉ	
SERVIÇO:	Pronto Socorro	
DESCRIÇÃO	dez/23	VALOR TOTAL (R\$)
01. Pessoal e Reflexo	-	-
01.01 - Remuneração de Pessoal	-	-
01.02 - Benefícios	-	-
01.03 - Encargos e Contribuições	-	-
01.04 - Outras Despesas de Pessoal	-	-
02. Materiais de Consumo	-	-
02.01 - Material Odontológico	-	-
02.02 - Gases Medicinais	-	-
02.03 - Orteses e Próteses	-	-
02.04 - Material de Escritório	-	-
02.05 - Combustíveis	-	-
02.06 - Material de Limpeza	-	-
02.07 - Uniformes e Rouparia Hospitalar	-	-
02.08 - Alimentícios	-	-
02.09 - Despesas de Transporte	-	-
02.10 - Suprimento de Informática	-	-
02.11 - Material de Manutenção Equipamento Assistencial	-	-
02.12 - Material de Manutenção Equipamento Administrativo	-	-
02.13 - Material de Manutenção Predial	-	-
02.99 Outros materiais de consumo	-	-
03. Material de Consumo Assistencial	-	-
03.01 - Drogas e Medicamentos Diversos	-	-
03.02 - Produtos Medicos e Enfermagem Diversos	-	-
04. Serviços Terceirizados	-	-
04.01 - Assessoria Contábil	-	-
04.02 - Assessoria e Consultoria	-	-
04.03 - Serviços, Programas e Aplicativos de Informática	-	-
04.04 - Vigilância / Portaria / Segurança	-	-
04.05 - Limpeza Predial / Jardinagem	-	-
04.06 - Lavanderia	-	-
04.07 - SMD	-	-
04.08 - Serviços de Remoção	-	-
04.09 - Serviços de Transporte	-	-
04.10 - Serviços Gráficos	-	-
04.11 - Despesas de Serviços de Benefícios para RH	-	-
04.12 - Educação Continuada	-	-
04.13 - Serviços Assistenciais Médicos	-	-
04.14 - Serviços de Outros Profissionais da Saúde	-	-
04.15 - Manutenção de Equipamentos	-	-
04.16 - Manutenção Predial e Adequações	-	-
04.17 - Manutenção de Equipamentos Assistenciais	-	-
04.18 - Locação de Equipamentos Médicos	-	-
04.19 - Locação de imóveis	-	-
04.20 - Locação de Equipamentos Administrativos	-	-
04.21 - Locação de Equipamentos Veículos	-	-
04.22 - Água	-	-
04.23 - Energia	-	-
04.24 - Telefonia	-	-
04.25 - Gás	-	-
04.99 - Outros Serviços de Terceiros	-	-
06. Obras e Investimentos	223.403,28	223.403,28
06.01 - Reformas	223.403,28	223.403,28
06.02 - Ampliação e Adequação	-	-
07. Equipamentos - Investimentos	-	-
07.01 - Equipamentos	-	-
07.02 - Equipamentos Administrativos	-	-
TOTAL - CUSTEIO - PSM BALNEÁRIO SÃO JOSÉ - Pronto Socorro	223.403,28	223.403,28

São Paulo, 07 de dezembro de 2023

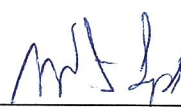
icampos@saudedafamilia.org

Assinado



D4Sign

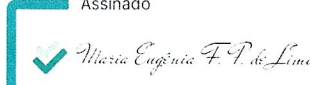
Maria Isabel Ribeiro de Campos
Gerente Administrativa



Maurício Fernando Lopes
Supervisor Técnico de Saúde
STS Parelheiros

MFERNANDES@SAUDEDAFAMILIA.ORG

Assinado



D4Sign

Dra. Maria Eugênia Fernandes Pedrosa de Lima
Superintendência - Associação Saúde da Família

R001 - PSM AVCB e Raio X 07 12 pdf

Código do documento af2bf96d-8709-485c-ba38-ebc97f9ab7be



Assinaturas



Maria Isabel Ribeiro De Campos
icampos@saudedafamilia.org
Assinou

Maria I.R. Campos



Maria Eugenia Fernandes Pedroso de Lima
mfernandes@saudedafamilia.org
Assinou

Maria Eugenia F.P. de Lima

Eventos do documento

02 Jan 2024, 14:45:42

Documento af2bf96d-8709-485c-ba38-ebc97f9ab7be **criado** por GABRIELA TAVARES DE AGUIAR (443ccaf5-7df5-470f-815f-cfef38fbcd48). Email: gaguiar@saudedafamilia.org. - DATE_ATOM: 2024-01-02T14:45:42-03:00

02 Jan 2024, 14:46:43

Assinaturas **iniciadas** por GABRIELA TAVARES DE AGUIAR (443ccaf5-7df5-470f-815f-cfef38fbcd48). Email: gaguiar@saudedafamilia.org. - DATE_ATOM: 2024-01-02T14:46:43-03:00

02 Jan 2024, 14:47:59

MARIA ISABEL RIBEIRO DE CAMPOS **Assinou** (27c017cf-3399-4f99-b0e7-acb3cc37d659) - Email: icampos@saudedafamilia.org - IP: 189.51.2.194 (189.51.2.194 porta: 46318) - **Geolocalização: -23.5477828 -46.6608309** - Documento de identificação informado: 015.347.328-29 - DATE_ATOM: 2024-01-02T14:47:59-03:00

02 Jan 2024, 18:42:36

MARIA EUGENIA FERNANDES PEDROSO DE LIMA **Assinou** (294705d7-b55c-4a0f-a19b-491d73ed1a9d) - Email: MFERNANDES@SAUDEDAFAMILIA.ORG - IP: 131.196.79.102 (131.196.79.102 porta: 33970) - Documento de identificação informado: 063.075.788-74 - DATE_ATOM: 2024-01-02T18:42:36-03:00

Hash do documento original

(SHA256):25fd8e28b07edbd2c6ba93739552a3513e0eb35af9c65c9615ef2e395b7acccf

(SHA512):a7ed65f92e05bf31b2011ae46893ec5892b0e8a3d6fbd76c833dcd8e6b004f60af55dcd6f6dcad8da1069c5d728cc6839619b6c18d5d8a2ba109feb97558c3e9

Esse log pertence **única e exclusivamente** aos documentos de HASH acima

Esse documento está assinado e certificado pela D4Sign

Nº Do Item		Natureza Dos Serviços										Unidade	Quantidade	Adotado
		PSM BALNEÁRIO SÃO JOSÉ - READEQUAÇÃO DA SALA DE RAIO-X												
1	01-00-00	SERVICIOS PRELIMINARES												
	01-01-00	LIMPEZA DO TERRENO												
1.1	01-01-06	CARGA MANUAL E REMOÇÃO DE ENTULHO, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1 KM												
		LOCAL	ÁREA	VOLUME	ESP.	EMP.	QTDE	TOTAL						
		CONFORME ITEM 5.2	8,00	0,16	0,02	1,30	1,00	0,21						
		CONFORME ITEM 6.5		1,60				0,00						
		CONFORME ITEM 6.6	25,00	0,50	0,02	1,30	1,00	0,65						
		CONFORME ITEM 6.7	27,00	0,54	0,02	1,30	1,00	0,70						

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

3.26	09-62-11	RETIRADA DE LUMINÁRIA INTERNA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE										UN	4,00	4,00
		LOCAL	COMP.	LARG.	ALT.	LADOS	QTDE	TOTAL						
		SALA DE EXAME					2,00	2,00						
		SALA DE COMANDO					1,00	1,00						
		SALA GUARDA DE MATERIAIS					1,00	1,00						
							TOTAL	4,00						
	09-82-00	SERVIÇOS PARCIAIS - PONTOS E APARELHOS												
3.27	09-82-07	ESPELHO PLÁSTICO - 4"X2"										UN	10,00	10,00
		LOCAL	COMP.	LARG.	ALT.	LADOS	QTDE	TOTAL						
		SALA DE REVELAÇÃO					10,00	10,00						
							TOTAL	10,00						
3.28	09-82-18	TOMADA SIMPLES, 2P+T, 20A										UN	10,00	10,00
		LOCAL	COMP.	LARG.	ALT.	LADOS	QTDE	TOTAL						
		SALA DE REVELAÇÃO					10,00	10,00						
							TOTAL	10,00						
	09-86-00	TOMADAS												
3.29	09-86-10	TOMADA RJ 45 PARA INFORMÁTICA COM PLACA										UN	2,00	2,00
		LOCAL	COMP.	LARG.	ALT.	LADOS	QTDE	TOTAL						
		SALA DE REVELAÇÃO					2,00	2,00						
							TOTAL	2,00						
	09-90-00	REDE LÓGICA												
3.30	09-90-33	PATCH CORD RJ45 - 2,5M										UN	2,00	2,00
		LOCAL	COMP.	LARG.	ALT.	LADOS	QTDE	TOTAL						
		PONTOS DE REDE					2,00	2,00						
							TOTAL	2,00						
3.31	09-90-38	CABO UTP - CATEGORIA 4 E 5 PARES										M	150,00	150,00
		LOCAL	COMP.	LARG.	ALT.	LADOS	QTDE	TOTAL						
		PONTOS DE REDE	75,00				2,00	150,00						
							TOTAL	150,00						
4	11-00-00	REVESTIMENTOS												
	11-02-00	REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNAS												
4.1	11-02-01	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3										M2	5,84	6,00
		LOCAL	COMP.	LARG.	ALT.	LADOS	QTDE	TOTAL						
		SALA GUARDA DE MATERIAIS	1,86	3,14			1,00	5,84						
							TOTAL	5,84						

[illegible]



ASF - ASSOCIAÇÃO SAÚDE DA FAMÍLIA
PRAÇA MAL. CORDEIRO DE FARIAS, 65 - HIGIENÓPOLIS - SÃO PAULO (SP) - CEP: 01244-050.
CNPJ: 68.311.216/0001-01

ANEXO I

OBRA: READEQUAÇÃO DA SALA DE RAIO-X - PSM BALNEÁRIO SÃO JOSÉ

LOCAL: Rua Gaspar Leme, s/n. - São Paulo / SP.

