

CONTRATO

PROCESSO Nº **3430.08.21.044/2017**

CONTRATO Nº **DISP- 08.21.044/2017**

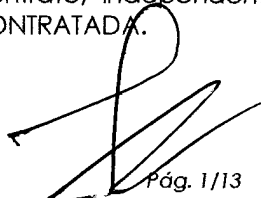
CONTRATO EMERGENCIAL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS **ESPECIALIZADOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS UNIDADES DE SAÚDE (UBS SERROTE DOS FRANÇAS E FARMÁCIA POPULAR)** QUE, ENTRE SI, CELEBRAM **O MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA/AL**, E A EMPRESA **SILVA & NUNES CONSTRUÇÕES LTDA**.

O MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA, com sede na rua Coronel Lucena Maranhão, nº 141, Bairro Centro, Cidade Santana do Ipanema/AL, CEP 57.500-000, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **12.250.916/0001-89**, neste ato representado por seu Prefeito o Sr. **ISNALDO BULHÕES BARROS**, CPF Nº 026.236.684-34 e RG Nº 103.403 SSP/AL, no uso de suas atribuições legais, doravante denominado simplesmente CONTRATANTE, e a empresa **SILVA & NUNES CONSTRUÇÕES LTDA**, inscrita no CNPJ sob o nº **12.635.175/0001-54**, com sede no endereço Rua Lions, 233, Maracanã, Santana do Ipanema/AL, CEP 57.500-000, denominada CONTRATADA, neste ato representada pelo Sr. **JÓRIO ISMAEL DA SILVA**, portador da Cédula de Identidade nº **494583 SSP/AL** e CPF nº **337.154.834-35**, tendo em vista o que consta no Processo Administrativo nº **3430.08.21.044/2017**, com fundamento na Lei nº 8.666/93 (**Art. 24, IV**) e demais legislações correlatas, resolvem celebrar o presente instrumento, com **Dispensa de Licitação**, mediante as cláusulas e as condições seguintes:

1. CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

1.1. O presente contrato tem por objeto a **execução emergencial dos serviços especializados de engenharia para reforma das Unidades de Saúde (UBS Serrote dos Franças e Farmácia Popular)**, visando atender às necessidades do **Município de Santana do Ipanema/AL**, conforme especificações e quantitativos estabelecidos no Projeto de Referência, de acordo com os valores ofertados pela Contratada, constantes em Anexo deste instrumento.

1.1.1. Integram o presente contrato, independentemente de transcrição, os projetos de Referência e a Proposta da CONTRATADA.


Pág. 1/13



2. CLÁUSULA SEGUNDA – DO REGIME DE EXECUÇÃO

2.1. O serviço contratado será realizado por execução indireta, sob o regime de empreitada por preço **global**.

3. CLÁUSULA TERCEIRA – FORMA DA PRESTAÇÃO DO SERVIÇO

3.1. Os serviços serão executados conforme discriminado abaixo:

3.1.1. emitida a solicitação a contratada terá o **prazo de 30 (trinta) dias** para executar os serviços;

3.1.2. será considerado executado o serviço quando atestado por servidor especialmente designado, certificando-se de que todas as condições estabelecidas foram atendidas, devendo haver rejeição no caso de desconformidade.

4. CLÁUSULA QUARTA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

4.1. A CONTRATADA obriga-se a:

4.1.1. executar os serviços conforme especificações do projeto de Referência e de sua proposta, com os recursos necessários ao perfeito cumprimento das cláusulas contratuais;

4.1.2. reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo máximo fixado no projeto de Referência, os serviços efetuados em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados, a critério da Administração;

4.1.3. arcar com a responsabilidade civil por todos e quaisquer danos materiais e morais causados pela ação ou omissão de seus empregados, trabalhadores, prepostos ou representantes, dolosa ou culposamente, à Administração ou a terceiros;

4.1.4. utilizar empregados habilitados e com conhecimentos básicos dos serviços a serem executados, de conformidade com as normas e determinações em vigor;

4.1.5. apresentar à CONTRATANTE, quando for o caso, a relação nominal dos empregados que adentrarão o órgão para a execução do serviço, os quais devem estar devidamente identificados por meio de crachá;

4.1.6. responsabilizar-se por todas as obrigações trabalhistas, sociais, previdenciárias, tributárias e as demais previstas na legislação específica, cuja inadimplência não transfere responsabilidade à Administração;

4.1.7. instruir seus empregados quanto à necessidade de acatar as orientações da Administração, inclusive quanto ao cumprimento das Normas Internas, quando for o caso;

4.1.8. relatar à Administração toda e qualquer irregularidade verificada no decorrer da prestação dos serviços;

4.1.9. não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos; nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;

4.1.10. manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na contratação;

4.1.11. não transferir a terceiros, por qualquer forma, nem mesmo parcialmente, as obrigações assumidas, nem subcontratar qualquer das prestações a que está obrigada, exceto nas condições autorizadas no projeto de Referência ou no contrato;

4.1.12. arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento ao objeto da licitação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados nos incisos do § 1º do art. 57 da Lei nº 8.666, de 1993.

