



SECRETARIA DA SAÚDE
Governo do Estado do Ceará

CISVALE

CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU

APUIARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ - PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO
AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇUOCA



TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2018 TP

LICITAÇÃO DO TIPO MENOR PREÇO GLOBAL PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR A REFORMA DA POLICLINICA REGIONAL DR. JOSÉ CORREIA SALES, JUNTO AO CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU - CISVALE.

O Consórcio Público de Saúde Interfederativo do Vale do Curu - CISVALE, por intermédio da Comissão Permanente de Licitação - CPL, nomeada pela Portaria nº 006/2018, torna público para conhecimento dos interessados que, na data e horário abaixo previstos, em sua sala à Rua Juaci Sampaio Pontes nº 1696 B, Centro - Caucaia - CE, em sessão pública, fará realizar licitação, na modalidade **TOMADA DE PREÇOS**, no tipo supracitado, para atendimento do objeto desta licitação, de acordo com as condições estabelecidas neste **EDITAL** de Tomada de Preços, observadas as disposições contidas na **Lei Complementar nº 123/2006**, de 14 de dezembro de 2006 e sua alteração introduzidas através da **Lei Complementar nº 147/2017**, de 07 de agosto de 2017 e a **Lei Federal nº 8.666**, de 21.06.1993 (com as alterações da **Lei n.º 8.883/94** e da **Lei n.º 9.648/98**) e legislação complementar em vigor alterada e consolidada e com as alterações introduzidas pela **Lei Federal nº 11.107**, de 6 de abril de 2005 e demais normas pertinentes e pelas condições estabelecidas pelo presente Edital e seus anexos.

HORA, DATA E LOCAL:

OS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO E PROPOSTAS serão recebidos em sessão pública marcada para:

ÀS 09h00min

Do dia 16 de agosto de 2018.

No endereço: Sala da Comissão Permanente de Licitações, localizada na Rua Juaci Sampaio Pontes nº 1696 B - Centro - Caucaia - CE.

Constituem parte integrante deste Edital, independente de transcrição os seguintes anexos:

ANEXO I – Projeto básico – Localização, Memorial Descritivo, Composição do BDI, Tabela de Encargos Sociais, Orçamento Básico, Cronograma Físico – Financeiro, Memorial de Cálculo de quantidades, Composição de Preços, Especificações Técnicas, Registro de Responsabilidade Técnica, projetos e planilhas;

ANEXO II – Modelos: A- declaração de cumprimento do Inciso XXXIII do art.7º da Constituição Federal, B – Declaração de enquadramento como microempresa

Rua Juaci Sampaio Pontes nº 1696B Centro - Caucaia-CE - CEP: 61.600-150



Fone/Fax: (85) 3342-2767 CNPJ(MF) nº 12.768.835/0001-75

www.cisvale.com.br

E-mail: consorciocisvale@gmail.com



SECRETARIA DA SAÚDE
Governo do Estado do Ceará

CISVALE

CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU

APUIARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ - PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇUOCA



- ME ou empresa de pequeno porte - EPP, C - carta proposta, D - planilha de encargos sociais, E - composição de BDI, F - relação da equipe técnica, G - relação das máquinas e equipamentos, H - orçamento resumo.

ANEXO III - Minuta do Contrato.

2.0 DO OBJETO E VALOR ESTIMADO

1.1 - A presente licitação tem como objeto a **Contratação de empresa para executar a reforma da Policlínica Regional Dr. José Correia Sales, junto ao Consórcio Público de Saúde Interfederativo do Vale do Curu - CISVALE.**

1.2. O valor estimado para objeto acima é de **R\$ 155.092,13 (cento e cinquenta e cinco mil noventa e dois reais e treze centavos).**

2.0 DAS RESTRIÇÕES E CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

2.1- Restrições de participação:

2.1.1- Não poderá participar empresa declarada inidônea ou cumprindo pena de suspensão, que lhes tenham sido aplicadas, por força da Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores;

2.1.2- Não poderá participar empresa com falência decretada;

2.1.3- Não será admitida a participação de interessados sob forma de consórcio ou grupo de empresas ou ainda sociedades cooperativas devidamente estabelecidas neste país;

2.1.4- Quando um dos sócios representantes ou responsáveis técnicos da Licitante participar de mais de uma empresa especializada no objeto desta Licitação, somente uma delas poderá participar do certame licitatório.

2.2- Das condições de participação:

2.2.1 - Poderá participar do presente certame licitatório, quaisquer interessados que, na fase inicial de habilitação preliminar, comprovem possuir os requisitos mínimos de qualificação exigidos no edital para execução de seu objeto.

2.2.2 - Para participarem da presente licitação, os interessados deverão comprovar que estão inscritos regulamente no Cadastro de Fornecedores e Prestadores de Serviços no Consórcio Público de Saúde Interfederativo do Vale do Curu - CISVALE, ou apresentar habilitação compatível com o objeto desta licitação, nos termos do Edital no prazo de 03(três) dias antes do recebimento das propostas, conforme art. 22, paragrafo 9º da Lei nº 8.666/93, com suas alterações posteriores e atualizada pela Lei nº 9.648/98.



SECRETARIA DA SAÚDE
Governo do Estado do Ceará

CISVALE

CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU

APUIARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ - PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇUOCA



2.2.3 - A licitante desejando apresentar preposto, devera fazê-lo mediante único representante, que devera se identificar no ato da abertura da licitação, através de procuração pública ou particular, com firma reconhecida, outorgando amplos poderes para o mandatário representar a licitante nesta licitação.

2.2.4 - Para participarem os interessados deverão comprovar o seu endereço e suas instalações físicas internas, através de mídia impressa ou eletrônica, em que conste a fachada frontal do prédio e seu entorno, e todas as instalações internas disponíveis para o desenvolvimento de suas atividades, compatíveis com o objeto licitado.

2.2.5. Que seja prestada, até 2 (dois) dias úteis antes da data de entrega dos Documentos de Habilitação e Propostas de Preços, **garantia de manutenção da proposta, correspondente a 1% (hum por cento) do valor estimado da licitação, previsto no item 1.2 deste Edital**, recolhida junto ao Consórcio Público de Saúde Interfederativo do Vale do Curu - CISVALE, mediante apresentação do comprovante a Comissão de Licitação emitira o recibo específico e definitivo.

2.2.4.1. A garantia de manutenção de proposta, quando não recolhida em moeda corrente nacional, mas em qualquer outra das modalidades previstas a seguir, terá o prazo de validade de 60 (sessenta) dias, contado da data de entrega dos Documentos de Habilitação e Propostas de Preços e deverá ser recolhida na CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU - CISVALE no prazo acima indicado:

e) Caução em dinheiro - A licitante fará a comprovação mediante a apresentação de depósito em conta, cujos dados serão fornecidos pelo Setor de Contabilidade do Consórcio. Caso no recibo de depósito conste o depósito feito em cheque, a licitante deverá juntar declaração em original, fornecida pelo BANCO confirmando a compensação do cheque, e a liberação do valor na conta do Consórcio, conforme dados fornecidos, a ser depositado no BANCO DO BRASIL S.A., Agencia: 0962, Conta Corrente nº 27.058-X;

f) Títulos da Dívida Pública, devendo estes ter sido emitido sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil e avaliados pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Fazenda, com exceção dos Títulos da Dívida Agrária;

g) Fiança bancária - A licitante entregará o documento original fornecido pela Instituição que a concede, no qual constará:

6. BENEFICIÁRIO: Consórcio Público de Saúde Interfederativo do Vale do Curu - CISVALE



SECRETARIA DA SAÚDE
Governo do Estado do Ceará

CISVALE

CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU

APUIARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ - PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO
AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇOCA



7. **OBJETO:** Garantia de participação na TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2018 TP -
8. **VALOR:** R\$ 1.550,92 (Hum mil quinhentos e cinquenta reais e noventa e dois centavos)
9. **PRAZO DE VALIDADE:** 60 (sessenta) dias
10. Que a liberação será feita mediante a devolução pelo órgão licitante do documento original ou, automaticamente, após o prazo de validade da carta.

h) Seguro-garantia - A apólice deverá ser emitida em favor da Contratante

2.2.4.2. A garantia de manutenção de proposta será liberada até 5 (cinco) dias úteis após esgotada as fases de habilitação (Documentos de Habilitação) ou de classificação (Propostas de Preços), para as empresas inabilitadas ou desclassificadas, ou após a adjudicação, exceto para a vencedora da licitação, que será liberada no mesmo prazo, após a data de assinatura de Contrato.

2.2.4.3. Para efeito da devolução de que trata o subitem anterior, a garantia prestada pela LICITANTE, quando em dinheiro, será atualizada monetariamente.

2.2.6- A licitante que desejar enviar sua documentação e proposta, deverá fazê-lo com a devida antecedência, para recebimento no prazo e horário estipulado no preâmbulo, enviando pelo correio endereçada a Comissão Permanente de Licitação.

3.0 DOS ENVELOPES

3.1- A documentação necessária à Habilitação, bem como as Propostas de Preços deverão ser apresentadas simultaneamente à Comissão de Licitação, em envelopes distintos, opacos e fechados, no dia, hora e local indicado no preâmbulo deste Edital, conforme abaixo:

AO CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU - CISVALE
(IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA)
ENVELOPE Nº 01 – DOCUMENTAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº _____/2018

AO CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU - CISVALE
(IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA)
ENVELOPE Nº 02 - PROPOSTA DE PREÇOS
TOMADA DE PREÇOS Nº _____/2018



SECRETARIA DA SAÚDE
Governo do Estado do Ceará

CISVALE

CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU

APIARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ - PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇUOCA



3.2 - É obrigatória a assinatura de quem de direito da PROPONENTE na PROPOSTA DE PREÇOS.

3.3. Os Documentos de Habilitação e as Propostas de Preços deverão ser apresentadas por preposto da LICITANTE com poderes de representação legal, através de procuração pública ou particular com firma reconhecida. A não apresentação não implicará em inabilitação, no entanto, o representante não poderá pronunciar-se em nome da LICITANTE, salvo se estiver sendo representada por um de seus dirigentes, que deverá apresentar cópia do contrato social e documento de identidade.

3.4- Qualquer pessoa poderá entregar os Documentos de Habilitação e as Propostas Comerciais de mais de uma LICITANTE, porém, nenhuma pessoa, ainda que munida de procuração, poderá representar mais de uma LICITANTE junto à COMISSÃO, sob pena de exclusão sumária das LICITANTES representadas.

4.0 DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO – ENVELOPE “A”.

4.1. Os Documentos de Habilitação deverão ser apresentados da seguinte forma:

a) Em originais ou publicação em Órgão Oficial, ou, ainda, por qualquer processo de cópia autenticada em Cartório.

b) Dentro do prazo de validade, para aqueles cuja validade possa expirar. Na hipótese do documento não conter expressamente o prazo de validade, deverá ser acompanhado de declaração ou regulamentação do órgão emissor que disponha sobre a validade do mesmo. Na ausência de tal declaração ou regulamentação, o documento será considerado válido pelo prazo de 30 (trinta) dias, a partir da data de sua emissão;

c) Rubricados e numerados seqüencialmente na ordem deste Edital, da primeira à última página, de modo a refletir seu número exato;

4.2. Habilitação Jurídica:

4.2.1 - Cédula de identidade do responsável(is) legal(is) e signatário da proposta.

4.2.2 – Registro Comercial, no caso de empresa individual;

4.2.3 – Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores.

4.2.4- Alvará de funcionamento

4.3. Regularidade Fiscal:

a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ;

Rua Juaci Sampaio Pontes nº 1696B Centro - Caucaia-CE - CEP: 61.600-150

Fone/Fax: (85) 3342-2767 CNPJ(MF) nº 12.768.835/0001-75

www.cisvale.com.br

E-mail: consorciofisvale@gmail.com



SECRETARIA DA SAÚDE
Governo do Estado do Ceará

CISVALE

CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU

APUIARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ - PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO
AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇUOCA



- b) Prova de inscrição no Castro de Contribuintes Estadual, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividades e compatível com o objeto contratual;
- c) Prova de inscrição no Cadastro de Contribuinte Municipal, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividades e compatível com o objeto contratual;
- d) Prova de regularidade para com a Fazenda Federal – através de certidão Conjunta Negativa ou certidão Conjunta Positiva com Efeitos de Negativa de Tributos e Contribuições Federais e Dívida Ativa da União, inclusive as contribuições sociais, emitida pela receita Federal do Brasil;
- e) Prova de Regularidade Com Fazenda Estadual – Através da Certidão negativa de Débitos Estaduais, emitida pela secretaria da Fazenda da sede da empresa;
- f) Prova de regularidade com a Fazenda Municipal - Através da Certidão negativa de Tributos municipais, emitida pela secretaria da Fazenda da sede da empresa;
- g) Prova de regularidade junto ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) - Através da Certidão de regularidade FGTS – CRF, emitida pela Caixa Econômica Federal;
- h) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT, emitida pelo Tribunal Superior do Trabalho ou outro Órgão da justiça do trabalho.

4.4- Qualificação Técnica:

4. 4.1- Registro ou inscrição com o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo – CAU, na sede da empresa licitante, da licitante e de seus respectivos responsáveis técnicos.

4.4.2- Comprovação da proponente possuir, como Responsável Técnico ou em seu quadro permanente, na data prevista para entrega dos documentos, profissional(is) de nível superior, reconhecido(s) pelo CREA, detentor(es) de CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO que comprove a execução de obras similares de porte e complexidade ao objeto da licitação, observando os serviços de maior relevância técnica. É vedada a participação de profissional como responsável técnico de mais de uma licitante, caso em que, constatado tal fato, deverá o profissional optar por uma das licitantes, inabilitando-se as demais, sob pena de inabilitação sumária de todas as concorrentes.

4.4.3- Entende-se, para fins deste Edital, como pertencente ao quadro permanente:

- d) Se empregado, comprovando-se o vínculo empregatício através de cópia da "Ficha ou Livro de Registro de Empregado" ou da Carteira de Trabalho e Previdência Social – CTPS;**
- e) O sócio comprovando-se a participação societária através da cópia do Contrato Social;**



SECRETARIA DA SAÚDE
Governo do Estado do Ceará

CISVALE

CISVALE

CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU

APUIARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ - PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO
AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇUOCA

f) Se contratado, apresentar contrato de prestação de serviço.



4.4.4- O profissional responsável técnico apresentado no **ACERVO DE CAPACIDADE TÉCNICA** anexado pela licitante, deverá obrigatoriamente constar na certidão de registro de quitação de pessoa jurídica junto ao CREA, e participar permanentemente dos serviços objeto desta licitação.

4.4.5 - Declaração fornecida pelo Consórcio Público de Saúde Interfederativo do Vale do Curu - CISVALE, através de seu responsável, que o Responsável técnico da empresa, devidamente qualificado e comprovado, tenha visitado (*in loco*) na data prevista no item 4.4.5.1, deste edital e tomado conhecimento do local onde serão executados o objeto do certame em questão e se inteirado de todas as condições que possam orientar a elaboração completa da proposta.

4.4.5.1- A visita acima citada será realizada mediante agendamento até 03 (três) dias úteis anteriores a data do certame nos horários de 08h00min as 12h00min, mediante agendamento, junto ao Consórcio, através do e-mail: licitação.cisvale@gmail.com, ou na sede no endereço a Rua Juaci Sampaio Pontes nº 1696 B Centro - Caucaia - CE, Maiores informações pelo tel: (85)3342.27.67

4.4.5.6 - Deverá o responsável técnico por ocasião da visita referida apresentar documento de Identificação emitido pelo CREA, juntamente com a Prova de inscrição, ou registro, e quitação das anuidades da LICITANTE junto ao Conselho Regional de Engenharia Arquitetura e Agronomia (CREA) em que conste o profissional como responsável técnico da licitante;

4.4.5.6.1 - O vínculo do responsável técnico - **Engenheiro Civil** - com a empresa poderá ser comprovado do seguinte modo:

a) Cópia autenticada da "**FICHA OU LIVRO DE REGISTRO DE EMPREGADOS**" onde se identifique os campos de admissão e rescisão, juntamente com o Termo de Abertura do livro de registro de empregados, quando se tratar de empregado, comprovando que o profissional detentor do Atestado de Responsabilidade Técnica faz parte do quadro funcional da licitante.

b) O Sócio, comprovando-se a participação societária através de cópia do Contrato social e aditivos, se houver, devidamente registrado(s) na Junta Comercial.

c) Ou Contrato de Prestação de Serviços, devidamente formalizado, assinado e reconhecida firma.

4.5- Qualificação Econômico - Financeira:



SECRETARIA DA SAÚDE
Governo do Estado do Ceará

CISVALE

CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU

APIARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ - PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO
AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇUOCA



4.5.1 - Balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício fiscal, já exigíveis e apresentados na forma da lei, devidamente registrado na junta comercial da sede da licitante, acompanhado dos termos de abertura e de encerramento do Livro Diário - estes termos devidamente registrados na Junta Comercial - constando ainda, no balanço, o número do Livro Diário e das folhas nos quais se acha transcrito, que comprovem a boa situação financeira da empresa, com vistas aos compromissos que terá de assumir caso lhe seja adjudicado o objeto licitado, comprovado através do cálculo dos seguintes índices contábeis, devidamente assinado pelo contador responsável, sendo vedada sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrados há mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta. Acompanhado com Certidão de Regularidade Profissional (CRP) do órgão competente.