TAXA DO BDI= 20,11%

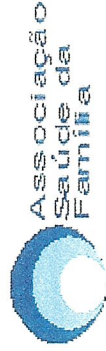
SIURB - JUL/23 - CDHU-190 - SEM DESONERAÇÃO

PLANILHA DE SERVIÇOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	CUSTO UNIT R\$	CUSTO TOTAL R\$
SALA DE RAIO-X					
01-00-00	SERVICOS PRELIMINARES			0,84%	R\$ 440,97
01-01-00	LIMPEZA DO TERRENO				
01-01-06	CARGA MANUAL E REMOÇÃO DE ENTULHO, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1 KM	M3	3,00	R\$ 36,17	R\$ 108,51
01-01-07	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	M3	3,00	R\$ 110,82	R\$ 332,46
07-00-00	ESQUADRIAS DE MADEIRA			1,81%	R\$ 955,36
07-60-00	RETIRADAS				
07-60-01	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UN	2,00	R\$ 14,26	R\$ 28,52
07-60-70	RETIRADA DE DOBRADIÇAS	UN	3,00	R\$ 5,70	R\$ 17,10
07-70-00	RECOLOCAÇÕES				
07-70-01	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UN	2,00	R\$ 113,34	R\$ 226,68
07-80-00	SERVIÇOS PARCIAIS				
28.20.413	DOBRADIÇA EM LATÃO CROMADO REFORÇADA DE 3 1/2" X 3", PARA PORTA DE ATÉ 35 KG	UN	3,00	R\$ 82,23	R\$ 246,69
07-02-00	FERRAGENS E COMPLEMENTOS METÁLICOS				
07-02-02	CONJUNTO DE FECHADURA DE CILINDRO, 55MM, TRÁFEGO INTENSO, MAÇANETA EM ZAMAC, GUARNIÇÕES EM AÇO, ACABAMENTO CROMADO - PARA PORTA INTERNA OU EXTERNA	UN	1,00	R\$ 436,37	R\$ 436,37
09-00-00	INSTALACOES ELETRICAS			50,46%	R\$ 26.630,19
09-02-00	ELETRODUTOS - BT				
09-02-53	ELETRODUTO DE POLIETILENO FLEXÍVEL, ALTA RESISTÊNCIA - 2"	M	15,00	R\$ 34,54	R\$ 518,10
09-02-55	ELETRODUTO DE PVC CORRUGADO REFORÇADO, ANTICHAMA - 25MM (3/4")	M	60,00	R\$ 8,52	R\$ 511,20
50.05.491	SINALIZADOR VISUAL DE ADVERTÊNCIA	UN	1,00	R\$ 378,38	R\$ 378,38
09-03-00	CONDUTORES - BT				
09-03-05	CABO 2,50MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	200,00	R\$ 4,82	R\$ 964,00
09-03-09	CABO 16,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	25,00	R\$ 17,61	R\$ 440,25

09-03-30	CABO 4,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	41,00	R\$	7,03	R\$	288,23
09-03-33	CABO 16,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	55,00	R\$	17,50	R\$	962,50
09-03-36	CABO 50,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	55,00	R\$	49,76	R\$	2.736,80
09-03-38	CABO 95,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	110,00	R\$	83,53	R\$	9.188,30
09-05-00	QUADROS E CAIXAS						
09-05-06	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA - PARA ATÉ 16 DISJUNTORES	UN	1,00	R\$	694,06	R\$	694,06
09-05-22	CAIXA DE PVC 10X5X5CM, INCLUSIVE ESPELHO	UN	10,00	R\$	17,16	R\$	171,60
09-05-44	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO COM TAMPA E VEDAÇÃO 30X30CM	UN	3,00	R\$	243,23	R\$	729,69
09-99-99	QUADRO DE FORÇA TRIFÁSICO 220V C/ PROTEÇÕES DR/DPS E BOTÕES DE SEGURANÇA	UN	1,00	R\$	3.723,33	R\$	3.723,33
09-06-00	CHAVES, FUSÍVEIS E ATERRAMENTO						
09-06-74	BARRAMENTO DE COBRE PARA 60A - 9,52X2,38MM	M	2,00	R\$	27,59	R\$	55,18
09-08-00	DISJUNTORES						
09-08-10	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - UNIPOLAR 6/25A	UN	2,00	R\$	30,74	R\$	61,48
09-08-12	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - BIPOLAR 6/25A	UN	3,00	R\$	81,92	R\$	245,76
09-08-13	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - BIPOLAR 32/50A	UN	2,00	R\$	83,58	R\$	167,16
09-08-17	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - TRIPOLAR 80A	UN	1,00	R\$	234,92	R\$	234,92
37.25.100	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA TRIPOLAR, TÉRMICO E MAGNÉTICO FIXOS, TENSÃO DE ISOLAMENTO 480/690V, DE 70A ATÉ 150A	UN	1,00	R\$	537,95	R\$	537,95
09-09-00	APARELHOS DE ILUMINAÇÃO						
09-09-76	LUMINÁRIA TIPO PLAFONIER BRANCA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2X32W, COM DIFUSOR EM POLIESTIRENO TRANSPARENTE E SOQUETES (REF. COVISA)	UN	6,00	R\$	370,05	R\$	2.220,30
09-60-00	RETIRADAS - ENTRADA E DISTRIBUIÇÃO						
09-60-08	RETIRADA DE CONDULETE	UN	5,00	R\$	27,97	R\$	139,85
09-60-12	RETIRADA DE ELETRODUTOS APARENTES - ATÉ 2"	M	18,00	R\$	13,98	R\$	251,64
09-60-14	RETIRADA DE FIO EMBUTIDO - ATÉ 16MM2	M	18,00	R\$	2,80	R\$	50,40
09-61-00	RETIRADAS - CAIXAS E QUADROS						
09-61-15	RETIRADA DE DISJUNTOR AUTOMÁTICO UNIPOLAR ATÉ 50A	UN	5,00	R\$	16,78	R\$	83,90
09-61-26	RETIRADA DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO OU CAIXA DE PASSAGEM	M2	1,00	R\$	111,87	R\$	111,87
09-62-00	RETIRADAS - PONTOS E APARELHOS						
09-62-11	RETIRADA DE LUMINÁRIA INTERNA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE	UN	4,00	R\$	41,95	R\$	167,80
09-82-00	SERVIÇOS PARCIAIS - PONTOS E APARELHOS						
09-82-07	ESPELHO PLÁSTICO - 4"X2"	UN	10,00	R\$	6,71	R\$	67,10
09-82-18	TOMADA SIMPLES, 2P+T, 20A	UN	10,00	R\$	22,83	R\$	228,30
09-86-00	TOMADAS						
09-86-10	TOMADA RJ 45 PARA INFORMÁTICA COM PLACA	UN	2,00	R\$	92,55	R\$	185,10
09-90-00	REDE LÓGICA						
09-90-33	PATCH CORD RJ45 - 2,5M	UN	2,00	R\$	22,02	R\$	44,04
09-90-38	CABO UTP - CATEGORIA 4 E 5 PARES	M	150,00	R\$	3,14	R\$	471,00
11-00-00	REVESTIMENTOS				3,06%	R\$	1.616,19

11-02-00	REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNAS								
11-02-01	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	6,00	R\$ 8,73	R\$	52,38			
11-90-99	REVESTIMENTO ESPECIAL COM ARGAMASSA BARITADA	M2	6,00	R\$ 237,50	R\$	1.425,00			
11-80-00	SERVIÇOS PARCIAIS								
11-80-01	REPAROS EM TRINCAS E RACHADURAS	M	3,00	R\$ 46,27	R\$	138,81			
12-00-00	FORROS								
12-01-00	FORROS FALSOS								
12-01-43	FORRO DE GESSO ACARTONADO TIPO FGE (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	8,00	R\$ 98,72	R\$	789,76			
12-50-00	DEMOLIÇÕES								
12-50-05	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	8,00	R\$ 6,92	R\$	55,36			
13-00-00	PISOS								
13-01-00	LASTROS E ENCHIMENTOS								
13-01-15	LASTRO DE CONCRETO - 200KG CIM/M3	M3	1,60	R\$ 530,10	R\$	848,16			
21.02	REVESTIMENTO VINILICO								
21.02.271	REVESTIMENTO VINILICO EM MANTA HETEROGÊNEA, ESPESSURA DE 2 MM, COM IMPERMEABILIZANTE ACRILICO	M2	25,00	R\$ 266,83	R\$	6.670,75			
21.10	RODAPE SINTETICO								
21.10.081	RODAPE HOSPITALAR FLEXIVEL EM PVC PARA PISO VINILICO, ESPESSURA DE 2 MM E ALTURA DE 7,5 CM, COM IMPERMEABILIZANTE ACRILICO	M	27,00	R\$ 54,02	R\$	1.458,54			
13-04-00	SOLEIRAS								
13-04-05	SOLEIRA PARA PORTA EM GRANITO CINZA SEM POLIMENTO (FOSCO)	M	1,50	R\$ 101,71	R\$	152,57			
13-50-00	DEMOLIÇÕES								
13-50-01	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	1,60	R\$ 336,55	R\$	538,48			
13-50-05	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSA, CERÂMICA OU SIMILAR INCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO	M2	25,00	R\$ 38,83	R\$	970,75			
13-50-30	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉS EM GERAL, INCLUSIVE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO	M	27,00	R\$ 3,37	R\$	90,99			
17.01.020	ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO E/OU PROTEÇÃO	M3	1,20	R\$ 760,40	R\$	912,48			
17.01.060	REGULARIZAÇÃO DE PISO COM NATA DE CIMENTO E ADESIVO DE ALTO DESEMPENHO	M2	25,00	R\$ 33,15	R\$	828,75			
15-00-00	PINTURA								
15-01-00	PINTURA EM ALVENARIA E CONCRETO								
15-01-24	TINTA ESMALTE SINTÉTICO - CONCRETO OU REBOCO COM MASSA CORRIDA	M2	120,00	R\$ 60,77	R\$	7.292,40			
15-03-00	PINTURA EM METAL								
15-03-10	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE SERRALHERIA	M2	20,00	R\$ 66,64	R\$	1.332,80			
15-50-00	DEMOLIÇÕES								
15-50-03	REMOÇÃO DE PINTURA EM ALVENARIA E CONCRETO - LIXA	M2	120,00	R\$ 7,04	R\$	844,80			
17-00-00	SERV.COMPLEMENTARES								
17-04-00	LIMPEZA								
17-04-01	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	25,00	R\$ 13,83	R\$	345,75			
		SUB TOTAL - CUSTOS =							
		TOTAL GERAL COM INCIDÊNCIA DO B.D.I. - PREÇO =			R\$	63.388,11			



ASF - ASSOCIAÇÃO SAÚDE DA FAMÍLIA
PRAÇA MAL. CORDEIRO DE FARIAS, 65 - HIGIENÓPOLIS - SÃO PAULO (SP) - CEP: 01244-050.
CNPJ: 66.311.216/0001-01

ANEXO I

OBRA: READEQUAÇÃO DA SALA DE RAIO-X - PSM BALNEÁRIO SÃO JOSÉ

LOCAL: Rua Gaspar Leme, s/n. - São Paulo / SP.