5. CLÁUSULA QUINTA – DA DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO

5.1. Os serviços serão executados pela CONTRATADA na forma descrita no Projeto de Referência.

6. CLÁUSULA SEXTA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

6.1. A CONTRATANTE obriga-se a:

6.1.1. proporcionar todas as condições para que a CONTRATADA possa desempenhar seus serviços de acordo com as determinações do Contrato e do Projeto de Referência;

6.1.2. exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pela CONTRATADA, de acordo com as cláusulas contratuais e os termos de sua proposta;

6.1.3. exercer o acompanhamento e a fiscalização dos serviços, por servidor especialmente designado, anotando em registro próprio as falhas detectadas, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos empregados eventualmente envolvidos, e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis;

6.1.4. notificar a CONTRATADA por escrito da ocorrência de eventuais imperfeições no curso da execução dos serviços, fixando prazo para a sua correção;

6.1.5. pagar à CONTRATADA o valor resultante da prestação do serviço, na forma do contrato;

6.1.6. zelar para que durante toda a vigência do contrato sejam mantidas, em compatibilidade com as obrigações assumidas pela CONTRATADA, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na contratação.

7. CLÁUSULA SÉTIMA – DO VALOR DO CONTRATO

7.1. O valor do contrato é de **R\$ 24.385,29** (vinte e quatro mil trezentos e oitenta e cinco reais e vinte e nove centavos).

7.1.1. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução contratual, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, materiais de consumo, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto contratado.

8. CLÁUSULA OITAVA – DA VIGÊNCIA

8.1. O prazo de vigência do contrato será de **12 (doze) meses**, a partir da data da assinatura do instrumento, nos termos do artigo 57 da Lei nº 8.666, de 1993.

8.1.1. A vigência poderá ultrapassar o exercício financeiro, desde que as despesas referentes à contratação sejam integralmente empenhadas até 31 de dezembro, para fins de inscrição em restos a pagar.

9. CLÁUSULA NONA – DO PAGAMENTO

9.1. O prazo para pagamento será de até **30 (trinta)** dias, contados a partir da data da apresentação da Nota Fiscal/Fatura pela CONTRATADA.

9.2. O pagamento somente será efetuado após o "atesto", pelo servidor competente, da Nota Fiscal/Fatura apresentada pela CONTRATADA, que conterá o detalhamento dos serviços executados.

9.2.1. O "atesto" fica condicionado à verificação da conformidade da Nota Fiscal/Fatura apresentada pela CONTRATADA com os serviços efetivamente prestados.

9.3. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal/Fatura ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, o pagamento ficará pendente até que a CONTRATADA providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a CONTRATANTE.

9.4. Antes do pagamento, a Contratante realizará consulta aos sítios oficiais, para verificar a manutenção das condições de habilitação da Contratada, devendo o resultado ser impresso, autenticado e juntado ao processo de pagamento.

9.5. O pagamento será efetuado por meio de Ordem Bancária de Crédito, mediante depósito em conta corrente, na agência e estabelecimento bancário indicado pela Contratada, ou por outro meio previsto na legislação vigente.

9.6. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

9.7. A CONTRATANTE não se responsabilizará por qualquer despesa que venha a ser efetuada pela CONTRATADA, que porventura não tenha sido acordada no contrato.

9.8. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido de alguma forma para tanto, o valor devido deverá ser acrescido de encargos moratórios proporcionais aos dias de atraso, apurados desde a data limite prevista para o pagamento até a data do efetivo pagamento, à taxa de 6% (seis por cento) ao ano, aplicando-se a seguinte fórmula:

$$EM = I \times N \times VP$$

EM = Encargos Moratórios a serem acrescidos ao valor originariamente devido

I = Índice de atualização financeira, calculado segundo a fórmula:

$$I = \frac{(6 / 100)}{365}$$

N = Número de dias entre a data limite prevista para o pagamento e a data do efetivo pagamento

VP = Valor da Parcela em atraso

10. CLÁUSULA DÉCIMA – DOS PREÇOS

10.1. Os preços são fixos e irredutíveis.

11. CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

11.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados em orçamento próprio para este exercício, na dotação abaixo discriminada:

Secretaria:

06 – SECRETARIA DE SAÚDE

Unid. Orçamentária:

0007 – SECRETARIA DE SAÚDE

Funcional programática:

10.451.0010.1007 – Construção, ampliação. Reforma e equipamentos de Unidades Básica de Saúde - UBS

Elemento de despesa:

3.4.4.9.0.51.00.00.00.0000 – Obras e Instalações

Fonte: ASPS

Secretaria:

07 – SECRETARIA DE OBRAS, SANEAMENTO, TRÂNSITO E TRANSPORTE

Unid. Orçamentária:

0009 – SECRETARIA DE OBRAS, SANEAMENTO, TRÂNSITO E TRANSPORTE

Funcional programática:

15.451.0004.2101 – Manutenção e conservação dos prédios públicos municipais

Elemento de despesa:

3.4.4.9.0.51.00.00.00.0000 – Obras e Instalações

Fonte: ASPS

12. CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DA FISCALIZAÇÃO

12.1. O acompanhamento e a fiscalização da execução do contrato consistem na verificação da conformidade da prestação dos serviços e da alocação dos recursos necessários, de forma a assegurar o perfeito cumprimento do ajuste, por meio do servidor: **VINÍCIUS ARAÚJO LESSA, Engenheiro Civil, CREA nº 021407936-8**, designado gestor, a quem competirá dirimir as dúvidas que surgirem no curso da execução do contrato, e de tudo dará ciência à Administração.