4.5.2 - Certidão negativa de falência ou concordata, ou recuperação judicial expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica;

4.5.3 - Comprovante de depósito de garantia de manutenção de proposta, conforme previsto no subitem 2.2.4, respeitado o prazo previsto no subitem 2.2.4.1 deste Edital;

4.6- Declaração da licitante, em cumprimento ao disposto no Inciso XXXIII do Art. 7º da Constituição Federal, que não mantém relação de trabalho noturno, perigoso ou insalubre com menor de 18(dezoito) anos e de qualquer trabalho com menor de 14(catorze) anos, salvo na condição de aprendiz.

4.7- Declaração da licitante que se enquadra como microempresa ou empresa de pequeno porte, quando for o caso, firmada por contador e responsável legal da licitante, para se utilizar dos benefícios previsto nos art.42 à 45 da Lei Complementar nº 123/2006 - Lei Geral da Microempresa, com alterações da Lei Complementar nº147/2014.

4.8 - Prova de inscrição no Cadastro de Fornecedores e Prestadores de Serviços do Consórcio Público de Saúde Interfederativo do Vale do Curu - CISVALE, através de Certificado de Registro Cadastral - CRC, dentro do prazo de validade.

4.9 - A LICITANTE deverá fornecer, a título de informação, número de telefone, fax, e pessoa de contato, preferencialmente local. A ausência desses dados não a tornará inabilitada.

5.0 DA PROPOSTA DE PREÇO - ENVELOPE "B"

5.1- As propostas deverão ser apresentadas em papel timbrado da firma e preenchidas em duas vias datilografadas/digitadas ou impressas por qualquer



SECRETARIA DA SAÚDE
Governador do Estado do Ceará

CISVALE

CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU

APIARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ - PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇUOCA

processo mecânico, eletrônico ou manual, sem emendas, rasuras ou entrelinhas, entregue em envelope lacrado.

5.2- As propostas de preços deverão ainda conter:

- 5.2.1- Data de apresentação (da abertura da licitação);
- 5.2.2 - Identificação da Licitante;
- 5.2.3- Discriminação completa das obras e serviços;
- 5.2.4 - Valores unitários em algarismo e global, em algarismo e por extenso, em reais;
- 5.2.5 - Prazo para conclusão da obra e serviços em dias;
- 5.2.5.1- Declaração de que nos preços oferecidos estão incluídas todas as despesas de fornecimento dos materiais e mão de obra necessária, taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros;
- 5.2.6- Prazo de validade, não inferior a 60(sessenta) dias;
- 5.2.7- Assinatura identificável do signatário(sobre o carimbo ou equivalente), que devesse ser o responsável legal da empresa;
- 5.2.8- Planilhas de preços unitários, que deram margem aos resultados apresentados na proposta, com duas casas decimais, sem erros de arredondamento;
- 5.2.9- Planilha de composição de preços unitários, para cada serviço constante no orçamento apresentado, contendo todos os insumos e coeficientes de produtividade necessário à execução de cada serviço, quais sejam equipamentos, mão de obra, totalização dos encargos sociais, insumos, transportes, BDI, totalização de impostos e taxas, e quaisquer outros necessários à execução dos serviços;
- 5.2.10 - Planilha analítica de encargos sociais;
- 5.2.11- Composição analítica da taxa de BDI (Benefícios e Despesas Indiretas), conforme recomendações do Tribunal de Contas da União TCU;
- 5.2.12- Relação da equipe técnica que se encarregara dos serviços, com a respectiva função, tempo de experiência e declaração de concordância e disponibilidade para execução dos serviços de cada membro;
- 5.2.13- Relação dos equipamentos e máquinas, com as respectivas características, ano de fabricação, estado de conservação, e declaração que estarão à disposição para executarem os serviços;
- 5.2.14- Cronograma Físico - Financeiro.

6.0 DO PROCESSAMENTO DA LICITAÇÃO

- 6.1- A presente Licitação na modalidade TOMADA DE PREÇOS será processada e julgada de acordo com o procedimento estabelecido no art. 43 da Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores.
- 6.2- Após a entrega dos envelopes pelos licitantes, não serão aceitos quaisquer adendos, acréscimos ou supressões ou esclarecimento sobre o conteúdo dos mesmos.
- 6.3- Os esclarecimentos, quando necessários e desde que solicitados pela Comissão deste Consórcio, constarão obrigatoriamente da respectiva ata.





SECRETARIA DA SAÚDE
Governo do Estado do Ceará

CISVALE

CISVALE

CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU

APUIARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ - PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇUOCA



6.4- É facultado à Comissão ou autoridade superior, em qualquer fase da Licitação, promover diligência destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo, vedada a inclusão de documentos ou informações que deveria constar originariamente da proposta.

6.5- Será lavrada ata circunstanciada durante todo o transcorrer do processo licitatório, que será assinada pela Comissão de Licitação e os licitantes presentes, conforme dispõe § 1º do art. 43 da Lei de Licitações.

6.6- O recebimento dos envelopes contendo os documentos de habilitação, e a proposta de preço será realizada simultaneamente em ato público no dia, hora e local previsto neste Edital.

6.7. Os membros da Comissão e 03 (três) licitantes, escolhidos entre os presentes como representantes dos concorrentes, examinarão e rubricarão todas as folhas dos Documentos de Habilitação e Propostas de Preços apresentados;

6.8- Recebidos os envelopes **"A" DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO, "B" "PROPOSTA DE PREÇOS"**, proceder-se-á a abertura e a análise dos envelopes referentes à documentação.

6.9- A Comissão poderá, ao seu exclusivo critério, proclamar, na mesma sessão, o resultado da habilitação, ou convocar outra para esse fim, ficando cientificados os interessados;

6.10- Divulgado o resultado da habilitação, a Comissão, após obedecer ao disposto no art. 109, inciso I, alínea "a", da Lei de Licitações, fará a devolução aos inabilitados, dos seus envelopes - proposta de preços lacrados.

6.11- Abertura das propostas de preços das licitantes habilitadas que serão examinadas pela Comissão e licitantes presentes.

6.12- Divulgação do resultado do julgamento da proposta de preços e observância ao prazo recursal previsto no art. 109, inciso I, alínea "b", da Lei nº 8.666/93.

6.13- Após a fase de habilitação, não cabe desistência de proposta, salvo motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pela Comissão de Licitação.

7.0 DO CRITÉRIO DE JULGAMENTO

A – AVALIAÇÃO DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO – ENVELOPE "A"

7.1. Compete exclusivamente à COMISSÃO avaliar o mérito dos documentos e informações prestadas, bem como julgar a capacidade técnica, econômica e financeira de cada PROPONENTE e a exequibilidade das propostas apresentadas.

7.2. A habilitação será julgada com base nos Documentos de Habilitação apresentados, observadas as exigências pertinentes à Habilitação Jurídica, Regularidade Fiscal, Qualificação Técnica e à Qualificação Econômica e Financeira.

B – AVALIAÇÃO DAS PROPOSTAS – ENVELOPE "B"

7.3- A presente licitação será julgada pelo critério do menor preço global, conforme inciso I, § 1º do art. 45 da Lei das Licitações.





SECRETARIA DA SAÚDE
Governo do Estado do Ceará

CISVALE

CISVALE

CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU

APIARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ - PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO
AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇUOCA



7.4- Serão desclassificadas as propostas:

7.4.1- Que não atenderem as especificações deste Edital de TOMADA DE PREÇOS;

7.4.2- Que apresentarem preços unitários irrisórios, de valor zero, ou preços excessivos ou inexeqüíveis (na forma do Art. 48 da Lei de Licitações).

7.4.3 - Que apresentarem valor global superior ao preço máximo orçado pelo CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU - CISVALE, estabelecidos no item 1.2, deste Edital;

7.4.4- Não será considerada qualquer oferta de vantagem não prevista nesta TOMADA DE PREÇOS, nem preço ou vantagem baseada nas ofertas dos demais licitantes;

7.4.5- Os erros de soma e/ou multiplicação, bem como o valor total proposto, eventualmente configurados nas Propostas de Preços das PROPONENTES, serão devidamente corrigidos, não se constituindo, de forma alguma, como motivo para desclassificação da proposta.

7.4.6- No caso de empate entre duas ou mais propostas, como critério de desempate a classificação se fará, obrigatoriamente, por sorteio, vedado outro processo.

7.4.7- Será declarada vencedora a proposta de menor preço GLOBAL, entre as LICITANTES classificadas;

7.4.8- De conformidade com o parecer da CPL, não constituirá causa de inabilitação nem de desclassificação da proponente a irregularidade formal que não afete o conteúdo ou a idoneidade da proposta e/ou documentação;

8.0 DA HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO

8.1- O Consórcio Público de Saúde Interfederativo do Vale do Curu - CISVALE homologará o resultado da licitação e adjudicará o objeto da presente licitante à empresa cuja proposta tenha sido declarada vencedora, de acordo com os critérios estabelecidos neste Edital.

8.2- A adjudicação das obras e serviços objeto desta licitação, efetivar-se-á através de contrato a ser assinado com a licitante vencedora, que definirá os direitos e obrigações de Contratante e Contratada, e do qual farão parte o presente Edital e anexos, independentemente de transcrição.

8.3- O Consórcio Público de Saúde Interfederativo do Vale do Curu - CISVALE reserva-se ao direito de cancelar esta Tomada de Preços a qualquer momento por conveniência administrativa, sem que aos licitantes caiba qualquer direito a indenização ou ressarcimentos.

9.0 DO CONTRATO E DURAÇÃO

9.1- Será celebrado instrumento de Contrato, conforme minuta anexa a presente TOMADA DE PREÇOS, que deverá ser assinado pelas partes no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a partir da data de convocação encaminhada à licitante vencedora.

Rua Juaci Sampaio Pontes nº 1696B Centro - Caucaia-CE - CEP: 61.600-150

Fone/Fax: (85) 3342-2767 CNPJ(MF) nº 12.768.835/0001-75

www.cisvale.com.br

E-mail: consorciocisvale@gmail.com



SECRETARIA DA SAÚDE
Governo do Estado do Ceará

CISVALE

CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU

APUIARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ - PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇUOCA



9.2- A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o "Termo de Contrato" no prazo estabelecido no subitem anterior, caracterizará o descumprimento total da obrigação, ficando sujeita às penalidades previstas no item 19.1, sub-alínea "b.1" do Edital;

9.3- Considera-se como parte integrante do Contrato, os termos da Proposta Vencedora e seu Anexo, bem como os demais elementos concernentes à licitação, que serviram de base ao processo licitatório.

9.4- O prazo de convocação a que se refere o subitem 9.1, poderá ter uma única prorrogação com o mesmo prazo, quando solicitado pela licitante, e desde que ocorra motivo justificado e aceito pela Administração.

9.5- É facultado à Administração, quando o convocado não assinar o "Termo de Contrato" no prazo e condições estabelecidos, convocar os licitantes remanescentes, obedecendo a ordem de classificação estabelecida pela Comissão, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições propostas pelo primeiro colocado, ou revogar a licitação consoante prevê a Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores.

10.0 DOS PRAZOS

10.1. Os serviços objeto desta licitação deverão ser executados e concluídos em até 90 (noventa) dias, contados a partir do recebimento da ordem de serviço, podendo ser prorrogado nos termos da Lei 8.666/93 e suas alterações.

10.2. Os pedidos de prorrogação deverão se fazer acompanhar de um relatório circunstanciado e do novo cronograma físico-financeiro adaptado às novas condições propostas. Esses pedidos serão analisados e julgados pela fiscalização da CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU - CISVALE.

10.3. Os pedidos de prorrogação de prazos serão dirigidos a Sede do Consorcio Público de Saúde Interfederativo do Vale do Curu - CISVALE, até 10 (dez) dias antes da data do término do prazo contratual.

10.4. Os atrasos ocasionados por motivo de força maior ou caso fortuito, desde que notificados no prazo de 48 (quarenta e oito) horas e aceitos pelo Consórcio Público de Saúde Interfederativo do Vale do Curu - CISVALE, não serão considerados como inadimplemento contratual.

11.0 DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

11.1- A Contratante se obriga a proporcionar à Contratada todas as condições necessárias ao pleno cumprimento das obrigações decorrentes do Termo Contratual, consoante estabelece a Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores;

11.2- Fiscalizar e acompanhar a execução do objeto contratual;

11.3- Comunicar à Contratada toda e qualquer ocorrência relacionada com a execução do objeto contratual, diligenciando nos casos que exigem providências corretivas;



SECRETARIA DA SAÚDE
Governo do Estado do Ceará

CISVALE

CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU

APUIARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ - PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇUOCA



11.4-Providenciar os pagamentos à Contratada à vista das Notas Fiscais /Faturas devidamente atestadas pelo Setor Competente.

12.0 DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

12.1-Executar o objeto do Contrato de conformidade com as condições e prazos estabelecidos nesta TOMADA DE PREÇOS, no Termo Contratual e na proposta vencedora do certame;

12.2-Manter durante toda a execução do objeto contratual, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na Lei de Licitações;

12.3-Utilizar profissionais devidamente habilitados;

12.4 - Substituir os profissionais nos casos de impedimentos fortuitos, de maneira que não se prejudiquem o bom andamento e a boa prestação dos serviços;

12.5- Facilitar a ação da FISCALIZAÇÃO na inspeção da obra, prestando, prontamente, os esclarecimentos que forem solicitados pela CONTRATANTE;

12.6- Responder perante o CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU - CISVALE, mesmo no caso de ausência ou omissão da FISCALIZAÇÃO, indenizando-a devidamente por quaisquer atos ou fatos lesivos aos seus interesses, que possam interferir na execução do Contrato, quer sejam eles praticados por empregados, prepostos ou mandatários seus. A responsabilidade se estenderá a danos causados a terceiros, devendo a CONTRATADA adotar medidas preventivas contra esses danos, com fiel observância das normas emanadas das autoridades competentes e das disposições legais vigentes;

12.7-Responder, perante as leis vigentes, pelo sigilo dos documentos manuseados, sendo que a CONTRATADA não deverá, mesmo após o término do CONTRATO, sem consentimento prévio por escrito da CONTRATANTE, fazer uso de quaisquer documentos ou informações especificadas no parágrafo anterior, a não ser para fins de execução do CONTRATO;

12.8- Providenciar a imediata correção das deficiências e/ ou irregularidades apontadas pela Contratante;

12.9- Pagar seus empregados no prazo previsto em lei, sendo também de sua responsabilidade o pagamento de todos os tributos que, direta ou indiretamente, incidam sobre a prestação dos serviços contratados inclusive as contribuições previdenciárias fiscais e parafiscais, FGTS, PIS, emolumentos, seguros de acidentes de trabalho, etc, ficando excluída qualquer solidariedade da CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU - CISVALE por eventuais autuações administrativas e/ou judiciais uma vez que a inadimplência da CONTRATADA, com referência às suas obrigações, não se transfere a CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU - CISVALE;

12.10 -Disponibilizar, a qualquer tempo, toda documentação referente ao pagamento dos tributos, seguros, encargos sociais, trabalhistas e previdenciários relacionados com o objeto do CONTRATO;



SECRETARIA DA SAÚDE
Governo do Estado do Ceará

CISVALE

CISVALE

CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU

APUIARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ - PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇUOCA



12.11- Responder, pecuniariamente, por todos os danos e/ou prejuízos que forem causados à União, Estado, Município ou terceiros, decorrentes da prestação dos serviços;

12.12- Respeitar as normas de segurança e medicina do trabalho, previstas na Consolidação das Leis do Trabalho e legislação pertinente;

12.13- Responsabilizar-se pela adoção das medidas necessárias à proteção ambiental e às precauções para evitar a ocorrência de danos ao meio ambiente e a terceiros, observando o disposto na legislação federal, estadual e municipal em vigor, inclusive a Lei nº 9.605, publicada no D.O.U. de 13/02/98;

12.14- Responsabilizar-se perante os órgãos e representantes do Poder Público e terceiros por eventuais danos ao meio ambiente causados por ação ou omissão sua, de seus empregados, prepostos ou contratados;

12.15- A CONTRATADA estará obrigada ainda a satisfazer aos requisitos e atender a todas as exigências e condições a seguir estabelecidas:

b) Prestar os serviços de acordo com o edital e seus anexos, projetos e as Normas da ABNT.

b) Atender às normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) e demais normas internacionais pertinentes ao objeto contratado;

c) Responsabilizar-se pela conformidade, adequação, desempenho e qualidade dos serviços e bens, bem como de cada material, matéria-prima ou componente individualmente considerado, mesmo que não sejam de sua fabricação, garantindo seu perfeito desempenho;

d) Registrar o Contrato decorrente desta licitação no CREA, na forma da Lei, e apresentar o comprovante de "Anotação de Responsabilidade Técnica" correspondente antes da apresentação da primeira fatura, perante o CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU - CISVALE, sob pena de retardar o processo de pagamento;

13.0 DO RECEBIMENTO DOS SERVIÇOS

13.1. O recebimento dos serviços será feito pelo responsável técnico, constituída pela CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU - CISVALE, para este fim.