TAXA DO BDI= 25,56%

SIURB - JUL/23 - CDHU-190 - COM DESONERAÇÃO

PLANILHA DE SERVIÇOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	CUSTO UNIT R\$	CUSTO TOTAL R\$
SALA DE RAIO-X					
01-00-00	SERVICOS PRELIMINARES			0,83%	R\$ 422,73
01-01-00	LIMPEZA DO TERRENO				
01-01-06	CARGA MANUAL E REMOÇÃO DE ENTULHO, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1 KM	M3	3,00	R\$ 33,06	R\$ 99,18
01-01-07	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	M3	3,00	R\$ 107,85	R\$ 323,55
07-00-00	ESQUADRIAS DE MADEIRA			1,80%	R\$ 916,69
07-60-00	RETIRADAS				
07-60-01	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UN	2,00	R\$ 12,73	R\$ 25,46
07-60-70	RETIRADA DE DOBRADIÇAS	UN	3,00	R\$ 5,09	R\$ 15,27
07-70-00	RECOLOCAÇÕES				
07-70-01	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UN	2,00	R\$ 101,19	R\$ 202,38
07-80-00	SERVIÇOS PARCIAIS				
28.20.413	DOBRADIÇA EM LATÃO CROMADO REFORÇADA DE 3 1/2" X 3", PARA PORTA DE ATÉ 35 KG	UN	3,00	R\$ 81,21	R\$ 243,63
07-02-00	FERRAGENS E COMPLEMENTOS METÁLICOS				
07-02-02	CONJUNTO DE FECHADURA DE CILINDRO .55MM, TRÁFEGO INTENSO, MAÇANETA EM ZAMAC, GUARNIÇÕES EM AÇO, ACABAMENTO CROMADO - PARA PORTA INTERNA OU EXTERNA	UN	1,00	R\$ 429,95	R\$ 429,95
09-00-00	INSTALACOES ELETRICAS			50,94%	R\$ 25.940,95
09-02-00	ELETRODUTOS - BT				
09-02-53	ELETRODUTO DE POLIETILENO FLEXÍVEL, ALTA RESISTÊNCIA - 2"	M	15,00	R\$ 31,84	R\$ 477,60
09-02-55	ELETRODUTO DE PVC CORRUGADO REFORÇADO, ANTICHAMA - 25MM (3/4")	M	60,00	R\$ 7,92	R\$ 475,20
50.05.491	SINALIZADOR VISUAL DE ADVERTÊNCIA	UN	1,00	R\$ 376,71	R\$ 376,71
09-03-00	CONDUTORES - BT				
09-03-05	CABO 2,50MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	200,00	R\$ 4,52	R\$ 904,00
09-03-09	CABO 16,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	25,00	R\$ 17,07	R\$ 426,75
09-03-30	CABO 4,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	41,00	R\$ 6,67	R\$ 273,47

09-03-33	CABO 16,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	55,00	R\$ 16,96	R\$	932,80
09-03-36	CABO 50,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	55,00	R\$ 48,56	R\$	2.670,80
09-03-38	CABO 95,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	110,00	R\$ 81,73	R\$	8.990,30
09-05-00	QUADROS E CAIXAS					
09-05-06	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA - PARA ATÉ 16 DISJUNTORES	UN	1,00	R\$ 686,11	R\$	686,11
09-05-22	CAIXA DE PVC 10X5X5CM, INCLUSIVE ESPELHO	UN	10,00	R\$ 16,14	R\$	161,40
09-05-44	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO COM TAMPA E VEDAÇÃO 30X30CM	UN	3,00	R\$ 237,57	R\$	712,71
09-09-99	QUADRO DE FORÇA TRIFÁSICO 220V C/ PROTEÇÕES DR/DPS E BOTÕES DE SEGURANÇA	UN	1,00	R\$ 3.723,33	R\$	3.723,33
09-06-00	CHAVES, FUSÍVEIS E ATERRAMENTO					
09-06-74	BARRAMENTO DE COBRE PARA 60A - 9,52X2,38MM	M	2,00	R\$ 26,73	R\$	53,46
09-08-00	DISJUNTORES					
09-08-10	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - UNIPOLAR 6/25A	UN	2,00	R\$ 29,37	R\$	58,74
09-08-12	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - BIPOLAR 6/25A	UN	3,00	R\$ 79,18	R\$	237,54
09-08-13	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - BIPOLAR 32/50A	UN	2,00	R\$ 80,16	R\$	160,32
09-08-17	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - TRIPOLAR 80A	UN	1,00	R\$ 229,79	R\$	229,79
37.25.100	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA TRIPOLAR, TÉRMICO E MAGNÉTICO FIXOS, TENSÃO DE ISOLAMENTO 480/690V, DE 70A ATÉ 150A	UN	1,00	R\$ 526,92	R\$	526,92
09-09-00	APARELHOS DE ILUMINAÇÃO					
09-09-76	LUMINÁRIA TIPO PLAFONIER BRANCA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2X32W, COM DIFUSOR EM POLIESTIRENO TRANSPARENTE E SOQUETES (REF. COVISA)	UN	6,00	R\$ 361,05	R\$	2.166,30
09-60-00	RETIRADAS - ENTRADA E DISTRIBUIÇÃO					
09-60-08	RETIRADA DE CONDULETE	UN	5,00	R\$ 24,97	R\$	124,85
09-60-12	RETIRADA DE ELETRODUTOS APARENTES - ATÉ 2"	M	18,00	R\$ 12,48	R\$	224,64
09-60-14	RETIRADA DE FIO EMBUTIDO - ATÉ 16MM2	M	18,00	R\$ 2,50	R\$	45,00
09-61-00	RETIRADAS - CAIXAS E QUADROS					
09-61-15	RETIRADA DE DISJUNTOR AUTOMÁTICO UNIPOLAR ATÉ 50A	UN	5,00	R\$ 14,98	R\$	74,90
09-61-26	RETIRADA DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO OU CAIXA DE PASSAGEM	M2	1,00	R\$ 99,87	R\$	99,87
09-62-00	RETIRADAS - PONTOS E APARELHOS					
09-62-11	RETIRADA DE LUMINÁRIA INTERNA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE	UN	4,00	R\$ 37,45	R\$	149,80
09-82-00	SERVIÇOS PARCIAIS - PONTOS E APARELHOS					
09-82-07	ESPELHO PLÁSTICO - 4"X2"	UN	10,00	R\$ 6,46	R\$	64,60
09-82-18	TOMADA SIMPLES, 2P+T, 20A	UN	10,00	R\$ 21,59	R\$	215,90
09-86-00	TOMADAS					
09-86-10	TOMADA RJ 45 PARA INFORMÁTICA COM PLACA	UN	2,00	R\$ 91,05	R\$	182,10
09-90-00	REDE LÓGICA					
09-90-33	PATCH CORD RJ45 - 2,5M	UN	2,00	R\$ 22,02	R\$	44,04
09-90-38	CABO UTP - CATEGORIA 4 E 5 PARES	M	150,00	R\$ 3,14	R\$	471,00
11-00-00	REVESTIMENTOS			3,14%	R\$	1.598,88



PU SEM DESONERAÇÃO		VALOR SEM DESONERAÇÃO		PU COM DESONERAÇÃO		VALOR COM DESONERAÇÃO	
	R\$	R\$	440,97			R\$	422,73
R\$	36,17	R\$	108,51			R\$	33,06
R\$	110,82	R\$	332,48			R\$	107,85
		R\$	955,36				
R\$	14,26	R\$	28,52			R\$	12,73
R\$	5,70	R\$	17,10			R\$	5,09
R\$	113,34	R\$	226,68			R\$	101,19
R\$	82,23	R\$	246,69			R\$	81,21
R\$	436,37	R\$	436,37			R\$	429,95
		R\$	26.630,19				
R\$	34,54	R\$	518,10			R\$	31,84
R\$	8,52	R\$	511,20			R\$	7,92
R\$	378,38	R\$	378,38			R\$	376,71
R\$	4,82	R\$	964,00			R\$	4,52
R\$	17,61	R\$	440,25			R\$	17,07
R\$	7,03	R\$	288,23			R\$	6,67
R\$	17,50	R\$	962,50			R\$	16,96
R\$	49,76	R\$	2.736,80			R\$	48,56
R\$	83,53	R\$	9.188,30			R\$	81,73
R\$	694,06	R\$	694,06			R\$	686,11
R\$	17,16	R\$	171,60			R\$	16,14
R\$	243,23	R\$	729,69			R\$	237,57
R\$	3.723,33	R\$	3.723,33			R\$	3.723,33
R\$	27,59	R\$	55,18			R\$	26,73
R\$	30,74	R\$	61,48			R\$	29,37
R\$	81,92	R\$	245,76			R\$	79,18
R\$	83,58	R\$	167,16			R\$	80,16
R\$	234,92	R\$	234,92			R\$	229,79
R\$	537,95	R\$	537,95			R\$	526,92
R\$	370,05	R\$	2.220,30			R\$	361,05
R\$	27,97	R\$	139,95			R\$	24,97
R\$	13,98	R\$	251,64			R\$	12,48
R\$	2,80	R\$	50,40			R\$	2,50
R\$	16,78	R\$	83,90			R\$	14,98
R\$	11,87	R\$	111,87			R\$	99,87
R\$	41,95	R\$	167,80			R\$	37,45
R\$	6,71	R\$	67,10			R\$	6,46