12.2. A verificação da adequação da prestação do serviço deverá ser realizada com base nos critérios previstos no Projeto de Referência e especificações do objeto contratual.

12.3. O representante da Administração anotarà em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos empregados eventualmente envolvidos, adotando as providências necessárias ao fiel cumprimento das cláusulas contratuais e comunicando a autoridade competente, quando for o caso, conforme o disposto nos §§ 1º e 2º do artigo 67 da Lei nº 8.666, de 1993.

12.4. O descumprimento total ou parcial das responsabilidades assumidas pela CONTRATADA, sobretudo quanto às obrigações e encargos sociais e trabalhistas, ensejará a aplicação de

sanções administrativas, previstas no instrumento convocatório e na legislação vigente, podendo culminar em rescisão contratual, conforme disposto nos artigos 77 e 87 da Lei nº 8.666, de 1993.

12.5. A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade da CONTRATADA, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da CONTRATANTE ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

13. CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DAS ALTERAÇÕES

13.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina do artigo 65 da Lei nº 8.666, de 1993.

13.2. A CONTRATADA ficará obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado da contratação.

13.2.1. As supressões resultantes de acordo celebrado entre os contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento).

14. CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DAS INFRAÇÕES E DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

14.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 8.666, de 1993, a CONTRATADA que, no decorrer da contratação:

14.1.1. Inexecutar total ou parcialmente o contrato;

14.1.2. Apresentar documentação falsa;

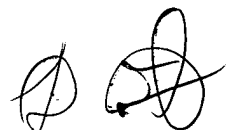
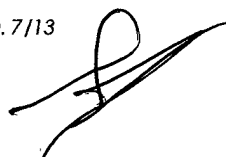
14.1.3. Comportar-se de modo inidôneo;

14.1.4. Cometer fraude fiscal;

14.1.5. Descumprir qualquer dos deveres elencados no Projeto de Referência e no contrato.

14.2. A Contratada que cometer qualquer das infrações discriminadas acima ficará sujeita, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:

a. Advertência por faltas leves, assim entendidas como aquelas que não acarretarem prejuízos significativos ao objeto da contratação;



b. Multa:

b.1. Moratória de até 0,33% (zero vírgula trinta e três por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da contratação, até o limite de 30 (trinta) dias;

b.2. Compensatória de até 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total ou parcial da obrigação assumida, podendo ser cumulada com a multa moratória, desde que o valor cumulado das penalidades não supere o valor total do contrato.

c. Suspensão de licitar e impedimento de contratar com o **Município de Santana do Ipanema/AL**,

d. Impedimento de licitar e contratar com a Administração Pública pelo prazo de até cinco anos;

e. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Administração pelos prejuízos causados;

14.2.1. A penalidade de multa pode ser aplicada cumulativamente com as demais sanções.

14.3. Também ficam sujeitas às penalidades de suspensão de licitar e impedimento de contratar com o órgão licitante e de declaração de inidoneidade, previstas no subitem anterior, as empresas ou profissionais que, em razão deste contrato:

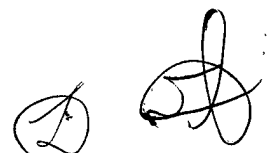
14.3.1. tenham sofrido condenações definitivas por praticarem, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de tributos;

14.3.2. demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.

14.4. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993.

14.5. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.

14.6. As multas devidas e/ou prejuízos causados à Contratante serão deduzidos dos valores a serem pagos, ou recolhidos em favor do Órgão, ou deduzidos da garantia, ou ainda, quando for o caso, serão inscritos na Dívida Ativa e cobrados judicialmente.



14.6.1. Caso a Contratante determine, a multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 10 (dez) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

14.7. As sanções aqui previstas são independentes entre si, podendo ser aplicadas isoladas ou, no caso das multas, cumulativamente, sem prejuízo de outras medidas cabíveis.

15. CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DA RESCISÃO CONTRATUAL

15.1. São motivos para a rescisão do presente Contrato, nos termos do art. 78 da Lei nº 8.666, de 1993:

15.1.1. o não cumprimento de cláusulas contratuais, especificações, projetos ou prazos;

15.1.2. o cumprimento irregular de cláusulas contratuais, especificações, projetos e prazos;

15.1.3. a lentidão do seu cumprimento, levando a Administração a comprovar a impossibilidade da conclusão do serviços, nos prazos estipulados;

15.1.4. o atraso injustificado no início do serviço;

15.1.5. a paralisação do serviço, sem justa causa e prévia comunicação à Administração;

15.1.6. a subcontratação total ou parcial do seu objeto, a associação da CONTRATADA com outrem, a cessão ou transferência, total ou parcial, bem como a fusão, cisão ou incorporação, não admitidas no Contrato;

15.1.7. o desatendimento às determinações regulares da autoridade designada para acompanhar e fiscalizar a sua execução, assim como as de seus superiores;

15.1.8. o cometimento reiterado de faltas na sua execução, anotadas na forma do § 1º do art. 67 da Lei nº 8.666, de 1993;

15.1.9. a decretação de falência, ou a instauração de insolvência civil;

15.1.10. a dissolução da sociedade, ou falecimento da CONTRATADA;

15.1.11. a alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da CONTRATADA, que prejudique a execução do Contrato;

15.1.12. razões de interesse público, de alta relevância e amplo conhecimento, justificadas e determinadas pela máxima autoridade da esfera administrativa a que está subordinada a CONTRATANTE e exaradas no processo administrativo a que se refere o Contrato;

15.1.13. a supressão, por parte da Administração, de serviços, acarretando modificação do valor inicial do Contrato além do limite permitido no § 1º do art. 65 da Lei nº 8.666, de 1993

15.1.14. a suspensão de sua execução, por ordem escrita da Administração, por prazo superior a 120 (cento e vinte) dias, salvo em caso de calamidade pública, grave perturbação da ordem interna, guerra, ou ainda por repetidas suspensões que totalizem o mesmo prazo, independentemente do pagamento obrigatório de indenização pelas sucessivas e contratualmente imprevistas desmobilizações, mobilizações e outras previstas, assegurada à CONTRATADA, nesses casos, o direito de optar pela suspensão do cumprimento das obrigações assumidas, até que seja normalizada a situação;

15.1.15. o atraso superior a 90 (noventa) dias dos pagamentos devidos pela Administração, decorrentes de serviços, ou parcelas destes, já executados, salvo em caso de calamidade pública, grave perturbação da ordem interna ou guerra, assegurada à CONTRATADA o direito de optar pela suspensão de cumprimento de suas obrigações, até que seja normalizada a situação;

15.1.16. a não liberação, por parte da Administração, do objeto para execução do serviço, nos prazos contratuais;

15.1.17. a ocorrência de caso fortuito ou de força maior, regularmente comprovada, impeditiva da execução do Contrato;

15.1.18. o descumprimento do disposto no inciso V do art. 27 da Lei nº 8.666, de 1993, sem prejuízo das sanções penais cabíveis.

15.2. Os casos da rescisão contratual serão formalmente motivados nos autos, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

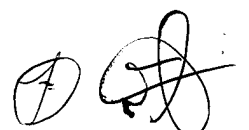
15.3. A rescisão deste Contrato poderá ser:

15.3.1. determinada por ato unilateral e escrito da Administração, nos casos enumerados nas cláusulas **15.1.1 a 15.1.12, 15.1.17 e 15.1.18;**

15.3.2. amigável, por acordo entre as partes, reduzida a termo no processo, desde que haja conveniência para a Administração;

15.3.3. judicial, nos termos da legislação.

15.4. A rescisão administrativa ou amigável deverá ser precedida de autorização escrita e



fundamentada da autoridade competente.

15.5. Quando a rescisão ocorrer com base nas cláusulas **15.1.12 a 15.1.17**, sem que haja culpa da CONTRATADA, será esta ressarcida dos prejuízos regularmente comprovados que houver sofrido, tendo ainda direito a:

15.5.1. pagamentos devidos pela execução do Contrato até a data da rescisão.

15.6. A rescisão por descumprimento das cláusulas contratuais acarretará a execução da garantia contratual, para ressarcimento da CONTRATANTE, e dos valores das multas e indenizações a ela devidos, bem como a retenção dos créditos decorrentes do Contrato, até o limite dos prejuízos causados à CONTRATANTE, além das sanções previstas neste instrumento.

15.7. O termo de rescisão deverá indicar, conforme o caso:

15.7.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

15.7.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

15.7.3. Indenizações e multas.

16. CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DOS CASOS OMISSOS

16.1. Os casos omissos ou situações não explicitadas nas cláusulas deste Contrato serão decididos pela CONTRATANTE, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.666, de 1993, na Lei nº 8.078, de 1990 - Código de Defesa do Consumidor, e na Lei Complementar nº 123, de 2006, bem como nos demais regulamentos e normas administrativas correlatas, que fazem parte integrante deste Contrato, independentemente de suas transcrições.

17. CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – DA PUBLICAÇÃO

17.1. Incumbirá à CONTRATANTE providenciar a publicação do extrato deste Contrato na Imprensa Oficial, até o quinto dia útil do mês seguinte ao de sua assinatura, para ocorrer no prazo de 20 (vinte) dias daquela data.

18. CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – DO FORO

18.1. Fica eleito o foro da cidade de **Santana do Ipanema**, Estado de Alagoas, com exclusão de qualquer outro, por mais privilegiado que seja, para dirimir quaisquer questões oriundas do presente Contrato



COMISSÃO PERMANENTE
DE LICITAÇÃO



E assim, por estarem de acordo, ajustados e contratados, após lido e achado conforme, as partes a seguir firmam o presente Contrato em 02 (duas) vias, de igual teor e forma, para um só efeito

Santana do Ipanema/AL, 29 de agosto de 2017.


ISNALDO BULHÕES BARROS
Pela CONTRATANTE


JÓRIO ISMAEL DA SILVA
Pela CONTRATADA


VINICIUS ARAUJO LESSA
Gestor do Contrato



COMISSÃO PERMANENTE
DE LICITAÇÃO



ANEXO DO CONTRATO Nº DISP-08.21044/2017

Este documento é parte do Contrato acima referenciado, celebrado entre o **MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA/AL** e a empresa **SILVA & NUNES CONSTRUÇÕES LTDA**, cujos itens e respectivos preços estão descritos em anexo na proposta de preços apresentada pela contratada.



SILVA & NUNES CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

CNPJ: 12.635.175/0001-54

RUA MOVE TERRA, 145 - CAMUXINGA

CPE: 57.500-000 - SANTANA DO IPANEMA ALAGOAS

COMPOSIÇÃO

OBRA: Reforma Farmacia Popular do Brasil

Item: 1. 1. .

SERVIÇOS: TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA .

Unid: M2 .

Equipamentos

IE0227 - GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO

Unid

Qtde

Custo Unitário

Custo Total

UN

0,00000812

3.582,42

0,02

Total

0,02

Mão de Obra

IH0064 - OPERADOR DE GUINCHO

Unid

Qtde

Custo Unitário

Custo Total

H

0,08997216

5,47

0,49

IH0085 - SERVENTE

H

0,38904075

7,9

3,07

IH0091 - TELHADISTA

H

0,12363925

9,42

1,16

Total

4,72

Materiais

IM0237 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L

Unid

Qtde

Custo Unitário

Custo Total

UN

0,00189517

4,85

0

IM0291 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO

PAR

0,00384005

58,56

0,22

IM0604 - CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ

UN

0,00384005

15,86

0,06

IM0605 - CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE

UN

0,00384005

12,2

0,04

IM0614 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM

UN

0,00189517

112,5

0,21

IM1165 - ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS

UN

0,00189517

4,75

0

IM1695 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)

PAR

0,00384005

10,98

0,04

IM2632 - TELHA CERAMICA TIPO PAULISTA, COMPRIMENTO DE *48* CM,

UN

27,535

0,46

12,66

IM3269 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)

H

0,5938

1,28

0,76

IM3270 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)

H

0,5938

0,56

0,33

IM3271 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO

H

0,5938

0,34

0,2

IM3272 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO

H

0,5938

0,07

0,04

IM3460 - CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO,

UN

0,00384005

58,56

0,22

IM3464 - OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR,

UN

0,00384005

4,75

0,01

IM3467 - PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO,

UN

0,00384005

1,83

0

IM3911 - ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO

UN

0,00189517

27,87

0,05

IS0019 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA

KW/H

0,029016

0,66

0,01

Total

14,85

Preço de Custo

19,59

Bonificação

27,68%

5,42

Preço de Venda

25,01

Item: 2. 1. .

SERVIÇOS: APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA .

Unid: M2 .

Mão de Obra

IH0078 - PINTOR

Unid

Qtde

Custo Unitário

Custo Total

H

0,151785

10,91

1,65

IH0085 - SERVENTE

H

0,06255165

7,9

0,49

Total

2,14

Materiais

IM0237 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L

Unid

Qtde

Custo Unitário

Custo Total

UN

0,00079372

4,85

0

IM0291 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO

PAR

0,00136775

58,56

0,08

IM0604 - CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ

UN

0,00136775

15,86

0,02

IM0605 - CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE

UN

0,00136775

12,2

0,01

IM0614 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM

UN

0,00079372

112,5

0,08

IM1165 - ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS

UN

0,00079372

4,75

0

IM1695 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)

PAR

0,00136775

10,98

0,01

IM2736 - TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO

L

0,33

18,73

6,18

IM3269 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)

H

0,2115

1,3

0,27

IM3270 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)