14.0 O objeto desta licitação será recebido:

a) Mensalmente, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes, em até 10 (dez) dias da comunicação escrita da CONTRATADA;

b) Definitivamente, pela equipe ou comissão técnica, mediante Termo de Entrega e Recebimento Definitivo, circunstanciado, assinado pelas partes, em até 30 (trinta) dias contados do final do contrato, período este de observação ou vistoria que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais.

15.3. O Termo de Entrega e Recebimento Definitivo só poderá ser emitido mediante apresentação da baixa do contrato no CREA e no INSS.

15.0 DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

Rua Juaci Sampaio Pontes nº 1696B Centro - Caucaia-CE - CEP: 61.600-150

Fone/Fax: (85) 3342-2767 CNPJ(MF) nº 12.768.835/0001-75

www.cisvale.com.br

E-mail: consorciocisvale@gmail.com

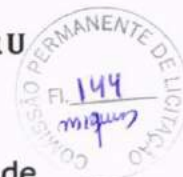


SECRETARIA DA SAÚDE
Governo do Estado do Ceará

CISVALE

CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU

APIUARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ - PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇOCA



15.1- As medições deverão ser elaboradas mensalmente pela contratada, de comum acordo com a fiscalização e entregues no CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU - CISVALE, até o antepenúltimo dia útil do mês. Para isso, devem ser considerados os serviços executados somente até o segundo dia anterior a esta data da entrega. As medições não entregues até esta data serão cadastradas como de valor ZERO e o valor referente a esse período, será automaticamente transferido para o período posterior.

15.2- O pagamento dos serviços será efetuado até o 30º (trigésimo) dia seguinte ao dia da apresentação da fatura.

16.0 DA FONTE DE RECURSOS

16.1- As despesas decorrentes da contratação correrão por conta, dos recursos oriundos do CEO - Centro de Especialidades Odontológicas, sob a dotação orçamentária nº 0101.10.302.0002.2.004, elementos de despesas nº. 4.4.90.51.00 fonte de recurso nº 033.

17.0 DO REAJUSTAMENTO DE PREÇO

17.1- Os preços são firmes e irrevogáveis atendendo a legislação federal, pelo prazo de 12(doze) meses, após esse período serão reajustadas pela variação do INCC - Índice Nacional de Custos da Construção Civil do período.

18.0 - DAS ALTERAÇÕES CONTRATUAIS

18.1- A CONTRATADA fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, acréscimos ou supressões no quantitativo do objeto contratado, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do Contrato, conforme o disposto no § 1º, art. 65, da Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores.

19.0 DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

19.1-Pela inexecução total ou parcial das obrigações assumidas, garantidas a prévia defesa, a Administração poderá aplicar à Contratada, as seguintes sanções:

a) Advertência;

b) Multa:

b.1) Multa de 10% (dez por cento) sobre o valor de sua proposta, em caso de recusa da licitante vencedora em assinar o contrato dentro do prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados da data da notificação feita pela Contratante, bem como perda integral da garantia de manutenção de proposta, de que trata o subitem 2.2.2 deste Edital;

b.2) Multa de 0,3% (três décimos por cento) por dia de atraso na execução dos serviços, até o limite de 30 (trinta) dias;

b.3) Multa de 2% (dois por cento) cumulativos sobre o valor da parcela não cumprida do Contrato e rescisão do pacto, a critério da CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU - CISVALE, em caso de atraso dos serviços superior a 30 (trinta) dias.

Rua Juaci Sampaio Pontes nº 1696B Centro - Caucaia-CE - CEP: 61.600-150

Fone/Fax: (85) 3342-2767 CNPJ(MF) nº 12.768.835/0001-75

www.cisvale.com.br

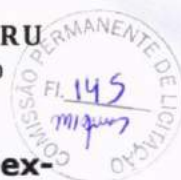
E-mail: consorciocisvale@gmail.com



CISVALE

CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU

APUIARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ - PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇUOCA



b.3) Os valores das multas referidas nestas cláusulas serão descontadas "ex-officio" da Contratada, mediante subtração a ser efetuada em qualquer fatura de crédito em seu favor que mantenha junto a CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU - CISVALE, independente de notificação ou interpelação judicial ou extrajudicial.

c) Suspensão Temporária do direito de participar de licitação e impedimento de contratar com a Administração, pelo prazo de até 02 (dois) anos.

d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que a contratante promova a sua reabilitação.

20.0 DAS RESCISÕES CONTRATUAIS

20.1 - A rescisão contratual poderá ser:

20.2- Determinada por ato unilateral e escrito da CONTRATANTE, nos casos enumerados nos incisos I a XII e XVIII do art. 78 da Lei Federal nº 8.666/93;

20.3- Amigável, por acordo entre as partes, mediante autorização escrita e fundamentada da autoridade competente, reduzida a termo no processo licitatório, desde que haja conveniência da Administração;

20.4- Em caso de rescisão prevista nos incisos XII e XVII do art. 78 da Lei nº 8.666/93, sem que haja culpa do CONTRATADO, será esta ressarcida dos prejuízos regulamentares comprovados, quando os houver sofrido;

20.5- A rescisão contratual de que trata o inciso I do art. 78 acarreta as conseqüências previstas no art. 80, incisos I a IV, ambos da Lei nº 8.666/93.

21.0 DOS RECURSOS ADMINISTRATIVOS

21.1- Os recursos cabíveis serão processados de acordo com o que estabelece o art. 109 da Lei nº 8666/93 e suas alterações.

21.2- Os recursos deverão ser interpostos mediante petição devidamente arrazoada e subscrita pelo representante legal da recorrente dirigida à Comissão de Licitação do CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU - CISVALE.

21.3- Os recursos serão protocolados no Consórcio Público de Saúde Interfederativo do Vale do Curu - CISVALE.

22.0 DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

22.1- A apresentação da proposta implica na aceitação plena das condições estabelecidas nesta TOMADA DE PREÇOS.

22.2 - Esta licitação poderá ser, em caso de feriado, transferida para o primeiro dia útil subsequente, na mesma hora e local.

22.3 - Para dirimir quaisquer dúvidas, o proponente poderá dirigir-se à Comissão de Licitação, na sede do CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU - CISVALE, durante o período das 8:30 às 12:30 horas.

22.4- Conforme a legislação em vigor, esta licitação, na modalidade TOMADA DE PREÇOS poderá ser:



SECRETARIA DA SAÚDE
Governo do Estado do Ceará

CISVALE

CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU

APUIARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ - PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO
AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇUOCA



- a) anulada, a qualquer tempo, por ilegalidade constatada ou provocada em qualquer fase do processo;
- b) revogada, por conveniência da Administração, decorrente de motivo superveniente, pertinente e suficiente para justificar o ato;
- c) adiada, por motivo justificado.

23.5- Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão Permanente de Licitação nos termos da legislação pertinente.

23.0 DO FORO

23.1 - Na hipótese de procedimento judicial, fica eleito o foro da Comarca de CAUCAIA - CE, excluído, qualquer outro por mais privilegiado que seja;

CAUCAIA - CE, 30 de julho de 2018.

Claudia Bernarda Medeiros
Claudia Bernarda Medeiros

Presidente da Comissão de Licitação



SECRETARIA DA SAÚDE
Governo do Estado do Ceará

CISVALE

CISVALE

CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE DO CURU

APUIARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ - PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO
AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇUOCA



ANEXO I - PROJETO BÁSICO

OBJETO: Contratação de empresa para executar a reforma da Policlínica Regional Dr. José Correia Sales, junto ao Consórcio Público de Saúde Interfederativo do Vale do Curu - CISVALE.

Caucaia/CE, 30 de julho de 2018.

Claudia Bernarda Medeiros

Claudia Bernarda Medeiros

Presidente da Comissão de Licitação

Miqueias Pires de Sousa

Miqueias Pires de Sousa

Membro da CPL

Ingrid Freitas de Araujo

Ingrid de Freitas Araujo

Membro da CPL

Rua Juaci Sampaio Pontes nº 1696B Centro - Caucaia-CE - CEP: 61.600-150

Fone/Fax: (85) 3342-2767 CNPJ(MF) nº 12.768.835/0001-75

www.cisvale.com.br

E-mail: consorciocisvale@gmail.com



Cliente: CISVALE

Obra: REFORMA - UNIDADE DE ATENDIMENTO DE SAÚDE

Unidade: POLICLINICA REGIONAL DR. JOSÉ CORREIA SALES

Data: JULHO/2018

Local: RODOVIA CE-090, S/No., CAUCAIA-CE

CADERNO DE ENCARGOS



INDICE

1. MEMORIAL DESCRITIVO
2. PLANILHA DE CUSTO
3. PLANILHA DE BDI
4. COMPOSIÇÕES DE PREÇOS
5. CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
6. RESUMO DE QUANTIDADES
7. MEMÓRIA DE CÁLCULOS

Eng° Júnior Marques – CREA RNP 060.369.295-8

Rua Francisca Clotilde, No. 309 - Fortaleza-CE
Fone/Fax: (85) 3035.1581 – (85) 9-8706.6113
E-mail: jmorcamento@gmail.com



MEMORIAL DESCRITIVO

Engº Júnior Marques – CREA RNP 060.369.295-8

Rua Francisca Clotilde, No. 309 - Fortaleza-CE
Fone/Fax: (85) 3035.1581 – (85) 9-8706.6113
E-mail: jmorcamento@gmail.com

Cliente: CISVALE

Obra: POLICLINICA CAUCAIA - REFORMAS DIVERSAS

Local: RODOVIA CE-090, S/No., SOLEDADE, CAUCAIA-CE

Fonte de Preços: SEINFRA 24.1 DESONERADA E COMPOSIÇÕES ADICIONAIS

Tema: MEMORIAL DESCRITIVO DE SERVIÇOS (JUNHO-2018)



ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS
1	CANTEIRO DE OBRAS
1.1	BARRAÇÃO PARA GUARDA DE MATERIAL, FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS E EPI
1.2	LOCAL PARA ABRIGO DE FUNCIONÁRIOS DURANTE AS REFEIÇÕES (CAFÉ DA MANHÃ, ALMOÇO E JANTAR)
1.3	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA PARA SUPRIMENTO DE ÁGUA ÀS ARGAMASSAS E LIMPEZA DOS LOCAIS DAS INTERVENÇÕES
1.4	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA PARA DESTINO FINAL DE ESGOTO DO CANTEIRO DE OBRAS
1.5	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA E COMUNICAÇÕES PARA ATENDER À DEMANDA DA ESTRUTURA DO CANTEIRO DE OBRAS
1.6	SANITÁRIOS E CHUVEIROS PARA NECESSIDADES DOS OPERÁRIOS DA OBRA
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA
2.1	ENGENHEIRO CIVIL COMO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA, INCLUSIVE ART VICULADA À EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ENVOLVIDOS NA OBRA
2.2	MESTRE DE OBRAS PARA DETERMINAR A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS SEGUINDO A PLANILHA DE CUSTO, MEMORIAL DESCRITIVO E PROJETOS (ARQUITETURA, ESTRUTURA E INSTALAÇÕES)
2.3	AUXILIAR ADMINISTRATIVO ENVOLVIDO NO PROCESSO DE CONTROLE DE ENTRADA E SAÍDA DE INSUMOS DA OBRA, INCLUINDO PONTO DIÁRIO DE FUNCIONÁRIOS
2.4	CONSULTOR DE ENGENHARIA PARA ACOMPANHAR AS DEFINIÇÕES DE ACABAMENTO, PROJETOS (ARQUITETURA, ESTRUTURA E INSTALAÇÕES), RECEBIMENTO DE SERVIÇOS EXECUTADOS, CONTROLE DE QUALIDADE E MEDIÇÃO DE SERVIÇOS PARA LIBERAÇÃO DE PAGAMENTO
3	ARSENAL - 5,70m²
3.1	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO AVARIADO COM INFILTRAÇÕES E/OU ABERTURA DE ACESSO PARA SOLUÇÃO DE PROBLEMAS
3.2	TRANSPORTE MANUAL DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO PARA A ÁREA EXTERNA DA EDIFICAÇÃO, ATENTANDO QUE ESTE ENTULHO DEVE SER CONTIDO POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO DO RESTANTE DA EDIFICAÇÃO
3.3	CARGA E TRANSPORTE DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6,00m ³ OU 12,00m ³ DEVENDO A CARGA SER CONTIDA POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO AO LONGO DO TRAJETO ATÉ DESTINO FINAL DO MESMO
3.4	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE FORRO GESSO TIPO CARTONADO (FGA) COM PLACAS 2000x600mmx12,5mm RECOMPODO AS ÁREAS DEMOLIDAS E/OU RETIRADAS, INCLUINDO PLACAS, ARAME EM COBRE REVESTIDO, EMENDAS METÁLICAS (TIPO H) E FITA DE JUNTAS, MARCAS GYPSUM OU PLACO
3.5	FORRO FGA - EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA TIPO PVA PARA CORRIGIR E NIVELAR A SUPERFÍCIE, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA GARANTIR A PLANICIDADE DA SUPERFÍCIE (COR BRANCA), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
3.6	FORRO FGA - PINTURA COM TINTA LATEX TIPO PVA COM MÍNIMO DE 2 (DUAS) DEMÃOS OU TOTAL COBERTURA DA SUPERFÍCIE E UNIFORMIDADE DA COLORAÇÃO (COR BRANCO NEVE), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
3.7	PAREDES - EMASSAMENTO COM MASSA TIPO ACRÍLICA PARA CORRIGIR E NIVELAR A SUPERFÍCIE, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA GARANTIR A PLANICIDADE DA SUPERFÍCIE (COR BRANCA), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
3.8	PAREDES - PINTURA COM TINTA 100% ACRÍLICA COM MÍNIMO DE 2 (DUAS) DEMÃOS OU TOTAL COBERTURA DA SUPERFÍCIE E UNIFORMIDADE DA COLORAÇÃO (COR BRANCO GELO), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
3.9	LIMPEZA DE PISO E REVESTIMENTOS CONTAMINADOS PELO LIXAMENTO E PINTURA DOS FORROS E PAREDES, UTILIZANDO BALDE, VASSOURA, RODO, PANO LIMPO, ÁGUA LIMPA E SABÃO NEUTRO
4	AUDITÓRIO - 38,67m²
4.1	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO AVARIADO COM INFILTRAÇÕES E/OU ABERTURA DE ACESSO PARA SOLUÇÃO DE PROBLEMAS
4.2	TRANSPORTE MANUAL DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO PARA A ÁREA EXTERNA DA EDIFICAÇÃO, ATENTANDO QUE ESTE ENTULHO DEVE SER CONTIDO POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO DO RESTANTE DA EDIFICAÇÃO

Cliente: CISVALE

Obra: POLICLINICA CAUCAIA - REFORMAS DIVERSAS

Local: RODOVIA CE-090, S/No., SOLEDADE, CAUCAIA-CE

Fonte de Preços: SEINFRA 24.1 DESONERADA E COMPOSIÇÕES ADICIONAIS

Tema: MEMORIAL DESCRITIVO DE SERVIÇOS (JUNHO-2018)



ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS
4.3	CARGA E TRANSPORTE DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6,00m3 OU 12,00m3 DEVENDO A CARGA SER CONTIDA POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO AO LONGO DO TRAJETO ATÉ DESTINO FINAL DO MESMO
4.4	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE FORRO GESSO TIPO CARTONADO (FGA) COM PLACAS 2000x600mmx12,5mm RECOMPODO AS ÁREAS DEMOLIDAS E/OU RETIRADAS, INCLUINDO PLACAS, ARAME EM COBRE REVESTIDO, EMENDAS METÁLICAS (TIPO H) E FITA DE JUNTAS, MARCAS GYPSUM OU PLACO
4.5	FORRO FGA - EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA TIPO PVA PARA CORRIGIR E NIVELAR A SUPERFÍCIE, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA GARANTIR A PLANICIDADE DA SUPERFÍCIE (COR BRANCA), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
4.6	FORRO FGA - PINTURA COM TINTA LATEX TIPO PVA COM MÍNIMO DE 2 (DUAS) DEMÃOS OU TOTAL COBERTURA DA SUPERFÍCIE E UNIFORMIDADE DA COLORAÇÃO (COR BRANCO NEVE), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
4.7	PAREDES - EMASSAMENTO COM MASSA TIPO ACRÍLICA PARA CORRIGIR E NIVELAR A SUPERFÍCIE, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA GARANTIR A PLANICIDADE DA SUPERFÍCIE (COR BRANCA), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
4.8	PAREDES - PINTURA COM TINTA 100% ACRÍLICA COM MÍNIMO DE 2 (DUAS) DEMÃOS OU TOTAL COBERTURA DA SUPERFÍCIE E UNIFORMIDADE DA COLORAÇÃO (COR BRANCO GELO), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
4.9	LIMPEZA DE PISO E REVESTIMENTOS CONTAMINADOS PELO LIXAMENTO E PINTURA DOS FORROS E PAREDES, UTILIZANDO BALDE, VASSOURA, RODO, PANO LIMPO, ÁGUA LIMPA E SABÃO NEUTRO
5	CIRCULAÇÃO
5.1	RETIRADA DE PLACAS DE GESSO AVARIADAS COM INFILTRAÇÕES E/OU ABERTURA DE ACESSO PARA SOLUÇÃO DE PROBLEMAS
5.2	TRANSPORTE MANUAL DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO PARA A ÁREA EXTERNA DA EDIFICAÇÃO, ATENTANDO QUE ESTE ENTULHO DEVE SER CONTIDO POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO DO RESTANTE DA EDIFICAÇÃO
5.3	CARGA E TRANSPORTE DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6,00m3 OU 12,00m3 DEVENDO A CARGA SER CONTIDA POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO AO LONGO DO TRAJETO ATÉ DESTINO FINAL DO MESMO
5.4	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE FORRO DE GESSO EM PAINÉIS DE LÃ DE VIDRO - LINHA PRISMADECOR REVESTIDO NA FACE APARENTE COM VÉU DE VIDRO DECORATIVO TEXTURIZADO HIGH. ACABAMENTO LAY-IN MODULAÇÃO 625x625mm, MARCA ISOVER
5.5	LIMPEZA DE PISO E REVESTIMENTOS CONTAMINADOS PELA ALICAÇÃO DAS PLACAS DE FORRO, UTILIZANDO BALDE, VASSOURA, RODO, PANO LIMPO, ÁGUA LIMPA E SABÃO NEUTRO
6	COBERTA TELHA TRAPEZOIDAL
6.1	RETIRADA DE CUMEEIRAS DANIFICADAS (SOLTAS, RASGADAS E FURADAS), SEGUINDO A QUANTIDADE LIMITE DEFINIDA NA PLANILHA DE CUSTO
6.2	RETIRADA DE TODOS OS PARAFUSOS DE FIXAÇÃO DAS TELHAS, SEGUINDO A QUANTIDADE LIMITE DEFINIDA NA PLANILHA DE CUSTO
6.3	RETIRADA DE RUFOS METÁLICOS DANIFICADOS (SOLTOS E RASGADOS), SEGUINDO A QUANTIDADE LIMITE DEFINIDA NA PLANILHA DE CUSTO
6.4	RETIRADA DE TELHAS METÁLICAS DANIFICADAS (SOLTAS, AMASSADAS E RASGADAS), SEGUINDO A QUANTIDADE LIMITE DEFINIDA NA PLANILHA DE CUSTO
6.5	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, CONFORME MODELO EXISTENTE, INCLUINDO CALAFETAÇÃO COM MASTIQUE ESPECÍFICO, SEGUINDO A QUANTIDADE LIMITE DEFINIDA NA PLANILHA DE CUSTO
6.6	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE TELHA EM ALUMÍNIO NATURAL TIPO TRAPEZOIDAL E=0,70mm, CONFORME MODELO EXISTENTE, INCLUINDO FITA DE PROTEÇÃO (TERÇAS), TELHAS, PARAFUSOS (INCLUINDO VEDANTES E CALAFETAÇÃO), SEGUINDO A QUANTIDADE LIMITE DEFINIDA NA PLANILHA DE CUSTO
6.7	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CUMEEIRA DE TELHA EM ALUMÍNIO NATURAL TIPO TRAPEZOIDAL E=0,80mm, CONFORME MODELO EXISTENTE, INCLUINDO CUMEEIRA, PARAFUSOS (INCLUINDO VEDANTES E CALAFETAÇÃO), SEGUINDO A QUANTIDADE LIMITE DEFINIDA NA PLANILHA DE CUSTO

Ciente: CISVALE

Obra: POLICLINICA CAUCAIA - REFORMAS DIVERSAS

Local: RODOVIA CE-090, S/No., SOLEDADE, CAUCAIA-CE

Fonte de Preços: SEINFRA 24.1 DESONERADA E COMPOSIÇÕES ADICIONAIS

Tema: MEMORIAL DESCRITIVO DE SERVIÇOS (JUNHO-2018)



ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS
6.8	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE RUFO EM CHAPA METÁLICA EM ALUMÍNIO LISA NATURAL E=0,80mm (L=25cm), INCLUINDO RASGO PLATIBANDA, CHAPA E ARGAMASSA CHUBAMENTO (TRAÇO 1:4 - CIMENTO E AREIA GROSSA PENEIRADA), SEGUINDO A QUANTIDADE LIMITE DEFINIDA NA PLANILHA DE CUSTO
6.9	LIMPEZA DE PISO E REVESTIMENTOS CONTAMINADOS PELA ALICAÇÃO DOS MATERIAIS, UTILIZANDO BALDE, VASSOURA, RODO, PANO LIMPO, ÁGUA LIMPA E SABÃO NEUTRO. OBSERVAÇÃO: TODOS OS RESTOS DE MATERIAIS, ARGAMASSAS E EMBALAGENS DEVEM SER EMBALADOS E RETIRADOS DA ÁREA DA COBERTA (TELHAS E CALHAS)
7	CPD
7.1	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO AVARIADO COM INFILTRAÇÕES E/OU ABERTURA DE ACESSO PARA SOLUÇÃO DE PROBLEMAS
7.2	TRANSPORTE MANUAL DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO PARA A ÁREA EXTERNA DA EDIFICAÇÃO, ATENTANDO QUE ESTE ENTULHO DEVE SER CONTIDO POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO DO RESTANTE DA EDIFICAÇÃO
7.3	CARGA E TRANSPORTE DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6,00m ³ OU 12,00m ³ DEVENDO A CARGA SER CONTIDA POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO AO LONGO DO TRAJETO ATÉ DETINO FINAL DO MESMO
7.4	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE FORRO GESSO TIPO CARTONADO (FGA) COM PLACAS 2000x600mmx12,5mm RECOMPONDO AS ÁREAS DEMOLIDAS E/OU RETIRADAS, INCLUINDO PLACAS, ARAME EM COBRE REVESTIDO, EMENDAS METÁLICAS (TIPO H) E FITA DE JUNTAS, MARCAS GYPSUM OU PLACO
7.5	FORRO FGA - EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA TIPO PVA PARA CORRIGIR E NIVELAR A SUPERFÍCIE, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA GARANTIR A PLANICIDADE DA SUPERFÍCIE (COR BRANCA), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
7.6	FORRO FGA - PINTURA COM TINTA LATEX TIPO PVA COM MÍNIMO DE 2 (DUAS) DEMÃOS OU TOTAL COBERTURA DA SUPERFÍCIE E UNIFORMIDADE DA COLORAÇÃO (COR BRANCO NEVE), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
7.7	PAREDES - EMASSAMENTO COM MASSA TIPO ACRÍLICA PARA CORRIGIR E NIVELAR A SUPERFÍCIE, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA GARANTIR A PLANICIDADE DA SUPERFÍCIE (COR BRANCA), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
7.8	PAREDES - PINTURA COM TINTA 100% ACRÍLICA COM MÍNIMO DE 2 (DUAS) DEMÃOS OU TOTAL COBERTURA DA SUPERFÍCIE E UNIFORMIDADE DA COLORAÇÃO (COR BRANCO GELO), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
7.9	LIMPEZA DE PISO E REVESTIMENTOS CONTAMINADOS PELO LIXAMENTO E PINTURA DOS FORROS E PAREDES, UTILIZANDO BALDE, VASSOURA, RODO, PANO LIMPO, ÁGUA LIMPA E SABÃO NEUTRO
8	CPD (CIRCULAÇÃO FRENTE)
8.1	PAREDES - EMASSAMENTO COM MASSA TIPO ACRÍLICA PARA CORRIGIR E NIVELAR A SUPERFÍCIE, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA GARANTIR A PLANICIDADE DA SUPERFÍCIE (COR BRANCA), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
8.2	PAREDES - PINTURA COM TINTA 100% ACRÍLICA COM MÍNIMO DE 2 (DUAS) DEMÃOS OU TOTAL COBERTURA DA SUPERFÍCIE E UNIFORMIDADE DA COLORAÇÃO (COR BRANCO GELO), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
8.3	LIMPEZA DE PISO E REVESTIMENTOS CONTAMINADOS PELO LIXAMENTO E PINTURA DOS FORROS E PAREDES, UTILIZANDO BALDE, VASSOURA, RODO, PANO LIMPO, ÁGUA LIMPA E SABÃO NEUTRO
9	DEP. INSERVÍVEIS - 12,66m²
9.1	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO AVARIADO COM INFILTRAÇÕES E/OU ABERTURA DE ACESSO PARA SOLUÇÃO DE PROBLEMAS
9.2	TRANSPORTE MANUAL DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO PARA A ÁREA EXTERNA DA EDIFICAÇÃO, ATENTANDO QUE ESTE ENTULHO DEVE SER CONTIDO POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO DO RESTANTE DA EDIFICAÇÃO
9.3	CARGA E TRANSPORTE DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6,00m ³ OU 12,00m ³ DEVENDO A CARGA SER CONTIDA POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO AO LONGO DO TRAJETO ATÉ DETINO FINAL DO MESMO
9.4	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE FORRO GESSO TIPO CARTONADO (FGA) COM PLACAS 2000x600mmx12,5mm RECOMPONDO AS ÁREAS DEMOLIDAS E/OU RETIRADAS, INCLUINDO PLACAS, ARAME EM COBRE REVESTIDO, EMENDAS METÁLICAS (TIPO H) E FITA DE JUNTAS, MARCAS GYPSUM OU PLACO

Cliente: CISVALE

Obra: POLICLINICA CAUCAIA - REFORMAS DIVERSAS

Local: RODOVIA CE-090, S/No., SOLEDADE, CAUCAIA-CE

Fonte de Preços: SEINFRA 24.1 DESONERADA E COMPOSIÇÕES ADICIONAIS

Tema: MEMORIAL DESCRITIVO DE SERVIÇOS (JUNHO-2018)



ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS
9.5	FORRO FGA - EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA TIPO PVA PARA CORRIGIR E NIVELAR A SUPERFÍCIE, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA GARANTIR A PLANICIDADE DA SUPERFÍCIE (COR BRANCA), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
9.6	FORRO FGA - PINTURA COM TINTA LATEX TIPO PVA COM MÍNIMO DE 2 (DUAS) DEMÃOS OU TOTAL COBERTURA DA SUPERFÍCIE E UNIFORMIDADE DA COLORAÇÃO (COR BRANCO NEVE), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
9.7	LIMPEZA DE PISO E REVESTIMENTOS CONTAMINADOS PELO LIXAMENTO E PINTURA DOS FORROS E PAREDES, UTILIZANDO BALDE, VASSOURA, RODO, PANO LIMPO, ÁGUA LIMPA E SABÃO NEUTRO
10	DEPÓSITO AUDITÓRIO
10.1	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO AVARIADO COM INFILTRAÇÕES E/OU ABERTURA DE ACESSO PARA SOLUÇÃO DE PROBLEMAS
10.2	RETIRADA DE LUMINÁRIA AVARIADA COM INFILTRAÇÕES
10.3	TRANSPORTE MANUAL DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO PARA A ÁREA EXTERNA DA EDIFICAÇÃO, ATENTANDO QUE ESTE ENTULHO DEVE SER CONTIDO POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO DO RESTANTE DA EDIFICAÇÃO
10.4	CARGA E TRANSPORTE DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6,00m3 OU 12,00m3 DEVENDO A CARGA SER CONTIDA POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO AO LONGO DO TRAJETO ATÉ DESTINO FINAL DO MESMO
10.5	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE FORRO GESSO TIPO CARTONADO (FGA) COM PLACAS 2000x600mmx12,5mm RECOMPONDO AS ÁREAS DEMOLIDAS E/OU RETIRADAS, INCLUINDO PLACAS, ARAME EM COBRE REVESTIDO, EMENDAS METÁLICAS (TIPO H) E FITA DE JUNTAS, MARCAS GYPSUM OU PLACO
10.6	FORRO FGA - EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA TIPO PVA PARA CORRIGIR E NIVELAR A SUPERFÍCIE, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA GARANTIR A PLANICIDADE DA SUPERFÍCIE (COR BRANCA), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
10.7	FORRO FGA - PINTURA COM TINTA LATEX TIPO PVA COM MÍNIMO DE 2 (DUAS) DEMÃOS OU TOTAL COBERTURA DA SUPERFÍCIE E UNIFORMIDADE DA COLORAÇÃO (COR BRANCO NEVE), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
10.8	PAREDES - EMASSAMENTO COM MASSA TIPO ACRÍLICA PARA CORRIGIR E NIVELAR A SUPERFÍCIE, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA GARANTIR A PLANICIDADE DA SUPERFÍCIE (COR BRANCA), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
10.9	PAREDES - PINTURA COM TINTA 100% ACRÍLICA COM MÍNIMO DE 2 (DUAS) DEMÃOS OU TOTAL COBERTURA DA SUPERFÍCIE E UNIFORMIDADE DA COLORAÇÃO (COR BRANCO GELO), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
10.10	LIMPEZA DE PISO E REVESTIMENTOS CONTAMINADOS PELO LIXAMENTO E PINTURA DOS FORROS E PAREDES, UTILIZANDO BALDE, VASSOURA, RODO, PANO LIMPO, ÁGUA LIMPA E SABÃO NEUTRO
10.11	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE LÂMPADA FLUORESCENTE 32W
10.12	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE LUMINÁRIA TIPO CALHA EMBUTIR FLUORESCENTE COMPLETA PARA 2X32W, INCLUINDO REATOR E ELEMENTOS DE FIXAÇÃO, CONFORME MODELO EXISTENTE
11	ESPERA 43,70m2 (RAIO X)
11.1	RETIRADA DE PORTA DE VIDRO (1,60x2,10m) EXISTENTE PARA SUBSTITUIÇÃO DAS MOLAS DE PISO
11.2	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE MOLA HIDRÁULICA P/PORTA DE VIDRO, CONFORME MODELO EXISTENTE
11.3	MONTAGEM DE PORTA DE VIDRO (1,60x2,10m), INCLUINDO O NIVELAMENTO, ALINHAMENTO, FECHADURA E DOBRADIÇAS, GARANTINDO O PERFEITO FUNCIONAMENTO DE ABERTURA, FECHAMENTO E TRAVAMENTO
11.4	PAREDES - EMASSAMENTO COM MASSA TIPO ACRÍLICA PARA CORRIGIR E NIVELAR A SUPERFÍCIE, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA GARANTIR A PLANICIDADE DA SUPERFÍCIE (COR BRANCA), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
11.5	PAREDES - PINTURA COM TINTA 100% ACRÍLICA COM MÍNIMO DE 2 (DUAS) DEMÃOS OU TOTAL COBERTURA DA SUPERFÍCIE E UNIFORMIDADE DA COLORAÇÃO (COR BRANCO GELO), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
11.6	LIMPEZA DE PISO E REVESTIMENTOS CONTAMINADOS PELO LIXAMENTO E PINTURA DOS FORROS E PAREDES, UTILIZANDO BALDE, VASSOURA, RODO, PANO LIMPO, ÁGUA LIMPA E SABÃO NEUTRO
12	ESTERILIZAÇÃO - 10,64m2
12.1	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO AVARIADO COM INFILTRAÇÕES E/OU ABERTURA DE ACESSO PARA SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Cliente: CISVALE

Obra: POLICLINICA CAUCAIA - REFORMAS DIVERSAS

Local: RODOVIA CE-090, S/No., SOLEDADE, CAUCAIA-CE

Fonte de Preços: SEINFRA 24.1 DESONERADA E COMPOSIÇÕES ADICIONAIS

Tema: MEMORIAL DESCRITIVO DE SERVIÇOS (JUNHO-2018)



ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS
12.2	TRANSPORTE MANUAL DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO PARA A ÁREA EXTERNA DA EDIFICAÇÃO, ATENTANDO QUE ESTE ENTULHO DEVE SER CONTIDO POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO DO RESTANTE DA EDIFICAÇÃO
12.3	CARGA E TRANSPORTE DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6,00m3 OU 12,00m3 DEVENDO A CARGA SER CONTIDA POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO AO LONGO DO TRAJETO ATÉ DETINO FINAL DO MESMO
12.4	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE FORRO GESSO TIPO CARTONADO (FGA) COM PLACAS 2000x600mmx12,5mm RECOMPONDO AS ÁREAS DEMOLIDAS E/OU RETIRADAS, INCLUINDO PLACAS, ARAME EM COBRE REVESTIDO, EMENDAS METÁLICAS (TIPO H) E FITA DE JUNTAS, MARCAS GYPSUM OU PLACO
12.5	FORRO FGA - EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA TIPO PVA PARA CORRIGIR E NIVELAR A SUPERFÍCIE, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA GARANTIR A PLANICIDADE DA SUPERFÍCIE (COR BRANCA), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
12.6	FORRO FGA - PINTURA COM TINTA LATEX TIPO PVA COM MÍNIMO DE 2 (DUAS) DEMÃOS OU TOTAL COBERTURA DA SUPERFÍCIE E UNIFORMIDADE DA COLORAÇÃO (COR BRANCO NEVE), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
12.7	PAREDES - EMASSAMENTO COM MASSA TIPO ACRÍLICA PARA CORRIGIR E NIVELAR A SUPERFÍCIE, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA GARANTIR A PLANICIDADE DA SUPERFÍCIE (COR BRANCA), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
12.8	PAREDES - PINTURA COM TINTA 100% ACRÍLICA COM MÍNIMO DE 2 (DUAS) DEMÃOS OU TOTAL COBERTURA DA SUPERFÍCIE E UNIFORMIDADE DA COLORAÇÃO (COR BRANCO GELO), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
12.9	LIMPEZA DE PISO E REVESTIMENTOS CONTAMINADOS PELO LIXAMENTO E PINTURA DOS FORROS E PAREDES, UTILIZANDO BALDE, VASSOURA, RODO, PANO LIMPO, ÁGUA LIMPA E SABÃO NEUTRO
13	HALL BEBEDOURO
13.1	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO AVARIADO COM INFILTRAÇÕES E/OU ABERTURA DE ACESSO PARA SOLUÇÃO DE PROBLEMAS
13.2	TRANSPORTE MANUAL DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO PARA A ÁREA EXTERNA DA EDIFICAÇÃO, ATENTANDO QUE ESTE ENTULHO DEVE SER CONTIDO POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO DO RESTANTE DA EDIFICAÇÃO
13.3	CARGA E TRANSPORTE DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6,00m3 OU 12,00m3 DEVENDO A CARGA SER CONTIDA POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO AO LONGO DO TRAJETO ATÉ DETINO FINAL DO MESMO
13.4	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE FORRO GESSO TIPO CARTONADO (FGA) COM PLACAS 2000x600mmx12,5mm RECOMPONDO AS ÁREAS DEMOLIDAS E/OU RETIRADAS, INCLUINDO PLACAS, ARAME EM COBRE REVESTIDO, EMENDAS METÁLICAS (TIPO H) E FITA DE JUNTAS, MARCAS GYPSUM OU PLACO
13.5	FORRO FGA - EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA TIPO PVA PARA CORRIGIR E NIVELAR A SUPERFÍCIE, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA GARANTIR A PLANICIDADE DA SUPERFÍCIE (COR BRANCA), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
13.6	FORRO FGA - PINTURA COM TINTA LATEX TIPO PVA COM MÍNIMO DE 2 (DUAS) DEMÃOS OU TOTAL COBERTURA DA SUPERFÍCIE E UNIFORMIDADE DA COLORAÇÃO (COR BRANCO NEVE), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
13.7	PAREDES - EMASSAMENTO COM MASSA TIPO ACRÍLICA PARA CORRIGIR E NIVELAR A SUPERFÍCIE, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA GARANTIR A PLANICIDADE DA SUPERFÍCIE (COR BRANCA), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
13.8	PAREDES - PINTURA COM TINTA 100% ACRÍLICA COM MÍNIMO DE 2 (DUAS) DEMÃOS OU TOTAL COBERTURA DA SUPERFÍCIE E UNIFORMIDADE DA COLORAÇÃO (COR BRANCO GELO), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
13.9	LIMPEZA DE PISO E REVESTIMENTOS CONTAMINADOS PELO LIXAMENTO E PINTURA DOS FORROS E PAREDES, UTILIZANDO BALDE, VASSOURA, RODO, PANO LIMPO, ÁGUA LIMPA E SABÃO NEUTRO
14	JARDIM EXTERNO (CPD)
14.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM LARGURA DE 30cm E PROFUNDIDADE DE 50cm
14.2	TRANSPORTE MANUAL DO MATERIAL PROVENIENTE DA ESCAVAÇÃO PARA A ÁREA EXTERNA DA EDIFICAÇÃO, ATENTANDO QUE ESTE ENTULHO DEVE SER CONTIDO POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO DO RESTANTE DA EDIFICAÇÃO

Cliente: CISVALE

Obra: POLICLINICA CAUCAIA - REFORMAS DIVERSAS

Local: RODOVIA CE-090, S/No., SOLEDADE, CAUCAIA-CE

Fonte de Preços: SEINFRA 24.1 DESONERADA E COMPOSIÇÕES ADICIONAIS

Tema: MEMORIAL DESCRITIVO DE SERVIÇOS (JUNHO-2018)



ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS
14.3	CARGA E TRANSPORTE DO MATERIAL PROVENIENTE DA ESCAVAÇÃO EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6,00m ³ OU 12,00m ³ DEVENDO A CARGA SER CONTIDA POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO AO LONGO DO TRAJETO ATÉ DETINO FINAL DO MESMO
14.4	A VALA DE INFILTRAÇÃO ABERTA DEVERÁ SER PREENCHIDA COM BRITA No. 2 COM LARGURA DE 30cm E PROFUNDIDADE DE 50cm
14.5	LIMPEZA DE PISO E REVESTIMENTOS CONTAMINADOS PELA EXECUÇÃO DA VALA, UTILIZANDO VASSOURÃO TIPO GARI E CARRO DE MÃO
15	JARDIM INTERNO/ÁREA DE LAZER (ARSENAL)
15.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM LARGURA DE 30cm E PROFUNDIDADE DE 50cm
15.2	TRANSPORTE MANUAL DO MATERIAL PROVENIENTE DA ESCAVAÇÃO PARA A ÁREA EXTERNA DA EDIFICAÇÃO, ATENTANDO QUE ESTE ENTULHO DEVE SER CONTIDO POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO DO RESTANTE DA EDIFICAÇÃO
15.3	CARGA E TRANSPORTE DO MATERIAL PROVENIENTE DA ESCAVAÇÃO EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6,00m ³ OU 12,00m ³ DEVENDO A CARGA SER CONTIDA POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO AO LONGO DO TRAJETO ATÉ DETINO FINAL DO MESMO
15.4	A VALA DE INFILTRAÇÃO ABERTA DEVERÁ SER PREENCHIDA COM BRITA No. 2 COM LARGURA DE 30cm E PROFUNDIDADE DE 50cm
15.5	LIMPEZA DE PISO E REVESTIMENTOS CONTAMINADOS PELA EXECUÇÃO DA VALA, UTILIZANDO VASSOURÃO TIPO GARI E CARRO DE MÃO
16	LAVAGEM - 14,41m²
16.1	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO AVARIADO COM INFILTRAÇÕES E/OU ABERTURA DE ACESSO PARA SOLUÇÃO DE PROBLEMAS
16.2	TRANSPORTE MANUAL DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO PARA A ÁREA EXTERNA DA EDIFICAÇÃO, ATENTANDO QUE ESTE ENTULHO DEVE SER CONTIDO POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO DO RESTANTE DA EDIFICAÇÃO
16.3	CARGA E TRANSPORTE DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6,00m ³ OU 12,00m ³ DEVENDO A CARGA SER CONTIDA POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO AO LONGO DO TRAJETO ATÉ DETINO FINAL DO MESMO
16.4	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE FORRO GESSO TIPO CARTONADO (FGA) COM PLACAS 2000x600mmx12,5mm RECOMENDO AS ÁREAS DEMOLIDAS E/OU RETIRADAS, INCLUINDO PLACAS, ARAME EM COBRE REVESTIDO, EMENDAS METÁLICAS (TIPO H) E FITA DE JUNTAS, MARCAS GYPSUM OU PLACO
16.5	FORRO FGA - EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA TIPO PVA PARA CORRIGIR E NIVELAR A SUPERFÍCIE, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA GARANTIR A PLANICIDADE DA SUPERFÍCIE (COR BRANCA), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
16.6	FORRO FGA - PINTURA COM TINTA LATEX TIPO PVA COM MÍNIMO DE 2 (DUAS) DEMÃOS OU TOTAL COBERTURA DA SUPERFÍCIE E UNIFORMIDADE DA COLORAÇÃO (COR BRANCO NEVE), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
16.7	LIMPEZA DE PISO E REVESTIMENTOS CONTAMINADOS PELO LIXAMENTO E PINTURA DOS FORROS E PAREDES, UTILIZANDO BALDE, VASSOURA, RODO, PANO LIMPO, ÁGUA LIMPA E SABÃO NEUTRO
17	PASSEIO (ENTRADA)
17.1	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO EM PASTILHA PRETA 2x2cm EXISTENTE QUE ESTEJAM SOLTAS OU SOLTANDO, SEGUINDO A QUANTIDADE LIMITE DEFINIDA NA PLANILHA DE CUSTO
17.2	TRANSPORTE MANUAL DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO PARA A ÁREA EXTERNA DA EDIFICAÇÃO, ATENTANDO QUE ESTE ENTULHO DEVE SER CONTIDO POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO DO RESTANTE DA EDIFICAÇÃO
17.3	CARGA E TRANSPORTE DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6,00m ³ OU 12,00m ³ DEVENDO A CARGA SER CONTIDA POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO AO LONGO DO TRAJETO ATÉ DETINO FINAL DO MESMO
17.4	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA SEM PENEIRAR) ESP.= 5mm

Cliente: CISVALE

Obra: POLICLINICA CAUCAIA - REFORMAS DIVERSAS

Local: RODOVIA CE-090, S/No., SOLEDADE, CAUCAIA-CE

Fonte de Preços: SEINFRA 24.1 DESONERADA E COMPOSIÇÕES ADICIONAIS

Tema: MEMORIAL DESCRITIVO DE SERVIÇOS (JUNHO-2018)



ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS
17.5	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA GROSSA SEM PENEIRAR)
17.6	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHA VITRIFICADA 2x2cm COR PRETA, UTILIZANDO ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA TIPO AC-III
17.7	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE REJUNTAMENTO UTILIZANDO ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA COR PRETA
17.8	LIMPEZA DE LUMINÁRIA EXISTENTE, UTILIZANDO BALDE, PANO LIMPO, ÁGUA LIMPA E SABÃO NEUTRO
17.9	PINTURA DE LUMINÁRIA EXISTENTE, INCLUINDO LIXAMENTO, BASE ANTI-CORROSIVA E ACABAMENTO EM PINTURA EPÓXI, MARCA SHERWIN WILLIAMS)
17.10	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE DEFLETOR EM POLICARBONATO, CONFORME MODELO EXISTENTE
17.11	LIMPEZA DE PISO E REVESTIMENTOS CONTAMINADOS PELA APLICAÇÃO DA PASTILHA E PINTURA DE LUMINÁRIAS, UTILIZANDO BALDE, VASSOURA, RODO, PANO LIMPO, ÁGUA LIMPA E SABÃO NEUTRO
18	PASSEIO (PAINEL FORMLINE)
18.1	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO EM PAINEL FORMLINE LOCALIZADO NO FUNDO DO PAINEL DO LADO DIREITO (VISTA DE FRENTE)
18.2	TRANSPORTE MANUAL DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO PARA A ÁREA EXTERNA DA EDIFICAÇÃO, ATENTANDO QUE ESTE ENTULHO DEVE SER CONTIDO POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO DO RESTANTE DA EDIFICAÇÃO
18.3	CARGA E TRANSPORTE DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6,00m3 OU 12,00m3 DEVENDO A CARGA SER CONTIDA POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO AO LONGO DO TRAJETO ATÉ DESTINO FINAL DO MESMO
18.4	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PAINEL FORMLINE ESTRUTURAL LAMINADO DECORATIVO "TS EXTERIOR" COM ACABAMENTO TEXTURIZADO COR MADEIRADO ERGONOCE DA FÓRMICA OU EQUIVALENTE TÉCNICO
18.5	LIMPEZA DOS PAINÉIS EXISTENTES, UTILIZANDO BALDE, VASSOURA, RODO, PANO LIMPO, ÁGUA LIMPA E SABÃO NEUTRO
19	PORTAS CIRCULAÇÃO TIPO VAL-VEM (P5)
19.1	EXECUTAR A COLAGEM DE CHAPA METÁLICA EM AÇO POLIDO DAS PORTAS TIPO P5, LOCALIZADAS NAS CIRCULAÇÕES, UTILIZANDO COLA DE CONTATO. OBSERVAÇÃO: AS PORTAS DEVERÃO SER LIMPAS DE QUALQUER VESTÍGIO DE COLA APÓS A CONCLUSÃO DA COLAGEM
19.2	EXECUTAR A FIXAÇÃO DE CHAPA METÁLICA EM AÇO POLIDO DAS PORTAS TIPO P5, LOCALIZADAS NAS CIRCULAÇÕES, UTILIZANDO REBITE EM ALUMÍNIO COR NATURAL. O ESPAÇAMENTO DOS REBITES DEVERÁ SER DE 25cm EM TODO O ENTORNO DAS CHAPAS METÁLICAS NAS 2 (FACES) DA PORTA
20	PRAÇA INTERNA (TERAPIA)
20.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM LARGURA DE 30cm E PROFUNDIDADE DE 50cm
20.2	TRANSPORTE MANUAL DO MATERIAL PROVENIENTE DA ESCAVAÇÃO PARA A ÁREA EXTERNA DA EDIFICAÇÃO, ATENTANDO QUE ESTE ENTULHO DEVE SER CONTIDO POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO DO RESTANTE DA EDIFICAÇÃO
20.3	CARGA E TRANSPORTE DO MATERIAL PROVENIENTE DA ESCAVAÇÃO EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6,00m3 OU 12,00m3 DEVENDO A CARGA SER CONTIDA POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO AO LONGO DO TRAJETO ATÉ DESTINO FINAL DO MESMO
20.4	A VALA DE INFILTRAÇÃO ABERTA DEVERÁ SER PREENCHIDA COM BRITA No. 2 COM LARGURA DE 30cm E PROFUNDIDADE DE 50cm
20.5	LIMPEZA DE PISO E REVESTIMENTOS CONTAMINADOS PELA EXECUÇÃO DA VALA, UTILIZANDO VASSOURÃO TIPO GARI E CARRO DE MÃO
21	QUADROS ELÉTRICOS
21.1	PROMOVER O CONSERTO DAS PORTAS DE QUADRO ELÉTRICO TIPO QDLF LOCALIZADOS NA CIRCULAÇÃO. AS PORTAS ENCONTRAM-SE EMPENADAS E SER ENCAIXAR OS FECHOS ORIGINAIS
21.2	FORNECIMENTO E FIXAÇÃO FECHO TIPO ALDRABRA PARA CADEADO, INCLUINDO CADEADO NAS PORTAS DOS QUADRO ELÉTRICO TIPO QDLF, LOCALIZADOS NA CIRCULAÇÃO. MATERIAL: CHAPA METÁLICA GALVANIZADA 10x3cm e CADEADO TIPO 15 (MARCO PADO)



Cliente: CISVALE
Obra: POLICLINICA CAUCAIA - REFORMAS DIVERSAS
Local: RODOVIA CE-090, S/No., SOLEDADE, CAUCAIA-CE
Fonte de Preços: SEINFRA 24.1 DESONERADA E COMPOSIÇÕES ADICIONAIS
Tema: MEMORIAL DESCRITIVO DE SERVIÇOS (JUNHO-2018)