EDIF JAN 23	09-02-18	TOMADA SIMPLES, 2P+1, 20A	UN	10,00
EDIF JAN 23	09-06-10	TOMADA RJ 46 PARA INFORMÁTICA COM PLACA	UN	2,00
EDIF JAN 23	09-00-33	PATCH CORD RJ45 - 2.5M	UN	2,00
EDIF JAN 23	09-00-38	CABO UTP - CATEGORIA 4 E 5 PARES	M	150,00
	11-00-00	REVESTIMENTOS		
EDIF JAN 23	11-02-01	CHAPISCO GOMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	6,00
COMPOSIÇÃO	11-00-99	REVESTIMENTO ESPECIAL COM ARGAMASSA BARITADA	M2	6,00
EDIF JAN 23	11-00-01	REPAROS EM TRINCAS E RACHADURAS	M	3,00
	12-00-00	FORROS		
EDIF JAN 23	12-01-43	FORRO DE GESSO ACARTONADO TIPO FGE (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	8,00
EDIF JAN 23	12-50-05	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	8,00
	13-00-00	PISOS		
EDIF JAN 23	13-01-15	LASTRO DE CONCRETO - 200KG CIM/M3	M3	1,60
CDHU 190	21-02-271	REVESTIMENTO VINÍLICO EM MANTA HETEROGÊNEA, ESPESURA DE 2 MM, COM IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO	M2	25,00
CDHU 190	21-10-081	RODAPE HOSPITALAR FLEXÍVEL EM PVC PARA PISO VINÍLICO, ESPESURA DE 2 MM E ALTURA DE 7.5 CM, COM IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO	M	27,00
EDIF JAN 23	13-04-05	SOLEIRA PARA PORTA EM GRANITO CINZA SEM POLIMENTO (FOSCO)	M	1,50
EDIF JAN 23	13-50-01	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	1,60
EDIF JAN 23	13-50-05	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSA, CERÂMICA OU SIMILAR INCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO	M2	25,00
EDIF JAN 23	13-50-30	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉS EM GERAL, INCLUSIVE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO	M	27,00
CDHU 190	17-01-020	ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO E/OU PROTEÇÃO	M3	1,20
CDHU 190	17-01-060	REGULARIZAÇÃO DE PISO COM NATA DE CIMENTO E ADESIVO DE ALTO DESEMPENHO	M2	25,00
	15-00-00	PINTURA		
EDIF JAN 23	15-01-24	TINTA ESMALTE SINTÉTICO - CONCRETO OU REBOCO COM MASSA CORRIDA	M2	120,00
EDIF JAN 23	15-03-10	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE SERRALHERIA	M2	20,00
EDIF JAN 23	15-50-03	REMOÇÃO DE PINTURA EM ALVENARIA E CONCRETO - LIXA	M2	120,00
	17-00-00	SERV. COMPLEMENTARES		
EDIF JAN 23	17-04-01	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	25,00

R\$	22,83	R\$	228,30	R\$	21,59	R\$	215,90
R\$	92,55	R\$	185,10	R\$	91,05	R\$	182,10
R\$	22,02	R\$	44,04	R\$	22,02	R\$	44,04
R\$	3,14	R\$	471,00	R\$	3,14	R\$	471,00
		R\$	1.616,19			R\$	1.598,88
R\$	8,73	R\$	52,38	R\$	8,05	R\$	48,30
R\$	237,50	R\$	1.425,00	R\$	237,50	R\$	1.425,00
R\$	46,27	R\$	138,81	R\$	41,86	R\$	125,58
		R\$	845,12			R\$	839,12
R\$	98,72	R\$	789,76	R\$	98,72	R\$	789,76
R\$	6,92	R\$	55,36	R\$	6,17	R\$	49,36
		R\$	12.471,47			R\$	12.025,52
R\$	530,10	R\$	848,16	R\$	509,18	R\$	814,69
R\$	266,83	R\$	6.670,75	R\$	263,76	R\$	6.594,00
R\$	54,02	R\$	1.458,54	R\$	52,94	R\$	1.429,38
R\$	101,71	R\$	152,57	R\$	101,22	R\$	151,83
R\$	336,55	R\$	538,48	R\$	300,45	R\$	480,72
R\$	38,83	R\$	970,75	R\$	34,67	R\$	866,75
R\$	3,37	R\$	90,99	R\$	3,00	R\$	81,00
R\$	760,40	R\$	912,48	R\$	717,42	R\$	860,90
R\$	33,15	R\$	828,75	R\$	29,85	R\$	746,25
		R\$	9.470,00			R\$	8.874,40
R\$	60,77	R\$	7.292,40	R\$	57,35	R\$	6.882,00
R\$	66,64	R\$	1.332,80	R\$	61,40	R\$	1.228,00
R\$	7,04	R\$	844,80	R\$	6,37	R\$	764,40
		R\$	345,75			R\$	308,75
R\$	13,83	R\$	345,75	R\$	12,35	R\$	308,75
		SUBTOTAL	R\$ 52.775,05		SUBTOTAL	R\$ 50.927,04	
	20,11%	R\$	10.613,06		25,56%	R\$	13.016,95
	TOTAL	R\$ 63.388,11			TOTAL	R\$ 63.943,99	



PRAÇA MAL. CORDEIRO DE FARIAS, 65 – HIGIENÓPOLIS - SÃO PAULO (SP) – CEP: 01244-050.
CNPJ: 68.311.216/0001-01

ANEXO I
CRONOGRAMA PREVISTO SEM DESONERAÇÃO

OBRA:		READEQUAÇÃO DA SALA DE RAIO-X - PSM BALNEÁRIO SÃO JOSÉ				DATA DE INÍCIO =		DATA TÉRMINO =	
		BDI=		20,11%		MÊS 1		MÊS 2	
ITEM		DESCRIÇÃO		CUSTO TOTAL R\$				TOTAL - R\$	
ADEQUAÇÕES GERAIS									
01-00-00	SERVICOS PRELIMINARES	R\$	440,97	R\$	220,49	R\$	220,49	R\$	440,97
07-00-00	ESQUADRIAS DE MADEIRA	R\$	955,36	R\$	955,36			R\$	955,36
09-00-00	INSTALACOES ELETRICAS	R\$	26.630,19	R\$	18.641,13	R\$	7.989,06	R\$	26.630,19
11-00-00	REVESTIMENTOS	R\$	1.616,19	R\$	1.616,19			R\$	1.616,19
12-00-00	FORROS	R\$	845,12	R\$	169,02	R\$	676,10	R\$	845,12
13-00-00	PISOS	R\$	12.471,47	R\$	3.741,44	R\$	8.730,03	R\$	12.471,47
15-00-00	PINTURA	R\$	9.470,00			R\$	9.470,00	R\$	9.470,00
17-00-00	SERV.COMPLEMENTARES	R\$	345,75			R\$	345,75	R\$	345,75
TOTAL CUSTOS		R\$	52.775,05	R\$	25.343,63	R\$	27.431,41	R\$	52.775,05
TOTAL GERAL - PREÇO		R\$	63.388,11	R\$	30.440,24	R\$	32.947,87	R\$	63.388,11
		PERÍODO		48,02%		51,98%		100,00%	
		ACUMULADO		48,02%		100,00%		100,00%	



Associação
Saúde da
Família

PRAÇA MAL. CORDEIRO DE FARIAS, 65 – HIGIENÓPOLIS - SÃO PAULO (SP) – CEP: 01244-050.
CNPJ: 68.311.216/0001-01

ANEXO I
CRONOGRAMA PREVISTO COM DESONERAÇÃO

OBRA:	READEQUAÇÃO DA SALA DE RAIO-X - PSM BALNEÁRIO SÃO JOSÉ			DATA DE INÍCIO =		DATA TÉRMINO =	
		BDI=	25,56%	MÊS 1	MÊS 2	60 DIAS	
ITEM	DESCRIÇÃO	CUSTO TOTAL R\$				TOTAL - R\$	%
ADEQUAÇÕES GERAIS							
01-00-00	SERVICOS PRELIMINARES	R\$	422,73	R\$	211,37	R\$ 422,73	100,00%
07-00-00	ESQUADRIAS DE MADEIRA	R\$	916,69	R\$	916,69	R\$ 916,69	100,00%
09-00-00	INSTALACOES ELETRICAS	R\$	25.940,95	R\$	13.158,67	R\$ 25.940,95	100,00%
11-00-00	REVESTIMENTOS	R\$	1.598,88	R\$	1.598,88	R\$ 1.598,88	100,00%
12-00-00	FORROS	R\$	839,12	R\$	167,82	R\$ 839,12	100,00%
13-00-00	PISOS	R\$	12.025,52	R\$	3.607,66	R\$ 12.025,52	100,00%
15-00-00	PINTURA	R\$	8.874,40			R\$ 8.874,40	100,00%
17-00-00	SERV.COMPLEMENTARES	R\$	308,75			R\$ 308,75	100,00%
TOTAL CUSTOS		R\$	50.927,04	R\$	24.661,08	R\$ 50.927,04	100,00%
TOTAL GERAL - PREÇO		R\$	63.943,99	R\$	30.964,45	R\$ 63.943,99	100,00%
PERÍODO				48,42%		51,58%	
ACUMULADO				48,42%		100,00%	

Nº Do Item		Natureza Dos Serviços												Unidade	Quantidade	Adotado
		PSM BALNEÁRIO SÃO JOSÉ - AVCB														
1	01-00-00	SERVICOS PRELIMINARES														
	01-01-00	LIMPEZA DO TERRENO														
1.1	01-01-06	CARGA MANUAL E REMOÇÃO DE ENTULHO, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1 KM												M3	0,86	0,90
		LOCAL	ÁREA	VOLUME	ESP.	EMP.	QTDE	TOTAL								
		CONFORME ITEM 8.2	22,00	0,66	0,03	1,30	1,00	0,86								
							TOTAL	0,86								
1.2	01-01-07	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA												M3	0,86	0,90
		LOCAL	ÁREA	VOLUME	ESP.	EMP.	QTDE	TOTAL								
		CONFORME ITEM 1.1		0,86				0,86								
							TOTAL	0,86								
2	02-00-00	FUNDACOES														
	02-01-00	FUNDAÇÃO PROFUNDA														
2.1	02-01-01	BROCA DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 20CM												M	3,00	3,00
		LOCAL	COMP.	LARG.	ALT.	LADOS	QTDE	TOTAL								
		APOIO MURETA	3,00				1,00	3,00								
							TOTAL	3,00								
3	04-00-00	VEDOS														
	04-01-00	ALVENARIA DE TIJOLOS E BLOCOS														
3.1	04-01-31	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL - 14CM - 8MPA												M2	4,50	5,00
		LOCAL	COMP.	LARG.	ALT.	LADOS	QTDE	TOTAL								
		MURETA PARA RECALQUE DE PASSEIO	1,50		3,00		1,00	4,50								
							TOTAL	4,50								
3.2	04-01-95	ARMADURA EM AÇO CA-50 PARA BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL												KG	5,55	5,60
		LOCAL	COMP.	LARG.	KG / M	LADOS	QTDE	TOTAL								
		CINTAS, VERGAS E CONTRA-VERGAS - 10,0mm	1,50		0,617		2,00	1,85								
		PILARETES ABRIGO RESERVA DE INCÊNDIO	3,00		0,617		2,00	3,70								
							TOTAL	5,55								
3.3	04-01-97	CONCRETO "GROUT"												M3	0,11	0,20