H

0,2115

0,7

0,14

IM3271 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO

H

0,2115

0,34

0,07

IM3272 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO)	H	0,2115	0,07	0,01
IM3460 - CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO,	UN	0,00136775	58,56	0,08
IM3464 - OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR,	UN	0,00136775	4,75	0
IM3467 - PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO,	UN	0,00136775	1,83	0
IM3911 - ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	UN	0,00079372	27,87	0,02
Total				6,97
Preço de Custo				9,11
Bonificação			27,68%	2,52
Preço de Venda				11,63
Item: 2. 2.				
SERVIÇOS: APLICAÇÃO DE PINTURA EM ESMALTE SINTETICO DUAS DEMAOS				
Unid: M2				
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH0078 - PINTOR	H	0,384522	10,91	4,19
IH0085 - SERVENTE	H	0,20342	7,9	1,6
Total				5,79
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM0237 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00217662	4,85	0,01
IM0291 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO	PAR	0,0037508	58,56	0,21
IM0604 - CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ	UN	0,0037508	15,86	0,05
IM0605 - CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE	UN	0,0037508	12,2	0,04
IM0614 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM	UN	0,00217662	112,5	0,24
IM1165 - ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	UN	0,00217662	4,75	0,01
IM1639 - LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR	UN	0,4	0,45	0,18
IM1695 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0037508	10,98	0,04
IM2415 - SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,04	12,26	0,49
IM2732 - TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,16	18,69	2,99
IM3269 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,58	1,27	0,73
IM3270 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,58	0,52	0,3
IM3271 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO	H	0,58	0,34	0,19
IM3272 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO	H	0,58	0,07	0,04
IM3460 - CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO,	UN	0,0037508	58,56	0,21
IM3464 - OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR,	UN	0,0037508	4,75	0,01
IM3467 - PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO,	UN	0,0037508	1,83	0
IM3911 - ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	UN	0,00217662	27,87	0,06
Total				5,8
Preço de Custo				11,59
Bonificação			27,68%	3,21
Preço de Venda				14,8
Item: 2. 3.				
SERVIÇOS: APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IE0397 - DESEMPENADEIRA DE AÇO LISA, CABO MADEIRA, REF:143, ATLAS	UN	0	9,9	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH0316 - I SERVENTE	H	0,247	8	1,97
IH0322 - I PINTOR	H	0,346	11,6	4,01
Total				5,98
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM6421 - MASSA ACRÍLICA	L	0,5	5,7	2,85
IM6732 - VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,0464	3,1	0,14
IM6733 - ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,061	10	0,61
IM6739 - FARDAMENTO	UN	0,0009	73,27	0,06
IM6743 - ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,0005	5,5	0
IM7663 - ESPÁTULA	UN	0,0001	15,2	0
IM7667 - TALHADEIRA	UN	0,0001	8,02	0

IM7668 - MARRETA	UN	0	22,31	0
IN1359 - I CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0	98,04	0
IN1360 - I LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,0014	8,46	0,01
IN1361 - I BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,0005	45,12	0,02
IN1362 - I CAPA P/ CHUVA	UN	0,0001	12,22	0
IN1363 - I CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0,0004	9,4	0
IN1403 - I LIXA P/ PAREDE OU MADEIRA	UN	0,3	0,57	0,17
IN1431 - ROLO LÃ DE CARNEIRO 20CM	UN	0,0008	17,5	0,01
IN1432 - PINCEL DE SEDA 2"	UN	0,0016	19,67	0,03
IN1433 - ESCADA DE ALUMINIO DE ABRIR COM 7 DEGRAUS	UN	0	140,9	0
IN4748 - CESTA BÁSICA	UN	0,0027	100	0,27
IN4784 - PROTETOR AURICULAR	UN	0,0027	3,2	0
IN4785 - PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,001	18,95	0,01
IN4807 - PÁ QUADRADA	UN	0	17,29	0
IN4814 - TRINCHA	UN	0,0016	5,6	0
IS1049 - SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,0027	5,65	0,01
IS1098 - EXAMES ADMISSIONAIS/DEMISSIONAIS	CJ	0,0002	326	0,06
IS1107 - REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM	UN	0,061	2,5	0,15
Total				4,4
Preço de Custo				10,38
Bonificação			27,68%	2,87
Preço de Venda				13,25
Item: 3. 1.				
SERVIÇOS: REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA TIPO 1 .				
Unid: UN				
Mão de Obra				
	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH0316 - I SERVENTE	H	0,472	8	3,77
IH0321 - I ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,425	11,6	4,93
Total				8,7
Materiais				
	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM4517 - ADESIVO PVC	KG	0,058	47,82	2,77
IM6732 - VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,0722	3,1	0,22
IM6733 - ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,0913	10	0,91
IM6739 - FARDAMENTO	UN	0,0013	73,27	0,09
IM6743 - ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,0007	5,5	0
IM7667 - TALHADEIRA	UN	0,0001	8,02	0
IM7668 - MARRETA	UN	0	22,31	0
IN1359 - I CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,0001	98,04	0
IN1360 - I LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,0021	8,46	0,01
IN1361 - I BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,0007	45,12	0,03
IN1362 - I CAPA P/ CHUVA	UN	0,0002	12,22	0
IN1363 - I CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0,0006	9,4	0
IN1382 - TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1/2"	UN	0,0005	9,12	0
IN1383 - TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 3/4"	UN	0,0003	12,3	0
IN1384 - TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1"	UN	0,0003	18,67	0
IN1385 - TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/2"	UN	0,0002	33,65	0
IN1386 - TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/4"	UN	0,0002	25	0
IN1803 - I TUBO PVC SOLDAVEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 32MM	M	0,533	5,16	2,75
IN1897 - I JOELHO PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PRED 32 MM	UN	0,1	2,32	0,23
IN4748 - CESTA BÁSICA	UN	0,004	100	0,4
IN4784 - PROTETOR AURICULAR	UN	0,004	3,2	0,01
IN4785 - PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,0016	18,95	0,03
IN4805 - LIMA CHATA 1 1/2"	UN	0	7,49	0
IN4807 - PÁ QUADRADA	UN	0,0001	17,29	0
IN4808 - PRAIO SIMPLES 30CM	UN	0	39,8	0
IS1049 - SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,004	5,65	0,02
IS1098 - EXAMES ADMISSIONAIS/DEMISSIONAIS	CJ	0,0004	326	0,13
IS1107 - REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM	UN	0,0913	2,5	0,22
Total				7,82
Preço de Custo				16,52
Bonificação			27,68%	4,57