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS
21.3	FORNECIMENTO E COLAGEM NA FACE INTERNA DAS PORTAS DOS QUADROS ELÉTRICOS DOS DIAGRAMAS UNIFILARES DE TODOS OS QUADROS ELÉTRICOS. OBSERVAÇÃO: IMPRESSÃO EM PAPEL SULFITE, PLASTIFICADO E COLCADO EM SACO PLÁSTICO NA FACE INTERNA DAS PORTAS
22	RAIO X - 29,00m2
22.1	FORRO FGA - EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA TIPO PVA PARA CORRIGIR E NIVELAR A SUPERFÍCIE, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA GARANTIR A PLANICIDADE DA SUPERFÍCIE (COR BRANCA), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
22.2	FORRO FGA - PINTURA COM TINTA LATEX TIPO PVA COM MÍNIMO DE 2 (DUAS) DEMÃOS OU TOTAL COBERTURA DA SUPERFÍCIE E UNIFORMIDADE DA COLORAÇÃO (COR BRANCO NEVE), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
22.3	PAREDES - EMASSAMENTO COM MASSA TIPO ACRÍLICA PARA CORRIGIR E NIVELAR A SUPERFÍCIE, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA GARANTIR A PLANICIDADE DA SUPERFÍCIE (COR BRANCA), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
22.4	PAREDES - PINTURA COM TINTA 100% ACRÍLICA COM MÍNIMO DE 2 (DUAS) DEMÃOS OU TOTAL COBERTURA DA SUPERFÍCIE E UNIFORMIDADE DA COLORAÇÃO (COR BRANCO GELO), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
22.5	LIMPEZA DE PISO E REVESTIMENTOS CONTAMINADOS PELO LIXAMENTO E PINTURA DOS FORROS E PAREDES, UTILIZANDO BALDE, VASSOURA, RODO, PANO LIMPO, ÁGUA LIMPA E SABÃO NEUTRO
23	RECEPÇÃO / ESPERA (COBERTA)
23.1	RETIRADA DE PARAFUSO (TELHA TIPO SANDUÍCHE E=50mm) PARA SUA SUBSTITUIÇÃO, SEGUINDO A QUANTIDADE LIMITE DEFINIDA NA PLANILHA DE CUSTO
23.2	RETIRADA DE TELHA METÁLICA TIPO SANDUÍCHE PARA SUA SUBSTITUIÇÃO, SEGUINDO A QUANTIDADE LIMITE DEFINIDA NA PLANILHA DE CUSTO
23.3	TRANSPORTE MANUAL DO MATERIAL PROVENIENTE DA ESCAVAÇÃO PARA A ÁREA EXTERNA DA EDIFICAÇÃO, ATENTANDO QUE ESTE ENTULHO DEVE SER CONTIDO POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO DO RESTANTE DA EDIFICAÇÃO
23.4	CARGA E TRANSPORTE DO MATERIAL PROVENIENTE DA ESCAVAÇÃO EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6,00m3 OU 12,00m3 DEVENDO A CARGA SER CONTIDA POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO AO LONGO DO TRAJETO ATÉ DETINO FINAL DO MESMO
23.5	FORCIMENTO E APLICAÇÃO DE PARAFUSO AUTOBROCANTE P/ TELHA TIPO SANDUÍCHE, CONFORME MODELO EXISTENTE
23.6	TELHA DE ALUMÍNIO COM MIOLO POLIURETANO E=50mm, ONCULADA+MIOLO+ONDULADA, CONFORME MODELO EXISTENTE
23.7	PINTURA COM TINTA EPOXI SOBRE AS TELHAS SUBSTUÍDAS, ESPESSURA DE 50 MICRA APLICADAS COM REVÓLVER, CONFORME CORES EXISTENTES (INTERNA E EXTERNA)
24	RECEPÇÃO / ESPERA (LUMINÁRIAS)
24.1	LIMPEZA DE LUMINÁRIA EXISTENTE, UTILIZANDO BALDE, PANO LIMPO, ÁGUA LIMPA E SABÃO NEUTRO
24.2	PINTURA DE LUMINÁRIA EXISTENTE, INCLUINDO LIXAMENTO, BASE ANTI-CORROSIVA E ACABAMENTO EM PINTURA EPOXI, MARCA SHERWIN WILLIAMS)
24.3	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE DEFLETOR EM POLICARBONATO, CONFORME MODELO EXISTENTE
24.4	LIMPEZA DE PISO E REVESTIMENTOS CONTAMINADOS PELA APLICAÇÃO DA PASTILHA E PINTURA DE LUMINÁRIAS, UTILIZANDO BALDE, VASSOURA, RODO, PANO LIMPO, ÁGUA LIMPA E SABÃO NEUTRO
25	RECEPÇÃO / ESPERA (PINTURA PAREDES)
25.1	PAREDES - EMASSAMENTO COM MASSA TIPO ACRÍLICA PARA CORRIGIR E NIVELAR A SUPERFÍCIE, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA GARANTIR A PLANICIDADE DA SUPERFÍCIE (COR BRANCA), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
25.2	PAREDES - PINTURA COM TINTA 100% ACRÍLICA COM MÍNIMO DE 2 (DUAS) DEMÃOS OU TOTAL COBERTURA DA SUPERFÍCIE E UNIFORMIDADE DA COLORAÇÃO (COR BRANCO GELO), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
25.3	LIMPEZA DE PISO E REVESTIMENTOS CONTAMINADOS PELO LIXAMENTO E PINTURA DOS FORROS E PAREDES, UTILIZANDO BALDE, VASSOURA, RODO, PANO LIMPO, ÁGUA LIMPA E SABÃO NEUTRO
26	RECEPÇÃO / ESPERA (PORTA AUTOMÁTICA)
26.1	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE SISTEMA DE ABERTURA AUTOMÁTICO PORTA CORRER (MARCA PPA)

Cliente: CISVALE
Obra: POLICLINICA CAUCAIA - REFORMAS DIVERSAS
Local: RODOVIA CE-090, S/No., SOLEDADE, CAUCAIA-CE
Fonte de Preços: SEINFRA 24.1 DESONERADA E COMPOSIÇÕES ADICIONAIS
Tema: MEMORIAL DESCRITIVO DE SERVIÇOS (JUNHO-2018)



ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS
26.2	LIMPEZA DE VIDROS, UTILIZANDO BALDE, VASSOURA, RODO, PANO LIMPO, ÁGUA LIMPA E SABÃO NEUTRO
27	RESERVATÓRIO ELEVADO
27.1	CISTERNA - RETIRADA DE MANTA ASFALTICA EXISTENTE
27.2	CISTERNA - TRANSPORTE MANUAL DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO, ATENTANDO QUE ESTE ENTULHO DEVE SER CONTIDO POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO DO RESTANTE DA EDIFICAÇÃO
27.3	CISTERNA - CARGA E TRANSPORTE DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6,00m3 OU 12,00m3 DEVENDO A CARGA SER CONTIDA POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO AO LONGO DO TRAJETO ATÉ DETINO FINAL DO MESMO
27.4	CISTERNA - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO EM DUPLA CAMADA COM MANTA ESTRUTURADA EM POLIÉSTER 4mm - TIPO IV E MANTA DE ALUMÍNIO
27.5	CISTERNA - PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES IMPERMEABILIZADAS NO FUNDO DA CISTERNA
27.6	CISTERNA - LIMPEZA DE PISO E REVESTIMENTOS CONTAMINADOS PELA EXECUÇÃO DOS SERVIÇO, UTILIZANDO BALDE, VASSOURA, RODO, PANO LIMPO, ÁGUA LIMPA E SABÃO NEUTRO
27.7	ESCADA EXTERNA - RETIRADA DE ESCADA METÁLICA EXISTENTE
27.8	ESCADA EXTERNA - TRANSPORTE MANUAL DO MATERIAL PROVENIENTE DA ESCADA DA RETIRADA DA ESCADA, ATENTANDO QUE ESTE ENTULHO DEVE SER CONTIDO POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO DO RESTANTE DA EDIFICAÇÃO
27.9	ESCADA EXTERNA - CARGA E TRANSPORTE DO MATERIAL PROVENIENTE DA RETIRADA DA ESCADA EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6,00m3 OU 12,00m3 DEVENDO A CARGA SER CONTIDA POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO AO LONGO DO TRAJETO ATÉ DETINO FINAL DO MESMO
27.10	ESCADA EXTERNA - FORNECIMENTO E MONTAGEM - ESCADA DE MARINHEIRO TIPO MARINHEIRO EM TUBO FERRO GALVANIZADO ø 1" E DEGRAUS ø 5/8", INCLUINDO GRADE DE PROTEÇÃO EM TUBO FG ø 5/8" CONTRA QUEDA AO LONGO DE TODA A ESCADA
27.11	ESCADA EXTERNA - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO - BASE ANTI-CORROSIVA TIPO ZARCÃO E ACABAMENTO EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE, DUAS DEMÃOS E COBERTURA COMPLETA DO METAL
27.12	PORTAS DE ACESSO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTA DE ACESSO: REQUADRO - CANTONEIRA #1/2x1/8", QUADRO/TRAVESSAS - FERRO QUADRADO # 1/2", FECHAMENTO - CHAPA PRETA #16, DOBRADIÇAS TIPO GONZO, FERROLHO PARA CADEADO, 70x200cm
27.13	PORTAS DE ACESSO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO - BASE ANTI-CORROSIVA TIPO ZARCÃO E ACABAMENTO EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE, DUAS DEMÃOS E COBERTURA COMPLETA DO METAL
27.14	REVESTIMENTO EXTERNO - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO TIPO REBOCO EM CHUBAMENTO DE TUBULAÇÕES PARA CORRIGIR RACHADURAS EXISTENTES
27.15	REVESTIMENTO EXTERNO - TRANSPORTE MANUAL DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO, ATENTANDO QUE ESTE ENTULHO DEVE SER CONTIDO POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO DO RESTANTE DA EDIFICAÇÃO
27.16	REVESTIMENTO EXTERNO - CARGA E TRANSPORTE DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6,00m3 OU 12,00m3 DEVENDO A CARGA SER CONTIDA POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO AO LONGO DO TRAJETO ATÉ DETINO FINAL DO MESMO
27.17	REVESTIMENTO EXTERNO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO - TELA FIBRA DE VIDRO COM ACABAMENTO POLIMÉRICO, REFERÊNCIA R118 A101, MARCA VERTEX LARGURA 25cm
27.18	REVESTIMENTO EXTERNO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA SEM PENEIRAR) ESP. = 5mm
27.19	REVESTIMENTO EXTERNO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA GROSSA PENEIRADA)
27.20	RECALQUE - FORNECIMENTO E MONTAGEM - QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS
27.21	RECALQUE - FORNECIMENTO E MONTAGEM - PONTO ELÉTRICO - LIGAÇÃO DE BOMBA CENTRÍFUGA
27.22	RECALQUE - FORNECIMENTO E MONTAGEM - BOMBA CENTRÍFUGA POTÊNCIA 1 CV
27.23	RECALQUE - FORNECIMENTO E MONTAGEM - PONTO HIDRÁULICO
27.24	COMBATE A INCÊNDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM - QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS
27.25	COMBATE A INCÊNDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM - PONTO ELÉTRICO - LIGAÇÃO DE BOMBA CENTRÍFUGA

Cliente: CISVALE

Obra: POLICLINICA CAUCAIA - REFORMAS DIVERSAS

Local: RODOVIA CE-090, S/No., SOLEDADE, CAUCAIA-CE

Fonte de Preços: SEINFRA 24.1 DESONERADA E COMPOSIÇÕES ADICIONAIS

Tema: MEMORIAL DESCRITIVO DE SERVIÇOS (JUNHO-2018)



ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS
27.26	COMBATE A INCÊNDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM - BOMBA CENTRIFUGA POTÊNCIA 5 CV
27.27	COMBATE A INCÊNDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM - PONTO HIDRÁULICO
27.28	TAMPA CISTERNA - PISO TIPO CIMENTADO TRAÇO 1:5 (CIMENTO, AREIA GROSSA E ADITIVO SIKA 1), ESPESSURA E=1,50cm,
27.29	TAMPA CISTERNA - LIMPEZA DE PISO: UTILIZANDO BALDE, VASSOURA, RODO, PANO LIMPO, ÁGUA LIMPA E SABÃO NEUTRO
27.30	TAMPA CISTERNA - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE TAMPA ACESSO CISTERNA: REQUADRO - CANTONEIRA #1/2x1/8", QUADRO/TRAVESSAS - FERRO QUADRADO # 1/2", FECHAMENTO - CHAPA PRETA #16, DOBRADIÇAS TIPO GONZO, FERROLHO PARA CADEADO, 70x70cm
27.31	TAMPA CISTERNA - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO - BASE ANTI-CORROSIVA TIPO ZARCÃO E ACABAMENTO EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE, DUAS DEMÃOS E COBERTURA COMPLETA DO METAL
27.32	TAMPA CISTERNA - PAREDES - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PINTURA TIPO TEXTURA ACRÍLICA, APLICADA COM ROLO ESPECÍFICO COM MALHA DE COBERTURA No.10
27.33	TAMPA CISTERNA - TETO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PINTURA TIPO TEXTURA ACRÍLICA, APLICADA COM ROLO ESPECÍFICO COM MALHA DE COBERTURA No.10
27.34	TAMPA CISTERNA - TUBULAÇÕES - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PINTURA EPÓXI SOBRE AS TUBULAÇÕES, CONFORME NORMA ESPECÍFICA DE CORES
27.35	TAMPA RESERVATÓRIO 1 - PISO TIPO CIMENTADO TRAÇO 1:5 (CIMENTO, AREIA GROSSA E ADITIVO SIKA 1), ESPESSURA E=1,50cm,
27.36	TAMPA RESERVATÓRIO 1 - LIMPEZA DE PISO: UTILIZANDO BALDE, VASSOURA, RODO, PANO LIMPO, ÁGUA LIMPA E SABÃO NEUTRO
27.37	TAMPA RESERVATÓRIO 1 - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE TAMPA ACESSO CISTERNA: REQUADRO - CANTONEIRA #1/2x1/8", QUADRO/TRAVESSAS - FERRO QUADRADO # 1/2", FECHAMENTO - CHAPA PRETA #16, DOBRADIÇAS TIPO GONZO, FERROLHO PARA CADEADO, 70x70cm
27.38	TAMPA RESERVATÓRIO 1 - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO - BASE ANTI-CORROSIVA TIPO ZARCÃO E ACABAMENTO EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE, DUAS DEMÃOS E COBERTURA COMPLETA DO METAL
27.39	TAMPA RESERVATÓRIO 1 - PAREDES - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PINTURA TIPO TEXTURA ACRÍLICA, APLICADA COM ROLO ESPECÍFICO COM MALHA DE COBERTURA No.10
27.40	TAMPA RESERVATÓRIO 1 - TETO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PINTURA TIPO TEXTURA ACRÍLICA, APLICADA COM ROLO ESPECÍFICO COM MALHA DE COBERTURA No.10
27.41	TAMPA RESERVATÓRIO 1 - TUBULAÇÕES - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PINTURA EPÓXI SOBRE AS TUBULAÇÕES, CONFORME NORMA ESPECÍFICA DE CORES
27.42	TAMPA RESERVATÓRIO 2 (TOPO) - PISO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PINTURA TIPO TEXTURA ACRÍLICA, APLICADA COM ROLO ESPECÍFICO COM MALHA DE COBERTURA No.10
27.43	TAMPA RESERVATÓRIO 2 (TOPO) - PISO TIPO CIMENTADO TRAÇO 1:5 (CIMENTO, AREIA GROSSA E ADITIVO SIKA 1), ESPESSURA E=1,50cm,
27.44	TAMPA RESERVATÓRIO 2 (TOPO) - GUARDA-CORPO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO - BASE ANTI-CORROSIVA TIPO ZARCÃO E ACABAMENTO EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE, DUAS DEMÃOS E COBERTURA COMPLETA DO METAL
27.45	SPDA - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE TUBO FG ø 2" PARA PROTEÇÃO DO ELETRODUTO CONTENDO O CABO ATERRAMENTO LIGADO AO PÁRA-RAIOS
27.46	SPDA - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE SUPORTE PARA FIXAÇÃO DO TUBO FG ø 2"
27.47	SPDA - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO - SINALIZADOR DE OBSTÁCULOS, CONFORME MODELO EXISTENTE
27.48	SPDA - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO - SUPORTE DE DESCIDA DE CABOS DE COBRE NÚ DO ATERRAMENTO, CONFORME MODELOS EXISTENTES
27.49	SPDA - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO - HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" X 3.0m
27.50	EXECUÇÃO DE CAIXA EM ALVENARIA DE PASAGEM 60x60x60cm, ALVENARIA TIJOLO COMUM E=10cm, LASTRO DE BRITA E=20cm E TAMPA DE CONCRETO E=7cm
27.51	EXECUÇÃO DE PISO PEDRA CARIRI COM PLACAS DE 40x40cm, ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (CIMENTO E AREIA GROSSA PENEIRADA) COM ARREIMATE DAS PEDRAS QUEBRADAS E BORDA DA CAIXA DE PASSAGEM (ITEM 27.50)
28	RESÍDUOS SÓLIDOS
28.1	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO TIPO REBOCO EM CHUBAMENTO DE TUBULAÇÕES PARA CORRIGIR RACHADURAS EXISTENTES

Ciente: CISVALE
 Obra: POLICLINICA CAUCAIA - REFORMAS DIVERSAS
 Local: RODOVIA CE-090, S/No., SOLEDADE, CAUCAIA-CE
 Fonte de Preços: SEINFRA 24.1 DESONERADA E COMPOSIÇÕES ADICIONAIS
 Tema: MEMORIAL DESCRITIVO DE SERVIÇOS (JUNHO-2018)



ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS
28.2	TRANSPORTE MANUAL DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO, ATENTANDO QUE ESTE ENTULHO DEVE SER CONTIDO POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO DO RESTANTE DA EDIFICAÇÃO
28.3	CARGA E TRANSPORTE DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6,00m3 OU 12,00m3 DEVENDO A CARGA SER CONTIDA POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO AO LONGO DO TRAJETO ATÉ DESTINO FINAL DO MESMO
28.4	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO - TELA FIBRA DE VIDRO COM ACABAMENTO POLIMÉRICO, REFERÊNCIA R118 A101, MARCA VERTEX LARGURA 25cm
28.5	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA SEM PENEIRAR) ESP. = 5mm
28.6	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA GROSSA PENEIRADA)
28.7	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PINTURA TIPO TEXTURA ACRÍLICA, APLICADA COM ROLO ESPECÍFICO COM MALHA DE COBERTURA No.10
28.8	RETIRADA DE PORTÕES METÁLICOS EXISTENTES
28.9	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PORTÕES METÁLICOS COM TELA METÁLICA TIPO NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM
28.10	LIMPEZA DE PISO E REVESTIMENTOS, UTILIZANDO BALDE, VASSOURA, RODO, PANO LIMPO, ÁGUA LIMPA E SABÃO NEUTRO
29	ROUPA LIMPA - 13,68m2
29.1	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO AVARIADO COM INFILTRAÇÕES E/OU ABERTURA DE ACESSO PARA SOLUÇÃO DE PROBLEMAS
29.2	TRANSPORTE MANUAL DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO PARA A ÁREA EXTERNA DA EDIFICAÇÃO, ATENTANDO QUE ESTE ENTULHO DEVE SER CONTIDO POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO DO RESTANTE DA EDIFICAÇÃO
29.3	CARGA E TRANSPORTE DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6,00m3 OU 12,00m3 DEVENDO A CARGA SER CONTIDA POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO AO LONGO DO TRAJETO ATÉ DESTINO FINAL DO MESMO
29.4	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE FORRO GESSO TIPO CARTONADO (FGA) COM PLACAS 2000x600mmx12,5mm RECOMPONDO AS ÁREAS DEMOLIDAS E/OU RETIRADAS, INCLUINDO PLACAS, ARAME EM COBRE REVESTIDO, EMENDAS METÁLICAS (TIPO H) E FITA DE JUNTAS, MARCAS GYPSUM OU PLACO
29.5	FORRO FGA - EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA TIPO PVA PARA CORRIGIR E NIVELAR A SUPERFÍCIE, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA GARANTIR A PLANICIDADE DA SUPERFÍCIE (COR BRANCA), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
29.6	FORRO FGA - PINTURA COM TINTA LATEX TIPO PVA COM MÍNIMO DE 2 (DUAS) DEMÃOS OU TOTAL COBERTURA DA SUPERFÍCIE E UNIFORMIDADE DA COLORAÇÃO (COR BRANCO NEVE), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
29.7	LIMPEZA DE PISO E REVESTIMENTOS CONTAMINADOS PELO LIXAMENTO E PINTURA DOS FORROS E PAREDES, UTILIZANDO BALDE, VASSOURA, RODO, PANO LIMPO, ÁGUA LIMPA E SABÃO NEUTRO
30	ROUPA SUJA - 3,61m2
30.1	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO AVARIADO COM INFILTRAÇÕES E/OU ABERTURA DE ACESSO PARA SOLUÇÃO DE PROBLEMAS
30.2	TRANSPORTE MANUAL DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO PARA A ÁREA EXTERNA DA EDIFICAÇÃO, ATENTANDO QUE ESTE ENTULHO DEVE SER CONTIDO POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO DO RESTANTE DA EDIFICAÇÃO
30.3	CARGA E TRANSPORTE DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6,00m3 OU 12,00m3 DEVENDO A CARGA SER CONTIDA POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO AO LONGO DO TRAJETO ATÉ DESTINO FINAL DO MESMO
30.4	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE FORRO GESSO TIPO CARTONADO (FGA) COM PLACAS 2000x600mmx12,5mm RECOMPONDO AS ÁREAS DEMOLIDAS E/OU RETIRADAS, INCLUINDO PLACAS, ARAME EM COBRE REVESTIDO, EMENDAS METÁLICAS (TIPO H) E FITA DE JUNTAS, MARCAS GYPSUM OU PLACO

Cliente: CISVALE

Obra: POLICLINICA CAUCAIA - REFORMAS DIVERSAS


Local: RODOVIA CE-090, S/No., SOLEDADE, CAUCAIA-CE

Fonte de Preços: SEINFRA 24.1 DESONERADA E COMPOSIÇÕES ADICIONAIS

Tema: MEMORIAL DESCRITIVO DE SERVIÇOS (JUNHO-2018)



ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS
30.5	FORRO FGA - EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA TIPO PVA PARA CORRIGIR E NIVELAR A SUPERFÍCIE, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA GARANTIR A PLANICIDADE DA SUPERFÍCIE (COR BRANCA), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
30.6	FORRO FGA - PINTURA COM TINTA LATEX TIPO PVA COM MÍNIMO DE 2 (DUAS) DEMÃOS OU TOTAL COBERTURA DA SUPERFÍCIE E UNIFORMIDADE DA COLORAÇÃO (COR BRANCO NEVE), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
30.7	LIMPEZA DE PISO E REVESTIMENTOS CONTAMINADOS PELO LIXAMENTO E PINTURA DOS FORROS E PAREDES, UTILIZANDO BALDE, VASSOURA, RODO, PANO LIMPO, ÁGUA LIMPA E SABÃO NEUTRO
31	WC MASCULINO (FONOAUDIOLOGIA)
31.1	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO AVARIADO COM INFILTRAÇÕES E/OU ABERTURA DE ACESSO PARA SOLUÇÃO DE PROBLEMAS
31.2	TRANSPORTE MANUAL DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO PARA A ÁREA EXTERNA DA EDIFICAÇÃO, ATENTANDO QUE ESTE ENTULHO DEVE SER CONTIDO POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO DO RESTANTE DA EDIFICAÇÃO
31.3	CARGA E TRANSPORTE DO MATERIAL PROVENIENTE DA DEMOLIÇÃO EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6,00m3 OU 12,00m3 DEVENDO A CARGA SER CONTIDA POR LONA PLÁSTICA OU TECIDO PARA PREVENIR ESPELAHAMENTO E CONTAMINAÇÃO AO LONGO DO TRAJETO ATÉ DESTINO FINAL DO MESMO
31.4	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE FORRO GESSO TIPO CARTONADO (FGA) COM PLACAS 2000x600mmx12,5mm RECOMPODO AS ÁREAS DEMOLIDAS E/OU RETIRADAS, INCLUINDO PLACAS, ARAME EM COBRE REVESTIDO, EMENDAS METÁLICAS (TIPO H) E FITA DE JUNTAS, MARCAS GYPSUM OU PLACO
31.5	FORRO FGA - EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA TIPO PVA PARA CORRIGIR E NIVELAR A SUPERFÍCIE, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA GARANTIR A PLANICIDADE DA SUPERFÍCIE (COR BRANCA), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
31.6	FORRO FGA - PINTURA COM TINTA LATEX TIPO PVA COM MÍNIMO DE 2 (DUAS) DEMÃOS OU TOTAL COBERTURA DA SUPERFÍCIE E UNIFORMIDADE DA COLORAÇÃO (COR BRANCO NEVE), MARCAS CORAL, SUVINIL OU SHERWIN WILLIAMS
31.7	LIMPEZA DE PISO E REVESTIMENTOS CONTAMINADOS PELO LIXAMENTO E PINTURA DOS FORROS E PAREDES, UTILIZANDO BALDE, VASSOURA, RODO, PANO LIMPO, ÁGUA LIMPA E SABÃO NEUTRO


José do Monte Marques Júnior
Engenheiro Civil
CREA 060.295-8



PLANILHA DE CUSTO

Eng° Júnior Marques – CREA RNP 060.369.295-8

Rua Francisca Clotilde, No. 309 - Fortaleza-CE
Fone/Fax: (85) 3035.1581 – (85) 9-8706.6113
E-mail: jmorcamento@gmail.com

Cliente: CISVALE

Obr: POLICLINICA CAUCAIA - REFORMAS DIVERSAS

Local: RODOVIA CE-090, SMO., SOLEDADE, CAUCAIA-CE

Data: JUNHO/2018



L.SOCIAIS: 87,01%

BDI: 25,00%

Subtotal

Item	Código	Descrição dos Serviços	Un.	Quantidade	Pr. Unitário	Subtotal
------	--------	------------------------	-----	------------	--------------	----------

1 CANTERO DE OBRAS

1.1	C0002	ABRIGO PROVISÓRIO C/1 PAVIMENTO P/ALJAMENTO E DEPOSITO	M2	9,00	732,31	6.590,79
1.2	C2936	REFEITÓRIOS	M2	12,00	247,04	2.964,48
1.3	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE AGUA	UN	1,00	1.126,94	1.126,94
1.4	C2849	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	UN	1,00	257,49	257,49
1.5	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LOGICA	UN	1,00	1.888,57	1.888,57
1.6	C2946	SANITARIOS E CHUVEIROS	M2	12,00	186,60	2.239,20
SUBTOTAL DO ITEM						
						15.067,47

2 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA

2.1	18584	ENGENHEIRO JUNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H:M:S	1,00	13.994,71	13.994,71
2.2	18590	ENCARGADO GERAL/MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H:M:S	3,00	6.223,53	18.670,59
2.3	18598	AUXILIAR ADMINISTRATIVO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H:M:S	3,00	2.305,01	6.915,03
2.4	10855	CONSULTOR DE ENGENHARIA	H	24,00	166,43	3.994,32
SUBTOTAL DO ITEM						
						43.574,65

3 ARSENAL - 5,70m2

3.1	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	5,70	2,59	14,76
3.2	C2537	TRANSPORTE HORIZONTAL DE 30,00 ATE 60,00M DE MATERIAIS A GRANEL	M3	0,14	35,36	5,03
3.3	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,14	15,77	2,24
3.4	C4285	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	5,70	43,99	250,74
3.5	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMOIS C/MASSA DE PVA	M2	5,70	12,54	71,47
3.6	C1615	LATEX DUAS DEMOIS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	5,70	15,66	89,26
3.7	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMOIS C/MASSA ACRILICA	M2	3,18	15,48	49,22
3.8	C4167	LATEX ACRILICO TRÊS DEMOIS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	M2	31,80	19,36	615,64
3.9	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	5,70	5,86	33,40
SUBTOTAL DO ITEM						
						1.131,76

4 AUDITÓRIO - 38,67m2

4.1	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	2,00	2,59	5,18
4.2	C2537	TRANSPORTE HORIZONTAL DE 30,00 ATE 60,00M DE MATERIAIS A GRANEL	M3	0,05	35,36	1,76
4.3	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,05	15,77	0,78
4.4	C4285	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	2,00	43,99	87,98
4.5	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMOIS C/MASSA DE PVA	M2	2,00	12,54	25,08
4.6	C1615	LATEX DUAS DEMOIS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	40,46	15,66	633,52
4.7	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMOIS C/MASSA DE PVA	M2	8,09	12,54	101,49
4.8	C4167	LATEX ACRILICO TRÊS DEMOIS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	M2	80,94	19,36	1.566,99
4.9	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	40,46	5,86	237,06
SUBTOTAL DO ITEM						
						2.659,84

5 CIRCULAÇÃO

5.1	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	11,72	2,59	30,35
5.2	C2537	TRANSPORTE HORIZONTAL DE 30,00 ATE 60,00M DE MATERIAIS A GRANEL	M3	0,44	35,36	15,53
5.3	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,44	15,77	6,93
5.4	C4485	FORRO PACOTE C/ PERFIL "CARTOLA" EM ALUMINIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	11,72	105,62	1.237,73
5.5	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	50,00	5,86	293,00
SUBTOTAL DO ITEM						
						1.583,54

6 COBERTA TELHA TRAPEZOIDAL

6.1	CM016	RETIRADA DE CUNHEIRA METALICA	M	40,00	5,98	239,20
6.2	CM018	RETIRADA DE PARAFUSO - TELHA METALICA	UD	500,00	2,15	1.075,00
6.3	CM017	RETIRADA DE RUFO METALICO	M	30,00	7,48	224,40
6.4	CM020	RETIRADA DE TELHA METALICA	M2	100,00	4,11	411,00
6.5	CM019	PARAFUSO AUTOBROCANTE P/ TELHA METALICA	M2	500,00	1,84	920,00
6.6	C4554	TELHA DE ALUMINIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	M2	100,00	66,26	6.626,00
6.7	C0993	CUNHEIRA DE ALUMINIO E=0,8mm	M	40,00	60,96	2.438,40
6.8	C2489	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M	30,00	33,97	1.019,10
6.9	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	100,00	5,86	586,00
SUBTOTAL DO ITEM						
						13.539,10

7 CPD

7.1	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	3,00	2,59	7,78
7.2	C2537	TRANSPORTE HORIZONTAL DE 30,00 ATE 60,00M DE MATERIAIS A GRANEL	M3	0,08	35,36	2,65
7.3	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,08	15,77	1,18
7.4	C4285	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	3,00	43,99	132,14
7.5	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMOIS C/MASSA DE PVA	M2	3,00	12,54	37,67
7.6	C1615	LATEX DUAS DEMOIS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	25,00	15,66	391,56
7.7	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMOIS C/MASSA DE PVA	M2	6,23	12,54	78,09
7.8	C4167	LATEX ACRILICO TRÊS DEMOIS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	M2	62,28	19,36	1.205,74
7.9	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	25,00	5,86	146,52
SUBTOTAL DO ITEM						
						2.003,33

8 CPD (CIRCULAÇÃO FRENTE)

Fonte de Preços: SEINFRA 24.1 DESONERADA E COMPOSIÇÕES ADICIONAIS						
--	--	--	--	--	--	--

Cliente: CISVALTE

Obra: POLICLINICA CAUCAIA - REFORMAS DIVERSAS

Local: RODOVIA CE-090, SMO., SOLEDADE, CAUCAIA-CE

Data: JUNHO/2018

Fonte de Preços: SEINFRA 24.1 DESONERADA E COMPOSIÇÕES ADICIONAIS



L.SOCIALS: 87,01%

BDI: 25,00%

REV.00

Item Código Descrição dos Serviços Un. Quantidade Pr. Unitário Subtotal

8.1	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMOIS CMASSA ACRILICA	M2	87,54	15,48	1.355,11	
8.2	C4167	LATEX ACRILICO TRÊS DEMOIS INTERNAS S/ MASSA	M2	87,54	19,36	1.694,77	
						Subtotal	3.306,37
						SUBTOTAL DO ITEM	3.306,37

9.1	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	12,50	2,59	32,37	
9.2	C2537	TRANSPORTE HORIZONTAL DE 30,00 ATE 60,00M DE MATERIAIS A GRANEL	M3	0,31	35,36	11,05	
9.3	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,31	15,77	4,92	
9.4	C4285	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	12,50	43,99	549,87	
9.5	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMOIS CMASSA DE PVA	M2	12,50	15,66	196,75	
9.6	C1615	LATEX DUAS DEMOIS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	12,50	15,66	196,75	
9.7	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	12,50	5,86	73,25	
						Subtotal DO ITEM	1.023,96

10 DEPÓSITO AUDITÓRIO							
10.1	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	5,04	2,59	13,05	
10.2	CM009	RETRADA DE LUMINARIA	UD	1,00	29,92	29,92	
10.3	C2537	TRANSPORTE HORIZONTAL DE 30,00 ATE 60,00M DE MATERIAIS A GRANEL	M3	0,13	35,36	4,45	
10.4	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,13	15,77	1,98	
10.5	C4285	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	5,04	43,99	221,70	
10.6	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMOIS CMASSA DE PVA	M2	5,04	12,54	63,20	
10.7	C1615	LATEX DUAS DEMOIS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	5,04	15,66	78,92	
10.8	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMOIS CMASSA DE PVA	M2	45,25	12,54	567,38	
10.9	C4167	LATEX ACRILICO TRÊS DEMOIS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	M2	27,60	19,36	534,33	
10.10	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	5,04	5,86	29,53	
10.11	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	2,00	15,79	31,58	
10.12	C1638	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	UN	1,00	151,19	151,19	
						Subtotal DO ITEM	592,47

11 ESPERA 43,70m2 (RAIO X)							
11.1	CM010	RETRADA DE PORTA DE VIDRO (1,60x2,10m)	UD	1,00	119,68	119,68	
11.2	C1795	MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO	UN	2,00	712,88	1.425,76	
11.3	CM011	MONTAGEM DE PORTA DE VIDRO (1,60x2,10m)	UD	1,00	239,36	239,36	
11.4	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMOIS CMASSA ACRILICA	M2	1,67	15,48	25,82	
11.5	C4167	LATEX ACRILICO TRÊS DEMOIS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	M2	70,68	19,36	1.368,36	
11.6	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	70,68	5,86	414,18	
						Subtotal DO ITEM	3.593,16

12 ESTERILIZAÇÃO - 10,64m2							
12.1	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	10,64	2,59	27,55	
12.2	C2537	TRANSPORTE HORIZONTAL DE 30,00 ATE 60,00M DE MATERIAIS A GRANEL	M3	0,27	35,36	9,40	
12.3	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,27	15,77	4,19	
12.4	C4285	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	10,64	43,99	468,05	
12.5	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMOIS CMASSA DE PVA	M2	10,64	12,54	133,42	
12.6	C1615	LATEX DUAS DEMOIS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	10,64	15,66	166,62	
12.7	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMOIS CMASSA ACRILICA	M2	3,96	15,48	61,30	
12.8	C4167	LATEX ACRILICO TRÊS DEMOIS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	M2	39,60	19,36	766,65	
12.9	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	10,64	5,86	62,35	
						Subtotal DO ITEM	1.899,53

13 HALL BEBEDOURO							
13.1	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	4,30	2,59	11,14	
13.2	C2537	TRANSPORTE HORIZONTAL DE 30,00 ATE 60,00M DE MATERIAIS A GRANEL	M3	0,11	35,36	3,80	
13.3	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,11	15,77	1,69	
13.4	C4285	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	4,30	43,99	189,24	
13.5	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMOIS CMASSA DE PVA	M2	4,30	12,54	53,94	
13.6	C1615	LATEX DUAS DEMOIS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	4,30	15,66	67,36	
13.7	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMOIS CMASSA DE PVA	M2	2,51	12,54	31,52	
13.8	C4167	LATEX ACRILICO TRÊS DEMOIS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	M2	25,14	19,36	486,71	
13.9	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	4,30	5,86	25,20	
						Subtotal DO ITEM	870,60