[illegible]

5.2	09-03-05	CABO 2,50MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL										M	1.788,45	1.800,00
		LOCAL	COMP.	LARG.	ALT.	FASES	QTDE	TOTAL						
		ALARME DE INCÊNDIO	88,35			3,00	1,00	265,05						
		BOMBA DE INCÊNDIO	118,42			3,00	1,00	355,26						
		DETECTOR DE FUMAÇA	389,38			3,00	1,00	1.188,14						
							TOTAL	1.788,45						
5.3	09-03-31	CABO 6,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL										M	297,20	300,00
		LOCAL	COMP.	LARG.	ALT.	FASES	QTDE	TOTAL						
		QUADRO BOMBA DE INCÊNDIO	74,30			4,00	1,00	297,20						
							TOTAL	297,20						
5.4	09-05-00	QUADROS E CAIXAS												
	09-05-29	CAIXA DE PASSAGEM TIPO CONDULETE - 3/4"										UN	75,00	75,00
		LOCAL	COMP.	LARG.	ALT.	LADOS	QTDE	TOTAL						
		TUBULAÇÃO ALARME DE INCÊNDIO	25,00				1,00	25,00						
		TUBULAÇÃO BOMBA DE INCÊNDIO	25,00				1,00	25,00						
		TUBULAÇÃO DETECTOR DE FUMAÇA	25,00				1,00	25,00						
							TOTAL	75,00						
	09-08-00	DISJUNTORES												
5.5	09-08-10	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - UNIPOLAR 6/25A										UN	7,00	7,00
		LOCAL	COMP.	LARG.	ALT.	LADOS	QTDE	TOTAL						
		CIRCUITO ALARME DE INCÊNDIO					5,00	5,00						
		CIRCUITO BOMBA DE INCÊNDIO					2,00	2,00						
		CIRCUITO DETECTOR DE FUMAÇA					4,00	0,00						
							TOTAL	7,00						
5.6	09-08-15	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - TRIPOLAR 32/50A										UN	1,00	1,00
		LOCAL	COMP.	LARG.	ALT.	LADOS	QTDE	TOTAL						
		QUADRO BOMBA DE INCÊNDIO					1,00	1,00						
							TOTAL	1,00						
	09-10-00	EQUIPAMENTOS DE EMERGÊNCIA E SEGURANÇA												
5.7	09-10-27	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA COM LÂMPADA FLUORESCENTE 9W										UN	17,00	17,00
		LOCAL	COMP.	LARG.	ALT.	LADOS	QTDE	TOTAL						
		PAVIMENTO INFERIOR					17,00	17,00						



[illegible]

6.1	10-03-10	CONJUNTO MOTOR-BOMBA 80M3/H, 20MCA, 7,5CV, 3500RPM, 220/380V, TRIFÁSICO										UN	1,00	1,00
		LOCAL	COMP.	LARG.	ALT.	LADOS	QTDE	TOTAL						
		SISTEMA DE COMBATE À INCÊNDIO					1,00	1,00						
							TOTAL	1,00						
	10-08-00	REDE DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS												
6.2	10-08-02	TUBO DE AÇO-CARBONO GALVANIZADO, CLASSE MÉDIA (DIN2440) - 2 1/2"										M	126,47	130,00
		LOCAL	COMP.	LARG.	ALT.	LADOS	QTDE	TOTAL						
		SISTEMA DE HIDRANTES	126,47				1,00	126,47						
							TOTAL	126,47						
6.3	10-08-49	ENVELOPAMENTO DE TUBULAÇÃO ENTERRADA, COM CONCRETO										M	24,32	25,00
		LOCAL	COMP.	LARG.	ALT.	LADOS	QTDE	TOTAL						
		PASSAGEM DE VEÍCULOS	24,32				1,00	24,32						
							TOTAL	24,32						
6.4	10-08-50	RECALQUE DE PASSEIO COM UNIÃO ENGATE RÁPIDO - REGISTRO TIPO GLOBO 2 1/2"										UN	1,00	1,00
		LOCAL	COMP.	LARG.	ALT.	LADOS	QTDE	TOTAL						
		SISTEMA DE COMBATE À INCÊNDIO					1,00	1,00						
							TOTAL	1,00						
6.5	10-08-55	HIDRANTE COM UNIÃO DE ENGATE RÁPIDO - REGISTRO TIPO GLOBO 2 1/2"										UN	3,00	3,00
		LOCAL	COMP.	LARG.	ALT.	LADOS	QTDE	TOTAL						
		SISTEMA DE COMBATE À INCÊNDIO					3,00	3,00						
							TOTAL	3,00						
6.6	10-08-60	ABRIGO DE EMBUTIR PARA HIDRANTE E MANGUEIRA - CHAPA DE AÇO N.20										UN	4,00	4,00
		LOCAL	COMP.	LARG.	ALT.	LADOS	QTDE	TOTAL						
		SISTEMA DE COMBATE À INCÊNDIO					4,00	4,00						
							TOTAL	4,00						
6.7	10-08-68	MANGUEIRA DE INCÊNDIO COM UNIÃO DE ENGATE RÁPIDO, 30M - 1 1/2"										UN	3,00	3,00
		LOCAL	COMP.	LARG.	ALT.	LADOS	QTDE	TOTAL						
		SISTEMA DE COMBATE À INCÊNDIO					3,00	3,00						
							TOTAL	3,00						
7	11-00-00	REVESTIMENTOS												



	11-03-00	REVESTIMENTO DE PAREDES EXTERNAS												
7.1	11-03-01	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3										M2	9,00	9,00
		LOCAL												
		MURETA PARA RECALQUE DE PASSEIO												
7.2	11-03-09	EMBOÇO EXTERNO DESEMPENADO PARA PINTURA - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:3/12										M2	9,00	9,00
		LOCAL												
		MURETA PARA RECALQUE DE PASSEIO												
8	12-00-00	FORROS												
	12-01-00	FORROS FALSOS												
8.1	12-01-43	FORRO DE GESSO ACARTONADO TIPO FGE (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)										M2	22,00	22,00
		LOCAL												
		REPOSIÇÃO CONFORME ITEM 8.2												
8.2	12-50-00	DEMOLIÇÕES												
	12-50-05	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO										M2	22,00	22,00
		LOCAL												
		DESCIDA TUBULAÇÕES												
		INSTALAÇÃO DETECTORES DE FUMAÇA												
9	15-00-00	PINTURA												
	15-01-00	PINTURA EM ALVENARIA E CONCRETO												
9.1	15-01-23	TINTA ESMALTE SINTÉTICO - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA										M2	64,50	65,00
		LOCAL												
		REPAROS												
		RECALQUE DE PASSEIO												
	15-03-00	PINTURA EM METAL												
9.2	15-03-10	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE SERRALHERIA										M2	8,00	8,00
		LOCAL												
		TUBULAÇÃO COMBATE À INCÊNDIO												

A hand-drawn diagram showing a triangle with a line passing through it. The line enters from the left, crosses the left side of the triangle, and exits to the right. The line is slightly curved, and the triangle is drawn with simple, sketchy lines.

								TOTAL	8,00			
10	17-00-00	SERV.COMPLEMENTARES										
	17-60-00	RETIRADAS										
10.1	17-60-46	RETIRADA DE PISO INTERTRAVADO								M2	48,64	50,00
		LOCAL		COMP.	LARG.	ALT.	LADOS	QTDE	TOTAL			
		PASSAGEM DE VEÍCULOS		10,96	2,00			1,00	21,92			
		PASSAGEM DE VEÍCULOS		13,36	2,00			1,00	26,72			
								TOTAL	48,64			
	17-70-00	RECOLOCAÇÕES										
10.2	17-70-46	RECOLOCAÇÃO DE PISO INTERTRAVADO COM AREIA RECICLADA								M2	50,00	50,00
		LOCAL		COMP.	LARG.	ALT.	ÁREA	QTDE	TOTAL			
		CONFORME ITEM 10.1					50,00	1,00	50,00			
								TOTAL	50,00			

ANEXO I
CRONOGRAMA PREVISTO COM DESONERAÇÃO

OBRA: PSM BALNEÁRIO SÃO JOSÉ - ADEQUAÇÕES AVCB		DATA DE INÍCIO =				DATA TÉRMINO =				
		MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	120 DIAS				
ITEM	DESCRIÇÃO	CUSTO TOTAL R\$				TOTAL - R\$				%
ADEQUAÇÕES GERAIS										
01-00-00	SERVICOS PRELIMINARES	R\$ 126,82	R\$ 126,82			R\$ 126,82			R\$ 126,82	100,00%
02-00-00	FUNDACOES	R\$ 165,18	R\$ 165,18						R\$ 165,18	100,00%
04-00-00	VEDOS	R\$ 742,08				R\$ 742,08			R\$ 742,08	100,00%
06-00-00	COBERTURAS	R\$ 6.256,90	R\$ 2.085,63	R\$ 2.085,63			R\$ 2.085,63		R\$ 6.256,90	100,00%
09-00-00	INSTALACOES ELETRICAS	R\$ 63.641,05	R\$ 6.364,11	R\$ 12.728,21			R\$ 38.184,63	R\$ 6.364,11	R\$ 63.641,05	100,00%
10-00-00	INST.HIDRO-SANITARIAS	R\$ 49.205,55	R\$ 4.920,56	R\$ 19.682,22		R\$ 19.682,22	R\$ 19.682,22	R\$ 4.920,56	R\$ 49.205,55	100,00%
11-00-00	REVESTIMENTOS	R\$ 434,79				R\$ 434,79			R\$ 434,79	100,00%
12-00-00	FORROS	R\$ 2.307,58				R\$ 923,03	R\$ 1.384,55		R\$ 2.307,58	100,00%
15-00-00	PINTURA	R\$ 2.380,75					R\$ 952,30	R\$ 1.428,45	R\$ 2.380,75	100,00%
17-00-00	SERV.COMPLEMENTARES	R\$ 2.180,50					R\$ 2.180,50		R\$ 2.180,50	100,00%
TOTAL CUSTOS		R\$ 127.441,20	R\$ 13.535,47	R\$ 36.722,79		R\$ 64.469,83	R\$ 12.713,11		R\$ 127.441,20	100,00%
TOTAL GERAL - PREÇO		R\$ 160.015,17	R\$ 16.995,14	R\$ 46.109,13		R\$ 80.948,32	R\$ 15.962,58		R\$ 160.015,17	100,00%
PERÍODO			10,62%	28,82%		50,59%	9,98%			
ACUMULADO			10,62%	39,44%		90,02%	100,00%			