Preço de Venda				21,09
Item: 3. 2.				
SERVIÇOS: REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO TIPO 2				
Unid: UN				
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH0316 - I SERVENTE	H	0,945	8	7,56
IH0321 - I ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	1,038	11,6	12,04
Total				19,6
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM4517 - ADESIVO PVC	KG	0,075	47,82	3,58
IM6013 - CURVA 90° CURTA PVC PB JE P/REDE COLETORA ESG., D= 100MM	UN	0,3	10,89	3,26
IM6732 - VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,1568	3,1	0,48
IM6733 - ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,2019	10	2,01
IM6739 - FARDAMENTO	UN	0,003	73,27	0,21
IM6743 - ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,0016	5,5	0
IM7667 - TALHADEIRA	UN	0,0003	8,02	0
IM7668 - MARRETA	UN	0,0001	22,31	0
IN1359 - I CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,0002	98,04	0,01
IN1360 - I LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,0046	8,46	0,03
IN1361 - I BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,0016	45,12	0,07
IN1362 - I CAPA P/ CHUVA	UN	0,0004	12,22	0
IN1363 - I CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0,0012	9,4	0,01
IN1382 - TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1/2"	UN	0,0011	9,12	0,01
IN1383 - TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 3/4"	UN	0,0007	12,3	0
IN1384 - TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1"	UN	0,0006	18,67	0,01
IN1385 - TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/2"	UN	0,0004	33,65	0,01
IN1386 - TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/4"	UN	0,0004	25	0,01
IN2202 - I TUBO PVC EB-644 P/ REDE COLET ESG JE DN 100MM	M	0,9	10,21	9,18
IN4748 - CESTA BÁSICA	UN	0,009	100	0,9
IN4784 - PROTETOR AURICULAR	UN	0,009	3,2	0,02
IN4785 - PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,0036	18,95	0,06
IN4805 - LIMA CHATA 1 1/2"	UN	0,0001	7,49	0
IN4807 - PÁ QUADRADA	UN	0,0002	17,29	0
IN4808 - PRAIO SIMPLES 30CM	UN	0,0001	39,8	0
IS1049 - SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,009	5,65	0,05
IS1098 - EXAMES ADMISSIONAIS/DEMISSIONAIS	CJ	0,0008	326	0,26
IS1107 - REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM	UN	0,2019	2,5	0,5
Total				20,67
Preço de Custo				40,27
Bonificação			27,68%	11,15
Preço de Venda				51,42
Item: 3. 3.				
SERVIÇOS: INSTALAÇÃO CAIXA D'ÁGUA 1000 LITROS POLIETILENO				
Unid: UN				
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH0014 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	7,81165	10,35	80,85
IH0035 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	7,81165	13,79	107,72
Total				188,57
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM0057 - ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO,	UN	1	6,94	6,94
IM0082 - ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 32 MM X 1",	UN	2	11,71	23,42
IM0089 - ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 25 MM X 3/4"	UN	1	13,09	13,09
IM0101 - ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UN	0,4	4,5	1,8
IM0237 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,05779312	4,85	0,28
IM0291 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO	PAR	0,09959026	58,56	5,83
IM0604 - CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ	UN	0,09959026	15,86	1,57
IM0605 - CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE	UN	0,09959026	12,2	1,21
IM0614 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM	UN	0,05779312	112,5	6,5
IM1165 - ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	UN	0,05779312	4,75	0,27