14 JARDIM EXTERNO (CPD)							
14.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATE 1,50m	M3	2,25	30,22	67,85	
14.2	C2537	TRANSPORTE HORIZONTAL DE 30,00 ATE 60,00M DE MATERIAIS A GRANEL	M3	2,81	35,36	99,25	
14.3	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	2,81	15,77	44,26	
14.4	C2862	LASTRO DE BRITA	M3	2,25	103,30	231,96	
14.5	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	14,97	5,86	87,72	
						Subtotal DO ITEM	531,04
15.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATE 1,50m	M3	0,70	30,22	21,25	

Cliente: CISVALE

Obra: POLICLINICA CAUCAIA - REFORMAS DIVERSAS

Local: RODOVIA CE-090, S/No., SOLEDADE, CAUCAIA-CE

Data: JUNHO/2018

Fonte de Preços: SEINFRA 24.1 DESONERADA E COMPOSIÇÕES ADICIONAIS



REV.00

L.SOCIAIS: 87,01%
BDI: 25,00%

Item	Código	Discriminação dos Serviços	Un.	Quantidade	Pr.Unitário	Subtotal
15.2	C2537	TRANSPORTE HORIZONTAL DE 30,00 ATÉ 60,00M DE MATERIAIS A GRANEL	M3	0,88	35,36	31,09
15.3	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,88	15,77	13,86
15.4	C2862	LASTRO DE BRITA	M3	0,70	103,30	72,67
15.5	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	30,00	5,86	175,80
SUBTOTAL DO ITEM						314,67
16	LAVAGEM - 14,41m2					
16.1	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	13,33	2,59	34,52
16.2	C2537	TRANSPORTE HORIZONTAL DE 30,00 ATÉ 60,00M DE MATERIAIS A GRANEL	M3	0,33	35,36	11,78
16.3	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,33	15,77	5,25
16.4	C4285	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	13,33	43,99	586,38
16.5	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	13,33	12,54	167,15
16.6	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	13,33	15,66	208,74
16.7	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	13,33	5,86	78,11
SUBTOTAL DO ITEM						1.091,93
17	PASSEIO (ENTRADA)					
17.1	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	M2	4,00	32,72	130,88
17.2	C2537	TRANSPORTE HORIZONTAL DE 30,00 ATÉ 60,00M DE MATERIAIS A GRANEL	M3	0,15	35,36	5,30
17.3	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,15	15,77	2,36
17.4	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	4,00	5,26	21,04
17.5	C3245	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	M2	4,00	23,66	94,64
17.6	C1851	PASTILHAS DE PORCELANA C/ARGAMASSA MISTA CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA TRAÇO 1:3:9	M2	4,00	172,83	691,32
17.7	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	4,00	8,76	35,04
17.8	CM001	LIMPEZA DE LUMINARIA (LAVAGEM)	UD	8,00	20,28	162,24
17.9	CM002	PINTURA DE LUMINARIA (PINTURA EPÓXI)	UD	8,00	49,68	397,44
17.10	CM003	DEFLETOR DE LUMINARIA (POLICARBONATO)	UD	8,00	70,60	564,80
17.11	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	166,55	5,86	975,97
SUBTOTAL DO ITEM						3.081,03
18	PASSEIO (PAINEL FORMLINE)					
18.1	C1072	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/LAMBRIS	M2	1,00	32,72	32,72
18.2	C2537	TRANSPORTE HORIZONTAL DE 30,00 ATÉ 60,00M DE MATERIAIS A GRANEL	M3	0,04	35,36	1,32
18.3	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,04	15,77	0,59
18.4	CM004	PAINEL FORMLINE ESTRUTURAL LAMINADO DECORATIVO "TS EXTERIOR" COM ACABAMENTO TEXTURIZADO COR MADEIRADO ERGONOCE DA FÔRMICA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	1,00	474,47	474,47
18.5	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	93,07	5,86	545,41
SUBTOTAL DO ITEM						1.054,51
19	PORTAS CIRCULAÇÃO TIPO VAI-VEM (P9)					
19.1	CM014	COLAGEM DE CHAPA METÁLICA EM AÇO POLIDO (PORTA)	M2	16,00	22,86	365,76
19.2	CM015	FIXAÇÃO DE CHAPA METÁLICA EM AÇO POLIDO (PORTA)	M2	16,00	15,71	251,36
SUBTOTAL DO ITEM						617,12
20	PRAÇA INTERNA (TERAPIA)					
20.1	C2537	TRANSPORTE HORIZONTAL DE 30,00 ATÉ 60,00M DE MATERIAIS A GRANEL	M3	2,64	35,36	93,35
20.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	2,64	15,77	41,63
20.3	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	2,11	30,22	63,82
20.4	C2862	LASTRO DE BRITA	M3	2,11	103,30	218,16
20.5	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	20,00	5,86	117,20
SUBTOTAL DO ITEM						534,16
21	QUADROS ELÉTRICOS					
21.1	CM021	CONCERTO PORTA DE QUADRO ELÉTRICO (QDLF2)	UD	5,00	119,68	598,40
21.2	CM022	FORNECIMENTO E FIXAÇÃO DE ALDRABRA PARA CADEADO (QDLF2)	UD	5,00	123,09	615,45
21.3	CM023	FORNECIMENTO E FIXAÇÃO DE DIAGRAMAS UNIFILARES (QUADROS ELÉTRICOS)	UD	15,00	44,70	670,50
SUBTOTAL DO ITEM						1.884,35
22	RAIO X - 29,00m2					
22.1	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRILICA	M2	29,03	15,48	449,41
22.2	C4167	LATEX ACRILICO TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	M2	29,03	19,36	562,05
22.3	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRILICA	M2	6,53	15,48	101,14
22.4	C4167	LATEX ACRILICO TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	M2	65,34	19,36	1.264,98
22.5	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	29,03	5,86	170,12
SUBTOTAL DO ITEM						2.547,70
23	RECEPÇÃO / ESPERA (COBERTA)					
23.1	CM006	RETIRADA DE PARAFUSO (TELHA TIPO SANDUICHE E=50mm)	UD	150,00	1,49	223,50
23.2	CM008	RETIRADA DE TELHA METÁLICA TIPO SANDUICHE	M2	18,00	7,38	132,84
23.3	C2537	TRANSPORTE HORIZONTAL DE 30,00 ATÉ 60,00M DE MATERIAIS A GRANEL	M3	1,35	35,36	47,73
23.4	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	1,35	15,77	21,28
23.5	CM007	PARAFUSO AUTOBROCANTE P/ TELHA TIPO SANDUICHE	UD	150,00	4,66	699,00
23.6	C2425	TELHA DE ALUMÍNIO C/ MIOLO POLIURETANO, TRAPEZOIDAL + LISA	M2	24,00	140,03	3.360,72



Item	Código	Descrição dos Serviços	Un.	Quantidade	Pr. Unitário	Subtotal
------	--------	------------------------	-----	------------	--------------	----------

23.7	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVOLVER	M2	50,40	14,38	724,75
SUBTOTAL DO ITEM						5.209,82

24	RECEÇÃO / ESPERA (LUMINARIAS)					
24.1	CM001	LIMPEZA DE LUMINARIA (LAVAGEM)	UD	10,00	20,28	202,80
24.2	CM002	PINTURA DE LUMINARIA (PINTURA EPOXI)	UD	10,00	49,88	498,80
24.3	CM003	DEFLETOR DE LUMINARIA (POLICARBONATO)	UD	10,00	70,60	706,00
24.4	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	100,00	5,86	586,00
SUBTOTAL DO ITEM						1.991,60

25	RECEÇÃO / ESPERA (PINTURA PAREDES)					
25.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMEOS C/MASSA DE PVA	M2	20,18	12,54	253,10
25.2	C4167	LATEX ACRILICO TRÉS DEMEOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	M2	201,84	19,36	3.907,62
25.3	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	100,00	5,86	586,00
SUBTOTAL DO ITEM						4.746,72

26	RECEÇÃO (PORTA AUTOMÁTICA)					
26.1	CM005	SISTEMA DE ABERTURA AUTOMÁTICO PORTA CORRER	UD	1,00	5.512,04	5.512,04
26.2	C1627	LIMPEZA DE VIDROS	M2	39,30	6,84	268,81
SUBTOTAL DO ITEM						5.780,85

27	RESERVATÓRIO ELEVADO					
27.1	CM012	RETRADA DE MANTA ASFALTICA	M2	50,27	30,52	1.534,10
27.2	C2537	TRANSPORTE HORIZONTAL DE 30,00 ATE 60,00M DE MATERIAIS A GRANEL	M3	1,26	35,36	44,43
27.3	CO702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE	M3	1,26	15,77	19,81
27.4	C4124	MANTA DE ALUMINIO	M2	50,27	97,80	4.915,97
27.5	C2057	PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES IMPERMEABILIZADAS	M2	12,57	29,14	366,18
27.6	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	50,00	5,86	293,00
27.7	CM013	RETRADA DE ESCADA METALICA (RESERVATÓRIO ELEVADO)	UD	1,00	225,90	225,90
27.8	C2537	TRANSPORTE HORIZONTAL DE 30,00 ATE 60,00M DE MATERIAIS A GRANEL	M3	1,00	35,36	35,36
27.9	CO702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE	M3	1,00	15,77	15,77
27.10	C2768	ESCALA DE MARINHEIRO EM FERRO CHATO C/PROTEÇÃO	M	9,00	534,02	4.806,18
27.11	C1279	ESMALTE DUAS DEMEOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	4,50	29,88	134,46
27.12	C1968	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATERIAS E FERRAGENS	M2	2,00	299,46	598,92
27.13	C1279	ESMALTE DUAS DEMEOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	5,60	29,88	167,32
27.14	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	2,40	6,54	15,69
27.15	C2537	TRANSPORTE HORIZONTAL DE 30,00 ATE 60,00M DE MATERIAIS A GRANEL	M3	0,09	35,36	3,18
27.16	CO702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE	M3	0,09	15,77	1,41

27.17	C1247	LARG = 25cm	M	16,60	7,39	122,67
27.18	CO776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	2,40	5,26	12,62
27.19	C3121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	M2	2,40	31,73	76,15
27.20	C2065	QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO	UN	1,00	336,77	336,77
27.21	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	1,00	190,25	190,25
27.22	CO443	BOMBA CENTRIFUGA DE 1 CV, INCLUSIVE MAT DE SUÇÃO	UN	1,00	1.020,91	1.020,91
27.23	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	1,00	186,04	186,04
27.24	C2065	QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO	UN	1,00	336,77	336,77
27.25	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	1,00	190,25	190,25
27.26	CO447	BOMBA CENTRIFUGA DE 5 CV, INCLUSIVE MAT DE SUÇÃO	UN	1,00	2.331,34	2.331,34
27.27	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	1,00	186,04	186,04
27.28	C1916	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP = 1,5cm C/ IMPERMEABILIZANTE	M2	12,57	36,86	463,19
27.29	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	12,57	5,86	73,63
27.30	C2970	TAMPA CHAPA 1/4" ANTI-DERRAPANTE 70x70CM C/ CANTONEIRA ARTICULADA	UN	1,00	330,59	330,59
27.31	C1279	ESMALTE DUAS DEMEOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	0,98	29,88	29,28
27.32	C2233	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	M2	23,56	22,64	533,44
27.33	C2233	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	M2	4,91	22,64	111,13
27.34	CA309	PINTURA POLIURETANO EM 02 (DUAS) DEMEOS SOBRE TUBULAÇÃO	M2	12,00	17,61	211,32
27.35	C1916	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP = 1,5cm C/ IMPERMEABILIZANTE	M2	7,07	36,86	260,54
27.36	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	7,07	5,86	41,42
27.37	C2970	TAMPA CHAPA 1/4" ANTI-DERRAPANTE 70x70CM C/ CANTONEIRA ARTICULADA	UN	1,00	330,59	330,59
27.38	C1279	ESMALTE DUAS DEMEOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	0,98	29,88	29,28
27.39	C2233	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	M2	23,56	22,64	533,44
27.40	C2233	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	M2	4,91	22,64	111,13
27.41	CA309	PINTURA POLIURETANO EM 02 (DUAS) DEMEOS SOBRE TUBULAÇÃO	M2	12,00	17,61	211,32
27.42	C2461	TEXTURA ACRILICA 1 DEMAO EM PAREDES EXTERNAS	M2	113,10	12,96	1.465,74
27.43	C1916	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP = 1,5cm C/ IMPERMEABILIZANTE	M2	7,07	36,86	260,54

Cliente: CISVALE

Obra: POLICLINICA CAUCAIA - REFORMAS DIVERSAS

Local: RODOVIA CE-090, S/No., SOLEDADE, CAUCAIA-CE

Data: JUNHO/2018

Fonte de Preços: SEINFRA 24.1 DESONERADA E COMPOSIÇÕES ADICIONAIS




REV.00

L.SOCIAIS: 87,01%

BDI: 25,00%

Item	Código	Discriminação dos Serviços	Un.	Quantidade	Pr.Unitário	Subtotal
27.44	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	7,07	29,88	211,20
27.45	C2562	TUBO AÇO GALV. C/OU S/COSTURA D=50mm (2")	M	3,00	61,81	185,43
27.46	I1904	SUPORTE P/TUBO PROTEÇÃO	UN	3,00	9,54	28,62
27.47	I0090	APARELHO SINALIZADOR OBSTACULOS	UN	1,00	68,87	68,87
27.48	I1898	SUPORTE ISOLADOR C/1 DESCIDA	UN	10,00	9,72	97,20
27.49	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M	UN	3,00	223,43	670,29
27.50	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	1,00	295,10	295,10
27.51	C1863	PEDRA CARIRI ESP.= 2cm, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA	M2	2,00	47,48	94,96
SUBTOTAL DO ITEM						24.815,74
28 RESÍDUOS SÓLIDOS						
28.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	5,21	6,54	34,09
28.2	C2537	TRANSPORTE HORIZONTAL DE 30,00 ATÉ 60,00M DE MATERIAIS A GRANEL	M3	0,20	35,36	6,91
28.3	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,20	15,77	3,08
28.4	C1247	ENTELAMENTO PREVENTIVO DE SUPERFÍCIE SUJEITA A TRINCAS PIRETRAÇÃO OU DILATAÇÃO TELA LARG. = 25cm	M	17,38	7,39	128,43
28.5	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	5,21	5,26	27,42
28.6	C3121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	M2	5,21	31,73	165,44
28.7	C2233	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	M2	10,43	22,64	236,08
28.8	C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	11,84	6,54	77,43
28.9	C4556	PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	11,84	549,98	6.511,76
28.10	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	110,00	5,86	644,60
SUBTOTAL DO ITEM						7.835,24
29 ROUPA LIMPA - 13,68m2						
29.1	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	12,56	2,59	32,53
29.2	C2537	TRANSPORTE HORIZONTAL DE 30,00 ATÉ 60,00M DE MATERIAIS A GRANEL	M3	0,31	35,36	11,10
29.3	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,31	15,77	4,95
29.4	C4285	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	12,56	43,99	552,51
29.5	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	12,56	12,54	157,50
29.6	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	12,56	15,66	196,68
29.7	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	12,56	5,86	73,60
SUBTOTAL DO ITEM						1.028,87
30 ROUPA SUJA - 3,61m2						
30.1	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	3,88	2,59	10,05
30.2	C2537	TRANSPORTE HORIZONTAL DE 30,00 ATÉ 60,00M DE MATERIAIS A GRANEL	M3	0,10	35,36	3,43
30.3	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,10	15,77	1,53
30.4	C4285	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	3,88	43,99	170,71
30.5	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	3,88	12,54	48,66
30.6	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	3,88	15,66	60,77
30.7	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	3,88	5,86	22,74
SUBTOTAL DO ITEM						317,89
31 WC MASCULINO (FONOAUDILOGIA)						
31.1	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	12,98	2,59	33,61
31.2	C2537	TRANSPORTE HORIZONTAL DE 30,00 ATÉ 60,00M DE MATERIAIS A GRANEL	M3	0,32	35,36	11,47
31.3	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,32	15,77	5,11
31.4	C4285	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	12,98	43,99	570,90
31.5	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	12,98	12,54	162,74
31.6	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	12,98	15,66	203,23
31.7	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	12,98	5,86	76,05
SUBTOTAL DO ITEM						1.063,11
VALOR TOTAL						155.092,13


 José do Monte Marques Júnior
 Engenheiro Civil
 CREA 060.295-8

Handwritten initials



PLANILHA DE BDI

Eng° Júnior Marques – CREA RNP 060.369.295-8

Rua Francisca Clotilde, No. 309 - Fortaleza-CE
Fone/Fax: (85) 3035.1581 – (85) 9-8706.6113
E-mail: jmorcamento@gmail.com