★

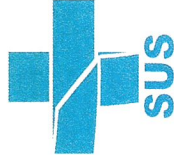


PRAÇA MAL. CORDEIRO DE FARIAS, 65 - HIGIENÓPOLIS - SÃO PAULO (SP) - CEP: 01244-050.
CNPJ: 68.311.216/0001-01

ANEXO I
CRONOGRAMA PREVISTO SEM DESONERAÇÃO

OBRA: PSM BALNEÁRIO SÃO JOSÉ - ADEQUAÇÕES AVCB		DATA DE INÍCIO =				DATA TÉRMINO =	
		BDI= 20,11%		MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4
ITEM	DESCRIÇÃO	CUSTO TOTAL R\$					
ADEQUAÇÕES GERAIS							
01-00-00	SERVICOS PRELIMINARES	R\$	132,29		R\$	132,29	
02-00-00	FUNDACOES	R\$	178,32	R\$	178,32		
04-00-00	VEDOS	R\$	779,84			R\$	779,84
06-00-00	COBERTURAS	R\$	6.917,55	R\$	2.305,85	R\$	2.305,85
09-00-00	INSTALACOES ELETRICAS	R\$	67.090,97	R\$	13.418,19	R\$	40.254,58
10-00-00	INST.HIDRO-SANITARIAS	R\$	50.766,43	R\$	5.076,64	R\$	20.306,57
11-00-00	REVESTIMENTOS	R\$	475,11			R\$	475,11
12-00-00	FORROS	R\$	2.324,08			R\$	1.394,45
15-00-00	PINTURA	R\$	2.552,67			R\$	1.021,07
17-00-00	SERV.COMPLEMENTARES	R\$	2.402,50			R\$	2.402,50
TOTAL CUSTOS		R\$	133.619,76	R\$	38.347,49	R\$	67.685,02
TOTAL GERAL - PREÇO		R\$	160.490,69	R\$	46.059,17	R\$	81.296,48
		PERÍODO		10,68%		28,70%	
		ACUMULADO		10,68%		39,38%	
				9,97%		100,00%	

4



PSM BALNEÁRIO SÃO JOSÉ - OBTENÇÃO DE AVCB
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Endereço: Rua Gaspar Leme, s/n, Balneário São José - SÃO PAULO

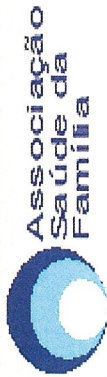


Boletim	codigo	serviços	unidade	quantidade
	01-00-00	SERVICOS PRELIMINARES		
EDIF JUL 23	01-01-06	CARGA MANUAL E REMOÇÃO DE ENTULHO, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1 KM	M3	0,90
EDIF JUL 23	01-01-07	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	M3	0,90
	02-00-00	FUNDACOES		
EDIF JUL 23	02-01-01	BROCA DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 20CM	M	3,00
	04-00-00	VEDOS		
EDIF JUL 23	04-01-31	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL - 14CM - 8MPA	M2	5,00
EDIF JUL 23	04-01-95	ARMADURA EM AÇO CA-50 PARA BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL	KG	5,60
EDIF JUL 23	04-01-97	CONCRETO "GROUT"	M3	0,20
	06-00-00	COBERTURAS		
EDIF JUL 23	06-60-25	RETIRADA DE TELHAS EM GERAL, EXCLUSIVE TELHAS DE BARRO COZIDO, VIDRO E ESTRUTURAS DE CRFS	M2	230,00
EDIF JUL 23	06-70-25	RECOLOCAÇÃO DE TELHAS DE CRF, CIMENTO AMIANTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICO - ONDULADA COMUM	M2	230,00
CDHU 191	16.03.030	TELHAMENTO EM CIMENTO REFORÇADO COM FIO SINTÉTICO CRFS - PERFIL TRAPEZOIDAL DE 44 CM	M2	5,00
	09-00-00	INSTALACOES ELETRICAS		
EDIF JUL 23	09-02-11	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, TIPO LEVE L - 3/4"	M	600,00
EDIF JUL 23	09-03-05	CABO 2,50MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	1.800,00
EDIF JUL 23	09-03-31	CABO 6,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	300,00
EDIF JUL 23	09-05-29	CAIXA DE PASSAGEM TIPO CONDULITE - 3/4"	UN	75,00
EDIF JUL 23	09-08-10	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - UNIPOLAR 6/25A	UN	7,00
EDIF JUL 23	09-08-15	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - TRIPOLAR 32/50A	UN	1,00
EDIF JUL 23	09-10-27	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA COM LÂMPADA FLUORESCENTE 9W	UN	17,00
EDIF JUL 23	09-10-53	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ATÉ 24 LAÇOS	UN	1,00
EDIF JUL 23	09-10-54	ACIONADOR LIGA-DESLIGA PARA BOMBA COM MARTELO QUEBRA VIDRO	UN	3,00
EDIF JUL 23	09-12-53	QUADRO DE BOMBA DE INCÊNDIO	UN	1,00
CDHU 191	50.05.170	ACIONADOR MANUAL TIPO QUEBRA VIDRO, EM CAIXA PLÁSTICA	UN	3,00
CDHU 191	50.05.230	SIRENE AUDIOVISUAL TIPO ENDEREÇÁVEL	UN	3,00
CDHU 191	50.05.430	DETECTOR ÓPTICO DE FUMAÇA COM BASE ENDEREÇÁVEL	UN	80,00
	10-00-00	INST.HIDRO-SANITARIAS		
EDIF JUL 23	10-03-10	CONJUNTO MOTOR-BOMBA 80M3/H, 20MCA, 7,5CV, 3500RPM, 220/380V, TRIFÁSICO	UN	1,00
EDIF JUL 23	10-08-02	TUBO DE AÇO-CARBONO GALVANIZADO, CLASSE MÉDIA (DIN2440) - 2 1/2"	M	130,00
EDIF JUL 23	10-08-49	ENVELOPAMENTO DE TUBULAÇÃO ENTERPADA, COM CONCRETO	M	25,00
EDIF JUL 23	10-08-50	RECALQUE DE PASSEIO COM UNIÃO ENGATE RÁPIDO - REGISTRO TIPO GLOBO 2 1/2"	UN	1,00
EDIF JUL 23	10-08-55	HIDRANTE COM UNIÃO DE ENGATE RÁPIDO - REGISTRO TIPO GLOBO 2 1/2"	UN	3,00
EDIF JUL 23	10-08-60	ABRIGO DE EMBUTIR PARA HIDRANTE E MANGUEIRA - CHAPA DE AÇO N.20	UN	4,00
EDIF JUL 23	10-08-68	MANGUEIRA DE INCÊNDIO COM UNIÃO DE ENGATE RÁPIDO, 30M - 1 1/2"	UN	3,00

PU SEM DESONERAÇÃO		VALOR SEM DESONERAÇÃO		PU COM DESONERAÇÃO		VALOR COM DESONERAÇÃO	
R\$	36,17	R\$	132,29	R\$	33,06	R\$	126,82
R\$	110,82	R\$	99,74	R\$	107,85	R\$	97,07
R\$	59,44	R\$	178,32	R\$	55,06	R\$	165,18
R\$	104,93	R\$	779,84	R\$	100,26	R\$	742,08
R\$	12,61	R\$	70,62	R\$	12,17	R\$	68,15
R\$	922,87	R\$	184,57	R\$	863,16	R\$	172,63
R\$	8,07	R\$	6.917,55	R\$	7,20	R\$	6.256,90
R\$	18,25	R\$	1.856,10	R\$	16,30	R\$	1.656,00
R\$	172,79	R\$	863,95	R\$	170,38	R\$	851,90
R\$	40,49	R\$	67.090,97	R\$	37,49	R\$	63.641,05
R\$	4,82	R\$	8.676,00	R\$	4,52	R\$	8.136,00
R\$	8,90	R\$	2.670,00	R\$	8,48	R\$	2.544,00
R\$	29,78	R\$	2.233,50	R\$	28,07	R\$	2.105,25
R\$	30,74	R\$	215,18	R\$	29,37	R\$	205,59
R\$	110,91	R\$	110,91	R\$	105,78	R\$	105,78
R\$	292,07	R\$	4.965,19	R\$	283,07	R\$	4.812,19
R\$	1.623,38	R\$	1.623,38	R\$	1.569,39	R\$	1.569,39
R\$	181,95	R\$	545,85	R\$	169,95	R\$	509,85
R\$	1.724,00	R\$	1.724,00	R\$	1.672,50	R\$	1.672,50
R\$	81,04	R\$	243,12	R\$	79,03	R\$	237,09
R\$	280,08	R\$	840,24	R\$	278,07	R\$	834,21
R\$	236,87	R\$	18.949,60	R\$	230,19	R\$	18.415,20
R\$	9.522,81	R\$	50.766,43	R\$	9.473,12	R\$	49.205,55
R\$	261,56	R\$	34.002,80	R\$	251,50	R\$	32.695,00
R\$	38,52	R\$	963,00	R\$	35,96	R\$	899,00
R\$	842,17	R\$	842,17	R\$	808,09	R\$	808,09
R\$	459,87	R\$	1.379,61	R\$	451,48	R\$	1.354,44
R\$	560,56	R\$	2.242,24	R\$	540,99	R\$	2.163,96
R\$	604,60	R\$	1.813,80	R\$	603,98	R\$	1.811,94

	11-00-00	REVESTIMENTOS		
EDIF JUL 23	11-03-01	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	9,00
EDIF JUL 23	11-03-09	EMBOÇO EXTERNO DESEMPENADO PARA PINTURA - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:3/12	M2	9,00
	12-00-00	FORROS		
EDIF JUL 23	12-01-43	FORRO DE GESSO ACARTONADO TIPO FGE (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	22,00
EDIF JUL 23	12-50-05	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	22,00
	15-00-00	PINTURA		
EDIF JUL 23	15-01-23	TINTA ESMALTE SINTÉTICO - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA	M2	65,00
EDIF JUL 23	15-03-10	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE SERRALHERIA	M2	8,00
	17-00-00	SERV.COMPLEMENTARES		
EDIF JUL 23	17-60-46	RETIRADA DE PISO INTERTRAVADO	M2	50,00
EDIF JUL 23	17-70-46	RECOLOCAÇÃO DE PISO INTERTRAVADO COM AREIA RECICLADA	M2	50,00

R\$	8,73	R\$	475,11		R\$	434,79
R\$	44,06	R\$	78,57		R\$	72,45
		R\$	396,54		R\$	362,34
R\$	98,72	R\$	2.324,08		R\$	2.307,58
R\$	6,92	R\$	2.171,84		R\$	2.171,84
		R\$	152,24		R\$	135,74
R\$	31,07	R\$	2.552,67		R\$	2.380,75
R\$	66,64	R\$	2.019,55		R\$	1.889,55
		R\$	533,12		R\$	491,20
R\$	16,14	R\$	2.402,50		R\$	2.180,50
R\$	31,91	R\$	807,00		R\$	720,50
		R\$	1.595,50		R\$	1.460,00
SUBTOTAL		R\$	133.619,76		SUBTOTAL	R\$ 127.441,20
20,11%		R\$	26.870,93		25,56%	R\$ 32.573,97
TOTAL		R\$	160.490,69		TOTAL	R\$ 160.015,17



ASF - ASSOCIAÇÃO SAÚDE DA FAMÍLIA
PRAÇA MAL. CORDEIRO DE FARIAS, 65 - HIGIENÓPOLIS - SÃO PAULO (SP) - CEP: 01244-050.
CNPJ: 68.311.216/0001-01

ANEXO I

OBRA:	ADEQUAÇÕES PARA OBTENÇÃO DE AVCB - PSM BALNEÁRIO SÃO JOSÉ		
LOCAL:	Rua Gaspar Leme, s/n - São Paulo / SP.	TAXA DO BDI=	25,56%
		SIURB - JUL/23 - CDHU-191 - COM DESONERAÇÃO	

PLANILHA DE SERVIÇOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	CUSTO UNIT R\$	CUSTO TOTAL R\$
PSM BALNEÁRIO SÃO JOSÉ					
01-00-00	SERVICOS PRELIMINARES			0,10%	R\$ 126,82
01-01-00	LIMPEZA DO TERRENO				
01-01-06	CARGA MANUAL E REMOÇÃO DE ENTULHO, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1 KM	M3	0,90	R\$ 33,06	R\$ 29,75
01-01-07	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	M3	0,90	R\$ 107,85	R\$ 97,07
02-00-00	FUNDACOES			0,13%	R\$ 165,18
02-01-00	FUNDAÇÃO PROFUNDA				
02-01-01	BROCA DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 20CM	M	3,00	R\$ 55,06	R\$ 165,18
04-00-00	VEDOS			0,58%	R\$ 742,08
04-01-00	ALVENARIA DE TIJOLOS E BLOCOS				
04-01-31	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL - 14CM - 8MPA	M2	5,00	R\$ 100,26	R\$ 501,30
04-01-95	ARMADURA EM AÇO CA-50 PARA BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL	KG	5,60	R\$ 12,17	R\$ 68,15
04-01-97	CONCRETO "GROUT"	M3	0,20	R\$ 863,16	R\$ 172,63
06-00-00	COBERTURAS			4,91%	R\$ 6.256,90
06-60-00	RETIRADAS				
06-60-25	RETIRADA DE TELHAS EM GERAL, EXCLUSIVE TELHAS DE BARRO COZIDO, VIDRO E ESTRUTURAIS DE CRFS	M2	230,00	R\$ 7,20	R\$ 1.656,00
06-70-00	RECOLOCAÇÕES				
06-70-25	RECOLOCAÇÃO DE TELHAS DE CRF, CIMENTO AMIANTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICO - ONDULADA COMUM	M2	230,00	R\$ 16,30	R\$ 3.749,00
16.03	TELHAMENTO EM CIMENTO REFORÇADO COM FIO SINTÉTICO (CRFS)				
16.03.030	TELHAMENTO EM CIMENTO REFORÇADO COM FIO SINTÉTICO CRFS - PERFIL TRAPEZOIDAL DE 44 CM	M2	5,00	R\$ 170,38	R\$ 851,90
09-00-00	INSTALACOES ELETRICAS			49,94%	R\$ 63.641,05
09-02-00	ELETRODUTOS - BT				



ASF - ASSOCIAÇÃO SAÚDE DA FAMÍLIA
PRAÇA MAL. CORDEIRO DE FARIAS, 65 - HIGIENÓPOLIS - SÃO PAULO (SP) - CEP: 01244-050.
CNPJ: 68.311.216/0001-01

ANEXO I

OBRA:

ADEQUAÇÕES PARA OBTENÇÃO DE AVCB - PSM BALNEÁRIO SÃO JOSÉ

LOCAL:

Rua Gaspar Leme, s/n - São Paulo / SP.

TAXA DO BDI=

25,56%

SIURB - JUL/23 - CDHU-191 - COM DESONERAÇÃO

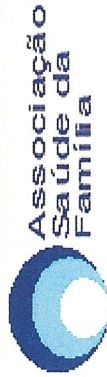
09-02-11	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, TIPO LEVE I - 3/4"	M	600,00	R\$	37,49	R\$	22.494,00
09-03-00	CONDUTORES - BT						
09-03-05	CABO 2,50MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	1.800,00	R\$	4,52	R\$	8.136,00
09-03-31	CABO 6,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	300,00	R\$	8,48	R\$	2.544,00
09-05-00	QUADROS E CAIXAS						
09-05-29	CAIXA DE PASSAGEM TIPO CONDULETE - 3/4"	UN	75,00	R\$	28,07	R\$	2.105,25
09-08-00	DISJUNTORES						
09-08-10	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - UNIPOLAR 6/25A	UN	7,00	R\$	29,37	R\$	205,59
09-08-15	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - TRIPOLAR 32/50A	UN	1,00	R\$	105,78	R\$	105,78
09-10-00	EQUIPAMENTOS DE EMERGÊNCIA E SEGURANÇA						
09-10-27	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA COM LÂMPADA FLUORESCENTE 9W	UN	17,00	R\$	283,07	R\$	4.812,19
09-10-53	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ATÉ 24 LAÇOS	UN	1,00	R\$	1.569,39	R\$	1.569,39
09-10-54	ACIONADOR LIGA-DESLIGA PARA BOMBA COM MARTELO QUEBRA VIDRO	UN	3,00	R\$	169,95	R\$	509,85
09-12-00	DIVERSOS						
09-12-53	QUADRO DE BOMBA DE INCÊNDIO	UN	1,00	R\$	1.672,50	R\$	1.672,50
50.05	ILUMINACAO E SINALIZACAO DE EMERGENCIA						
50.05.170	ACIONADOR MANUAL TIPO QUEBRA VIDRO, EM CAIXA PLÁSTICA	UN	3,00	R\$	79,03	R\$	237,09
50.05.230	SIRENE AUDIOVISUAL TIPO ENDEREÇÁVEL	UN	3,00	R\$	278,07	R\$	834,21
50.05.430	DETECTOR ÓPTICO DE FUMAÇA COM BASE ENDEREÇÁVEL	UN	80,00	R\$	230,19	R\$	18.415,20
10-00-00	INST.HIDRO-SANITARIAS				38,61%	R\$	49.205,55
10-03-00	INSTALAÇÃO ELEVATÓRIA						
10-03-10	CONJUNTO MOTOR-BOMBA 80M3/H, 20MCA, 7,5CV, 3500RPM, 220/380V, TRIFÁSICO	UN	1,00	R\$	9.473,12	R\$	9.473,12
10-08-00	REDE DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS						
10-08-02	TUBO DE AÇO-CARBONO GALVANIZADO, CLASSE MÉDIA (DIN2440) - 2 1/2"	M	130,00	R\$	251,50	R\$	32.695,00
10-08-49	ENVELOPAMENTO DE TUBULAÇÃO ENTERRADA, COM CONCRETO	M	25,00	R\$	35,96	R\$	899,00
10-08-50	RECALQUE DE PASSEIO COM UNIÃO ENGATE RÁPIDO - REGISTRO TIPO GLOBO 2 1/2"	UN	1,00	R\$	808,09	R\$	808,09
10-08-55	HIDRANTE COM UNIÃO DE ENGATE RÁPIDO - REGISTRO TIPO GLOBO 2 1/2"	UN	3,00	R\$	451,48	R\$	1.354,44
10-08-60	ABRIGO DE EMBUTIR PARA HIDRANTE E MANGUEIRA - CHAPA DE AÇO N.20	UN	4,00	R\$	540,99	R\$	2.163,96



ASF - ASSOCIAÇÃO SAÚDE DA FAMÍLIA
PRAÇA MAL. CORDEIRO DE FARIAS, 65 - HIGIENÓPOLIS - SÃO PAULO (SP) - CEP: 01244-050.
CNPJ: 68.311.216/0001-01

ANEXO I

OBRA:	ADEQUAÇÕES PARA OBTENÇÃO DE AVCB - PSM BALNEÁRIO SÃO JOSÉ	TAXA DO BDI=				25,56%
		SIURB - JUL/23 - CDHU-191 - COM DESONERAÇÃO				
LOCAL:	Rua Gaspar Leme, s/n - São Paulo / SP.					
10-08-68	MANGUEIRA DE INCÊNDIO COM UNIÃO DE ENGATE RÁPIDO, 30M - 1 1/2"	UN	3,00	R\$ 603,98	R\$	1.811,94
11-00-00	REVESTIMENTOS			0,34%	R\$	434,79
11-03-00	REVESTIMENTO DE PAREDES EXTERNAS					
11-03-01	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	9,00	R\$ 8,05	R\$	72,45
11-03-09	EMBOÇO EXTERNO DESEMPENADO PARA PINTURA - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:3/12	M2	9,00	R\$ 40,26	R\$	362,34
12-00-00	FORROS			1,81%	R\$	2.307,58
12-01-00	FORROS FALSOS					
12-01-43	FORRO DE GESSO ACARTONADO TIPO FGE (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	22,00	R\$ 98,72	R\$	2.171,84
12-50-00	DEMOLIÇÕES					
12-50-05	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	22,00	R\$ 6,17	R\$	135,74
15-00-00	PINTURA			1,87%	R\$	2.380,75
15-01-00	PINTURA EM ALVENARIA E CONCRETO					
15-01-23	TINTA ESMALTE SINTÉTICO - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA	M2	65,00	R\$ 29,07	R\$	1.889,55
15-03-00	PINTURA EM METAL					
15-03-10	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE SERRALHERIA	M2	8,00	R\$ 61,40	R\$	491,20
17-00-00	SERV.COMPLEMENTARES			1,71%	R\$	2.180,50
17-60-00	RETIRADAS					
17-60-46	RETIRADA DE PISO INTERTRAVADO	M2	50,00	R\$ 14,41	R\$	720,50
17-70-00	RECOLOCAÇÕES					
17-70-46	RECOLOCAÇÃO DE PISO INTERTRAVADO COM AREIA RECICLADA	M2	50,00	R\$ 29,20	R\$	1.460,00
		SUB TOTAL - CUSTOS =		100,00%	R\$	127.441,20
		TOTAL GERAL COM INCIDÊNCIA DO B.D.I. - PREÇO =				R\$ 160.015,17



ASF - ASSOCIAÇÃO SAÚDE DA FAMÍLIA
PRAÇA MAL. CORDEIRO DE FARIAS, 65 - HIGIENÓPOLIS - SÃO PAULO (SP) - CEP: 01244-050.
CNPJ: 68.311.216/0001-01

ANEXO I

OBRA: ADEQUAÇÕES PARA OBTENÇÃO DE AVCB - PSM BALNEÁRIO SÃO JOSÉ

LOCAL: Rua Gaspar Leme, s/n - São Paulo / SP.

TAXA DO BDI	=	20,11%
SIURB - JUL/23 - CDHU-191 - SEM DESONERAÇÃO		

PLANILHA DE SERVIÇOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	CUSTO UNIT R\$	CUSTO TOTAL R\$
PSM BALNEÁRIO SÃO JOSÉ					
01-00-00	SERVICOS PRELIMINARES			0,10%	R\$ 132,29
01-01-00	LIMPEZA DO TERRENO				
01-01-06	CARGA MANUAL E REMOÇÃO DE ENTULHO, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1 KM	M3	0,90	R\$ 36,17	R\$ 32,55
01-01-07	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	M3	0,90	R\$ 110,82	R\$ 99,74
02-00-00	FUNDACOES			0,13%	R\$ 178,32
02-01-00	FUNDAÇÃO PROFUNDA				
02-01-01	BROCA DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 20CM	M	3,00	R\$ 59,44	R\$ 178,32
04-00-00	VEDOS			0,58%	R\$ 779,84
04-01-00	ALVENARIA DE TIJOLOS E BLOCOS				
04-01-31	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL - 14CM - 8MPA	M2	5,00	R\$ 104,93	R\$ 524,65
04-01-95	ARMADURA EM AÇO CA-50 PARA BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL	KG	5,60	R\$ 12,61	R\$ 70,62
04-01-97	CONCRETO "GROUT"	M3	0,20	R\$ 922,87	R\$ 184,57
06-00-00	COBERTURAS			5,18%	R\$ 6.917,55
06-60-00	RETIRADAS				
06-60-25	RETIRADA DE TELHAS EM GERAL, EXCLUSIVE TELHAS DE BARRO COZIDO, VIDRO E ESTRUTURAIS DE CRFS	M2	230,00	R\$ 8,07	R\$ 1.856,10
06-70-00	RECOLOCAÇÕES				
06-70-25	RECOLOCAÇÃO DE TELHAS DE CRF, CIMENTO AMIANTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICO - ONDULADA COMUM	M2	230,00	R\$ 18,25	R\$ 4.197,50
16.03	TELHAMENTO EM CIMENTO REFORÇADO COM FIO SINTÉTICO (CRFS)				
16.03.030	TELHAMENTO EM CIMENTO REFORÇADO COM FIO SINTÉTICO CRFS - PERFIL TRAPEZOIDAL DE 44 CM	M2	5,00	R\$ 172,79	R\$ 863,95
09-00-00	INSTALACOES ELETRICAS			50,21%	R\$ 67.090,97
09-02-00	ELETRODUTOS - BT				



ASF - ASSOCIAÇÃO SAÚDE DA FAMÍLIA
PRAÇA MAL. CORDEIRO DE FARIAS, 65 - HIGIENÓPOLIS - SÃO PAULO (SP) - CEP: 01244-050.
CNPJ: 68.311.216/0001-01

ANEXO I

OBRA:

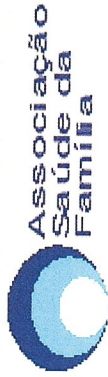
ADEQUAÇÕES PARA OBTENÇÃO DE AVCB - PSM BALNEÁRIO SÃO JOSÉ

LOCAL:

Rua Gaspar Leme, s/n - São Paulo / SP.

SIURB - JUL/23 - CDHU-191 - SEM DESONERAÇÃO		TAXA DO BDI	20,11%
---	--	-------------------	--------

09-02-11	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, TIPO LEVE I - 3/4"	M	600,00	R\$	40,49	R\$	24.294,00
09-03-00	CONDUTORES - BT						
09-03-05	CABO 2,50MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	1.800,00	R\$	4,82	R\$	8.676,00
09-03-31	CABO 6,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	300,00	R\$	8,90	R\$	2.670,00
09-05-00	QUADROS E CAIXAS						
09-05-29	CAIXA DE PASSAGEM TIPO CONDULETE - 3/4"	UN	75,00	R\$	29,78	R\$	2.233,50
09-08-00	DISJUNTORES						
09-08-10	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - UNIPOLAR 6/25A	UN	7,00	R\$	30,74	R\$	215,18
09-08-15	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - TRIPOLAR 32/50A	UN	1,00	R\$	110,91	R\$	110,91
09-10-00	EQUIPAMENTOS DE EMERGÊNCIA E SEGURANÇA						
09-10-27	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA COM LÂMPADA FLUORESCENTE 9W	UN	17,00	R\$	292,07	R\$	4.965,19
09-10-53	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ATÉ 24 LAÇOS	UN	1,00	R\$	1.623,38	R\$	1.623,38
09-10-54	ACIONADOR LIGA-DESLIGA PARA BOMBA COM MARTELO QUEBRA VIDRO	UN	3,00	R\$	181,95	R\$	545,85
09-12-00	DIVERSOS						
09-12-53	QUADRO DE BOMBA DE INCÊNDIO	UN	1,00	R\$	1.724,00	R\$	1.724,00
50.05	ILUMINACAO E SINALIZACAO DE EMERGENCIA						
50.05.170	ACIONADOR MANUAL TIPO QUEBRA VIDRO, EM CAIXA PLÁSTICA	UN	3,00	R\$	81,04	R\$	243,12
50.05.230	SIRENE AUDIOVISUAL TIPO ENDEREÇÁVEL	UN	3,00	R\$	280,08	R\$	840,24
50.05.430	DETECTOR ÓPTICO DE FUMAÇA COM BASE ENDEREÇÁVEL	UN	80,00	R\$	236,87	R\$	18.949,60
10-00-00	INST.HIDRO-SANITARIAS				37,99%	R\$	50.766,43
10-03-00	INSTALAÇÃO ELEVATÓRIA						
10-03-10	CONJUNTO MOTOR-BOMBA 80M3/H, 20MCA, 7,5CV, 3500RPM, 220/380V, TRIFÁSICO	UN	1,00	R\$	9.522,81	R\$	9.522,81
10-08-00	REDE DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS						
10-08-02	TUBO DE AÇO-CARBONO GALVANIZADO, CLASSE MÉDIA (DIN2440) - 2 1/2"	M	130,00	R\$	261,56	R\$	34.002,80
10-08-49	ENVELOPAMENTO DE TUBULAÇÃO ENTERRADA, COM CONCRETO	M	25,00	R\$	38,52	R\$	963,00
10-08-50	RECALQUE DE PASSEIO COM UNIÃO ENGATE RÁPIDO - REGISTRO TIPO GLOBO 2 1/2"	UN	1,00	R\$	842,17	R\$	842,17
10-08-55	HIDRANTE COM UNIÃO DE ENGATE RÁPIDO - REGISTRO TIPO GLOBO 2 1/2"	UN	3,00	R\$	459,87	R\$	1.379,61
10-08-60	ABRIGO DE EMBUTIR PARA HIDRANTE E MANGUEIRA - CHAPA DE AÇO N.20	UN	4,00	R\$	560,56	R\$	2.242,24



ASF - ASSOCIAÇÃO SAÚDE DA FAMÍLIA
PRAÇA MAL. CORDEIRO DE FARIAS, 65 - HIGIENÓPOLIS - SÃO PAULO (SP) - CEP: 01244-050.
CNPJ: 68.311.216/0001-01

ANEXO I

OBRA:	ADEQUAÇÕES PARA OBTENÇÃO DE AVCB - PSM BALNEÁRIO SÃO JOSÉ				
LOCAL:	Rua Gaspar Leme, s/n - São Paulo / SP.				
		TAXA DO BDI			20,11%
		SIURB - JUL/23 - CDHU-191 - SEM DESONERAÇÃO			
10-08-68	MANGUEIRA DE INCÊNDIO COM UNIÃO DE ENGATE RÁPIDO, 30M - 1 1/2"	UN	3,00	R\$ 604,60	R\$ 1.813,80
11-00-00	REVESTIMENTOS			0,36%	R\$ 475,11
11-03-00	REVESTIMENTO DE PAREDES EXTERNAS				
11-03-01	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	9,00	R\$ 8,73	R\$ 78,57
11-03-09	EMBOÇO EXTERNO DESEMPENADO PARA PINTURA - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:3/12	M2	9,00	R\$ 44,06	R\$ 396,54
12-00-00	FORROS			1,74%	R\$ 2.324,08
12-01-00	FORROS FALSOS				
12-01-43	FORRO DE GESSO ACARTONADO TIPO FGE (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	22,00	R\$ 98,72	R\$ 2.171,84
12-50-00	DEMOLIÇÕES				
12-50-05	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	22,00	R\$ 6,92	R\$ 152,24
15-00-00	PINTURA			1,91%	R\$ 2.552,67
15-01-00	PINTURA EM ALVENARIA E CONCRETO				
15-01-23	TINTA ESMALTE SINTÉTICO - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA	M2	65,00	R\$ 31,07	R\$ 2.019,55
15-03-00	PINTURA EM METAL				
15-03-10	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE SERRALHERIA	M2	8,00	R\$ 66,64	R\$ 533,12
17-00-00	SERV.COMPLEMENTARES			1,80%	R\$ 2.402,50
17-60-00	RETIRADAS				
17-60-46	RETIRADA DE PISO INTERTRAVADO	M2	50,00	R\$ 16,14	R\$ 807,00
17-70-00	RECOLOCAÇÕES				
17-70-46	RECOLOCAÇÃO DE PISO INTERTRAVADO COM AREIA RECICLADA	M2	50,00	R\$ 31,91	R\$ 1.595,50
	SUB TOTAL - CUSTOS =			100,00%	R\$ 133.619,76
	TOTAL GERAL COM INCIDÊNCIA DO B.D.I. - PREÇO =				R\$ 160.490,69