4/6

IM1260 - FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,3	2,5	0,75
IM1514 - JOELHO PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA	UN	1	1,62	1,62
IM1695 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,09959026	10,98	1,09
IM2345 - REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDABEL, DN 32	UN	1	17,15	17,15
IM2543 - TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NB	UN	1	2,61	2,61
IM2763 - TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PLASTICA 1/2 " COM BALAO	UN	1	8,88	8,88
IM2982 - TUBO PVC, SOLDABEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,5	2,63	3,94
IM2983 - TUBO PVC, SOLDABEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	2	5,64	11,28
IM3259 - CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA	UN	1	280	280
IM3269 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	15,4	1,27	19,55
IM3270 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	15,4	0,52	8
IM3271 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO	H	15,4	0,34	5,23
IM3272 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO	H	15,4	0,07	1,07
IM3460 - CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO,	UN	0,09959026	58,56	5,83
IM3464 - OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR,	UN	0,09959026	4,75	0,47
IM3467 - PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO,	UN	0,09959026	1,83	0,18
IM3911 - ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	UN	0,05779312	27,87	1,61
Total				430,17
Preço de Custo				618,74
Bonificação			27,68%	171,27
Preço de Venda				790,01
Item: 4. 1.				
SERVIÇOS: PONTO DE TOMADA E INTERRUPTOR				
Unid: PT				
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH0316 - I SERVENTE	H	3	8	24
IH0319 - I ELETRICISTA	H	4	11,6	46,4
Total				70,4
Material	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM4576 - TOMADA 2P + T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM PLACA EM	UN	1	7,55	7,55
IM6732 - VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,5439	3,1	1,68
IM6733 - ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,7126	10	7,12
IM6739 - FARDAMENTO	UN	0,0105	73,27	0,76
IM6743 - ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,0056	5,5	0,03
IM7667 - TALHADEIRA	UN	0,0009	8,02	0
IM7668 - MARRETA	UN	0,0003	22,31	0
IN1359 - I CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,0006	98,04	0,05
IN1360 - I LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,0161	8,46	0,13
IN1361 - I BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,0052	45,12	0,23
IN1362 - I CAPA P/ CHUVA	UN	0,0014	12,22	0,01
IN1363 - I CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0,0042	9,4	0,03
IN1374 - ALICATE COM ISOLAMENTO	UN	0,0008	22,9	0,01
IN1375 - ALICATE VOLT-AMPERIMETRO	UN	0,0008	94,18	0,07
IN1376 - CHAVE INGLESA 12"	UN	0,0004	40,59	0,01
IN1392 - I FIO RIGIDO, ISOLACAO EM PVC 450/750V 2,5MM2	M	18	1,13	20,34
IN1397 - I CAIXA PVC 4" X 2" P/ ELETRODUTO "	UN	1	1,52	1,52
IN1399 - I ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO 25MM TIPO TIGREFLEX	M	6	1,45	8,7
IN1425 - I FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA, USO ATÉ 750 V, EM	UN	0,15	6	0,9
IN4748 - CESTA BÁSICA	UN	0,0315	100	3,15
IN4784 - PROTETOR AURICULAR	UN	0,0315	3,2	0,1
IN4785 - PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,0126	18,95	0,23
IN4803 - CHAVE DE FENDA 30 CM	UN	0,0008	15,45	0,01
IN4807 - PÁ QUADRADA	UN	0,0006	17,29	0,01
IS1049 - SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,0315	5,65	0,17
IS1098 - EXAMES ADMISSIONAIS/DEMISSIONAIS	CJ	0,0028	326	0,91
IS1107 - REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM	UN	0,7126	2,5	1,78
Total				55,5
Preço de Custo				125,9
Bonificação			27,68%	34,85
Preço de Venda				160,75

516

Item: 4. 2.				
SERVIÇOS: LUMINARIA TIPO CALHA SOBREPOR				
Unid: UN				
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH0033 - ELETRICISTA	H	0,782876	13,79	10,79
IH0085 - SERVENTE	H	0,7719789	7,9	6,09
Total				16,88
Material	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM0237 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00570051	4,85	0,02
IM0291 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO	PAR	0,00982322	58,56	0,57
IM0604 - CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ	UN	0,00982322	15,86	0,15
IM0605 - CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE	UN	0,00982322	12,2	0,11
IM0614 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM	UN	0,00570051	112,5	0,64
IM1165 - ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	UN	0,00570051	4,77	0,02
IM1646 - LUMINARIA CALHA SOBREPOR EM CHAPA ACO C/ 2 LAMPADAS	UN	1	51,19	51,19
IM1695 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00982322	10,98	0,1
IM3269 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,519	1,26	1,91
IM3270 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,519	0,52	0,78
IM3271 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO	H	1,519	0,35	0,53
IM3272 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO	H	1,519	0,07	0,1
IM3460 - CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO,	UN	0,00982322	58,56	0,57
IM3464 - OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR,	UN	0,00982322	4,75	0,04
IM3467 - PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO,	UN	0,00982322	1,83	0,01
IM3911 - ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	UN	0,00570051	27,87	0,15
Total				56,89
Preço de Custo				73,77
Bonificação			27,68%	20,42
Preço de Venda				94,19


6/6



SILVA & NUNES CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
CNPJ: 12.635.175/0001-54
RUA MOVE TERRA, 145 - CAMUXINGA
CPE: 57.500-000 - SANTANA DO IPANEMA ALAGOAS

COMPOSIÇÃO

OBRA: REFORMA DO POSTO DE SAÚDE SERROTE DOS FRANÇAS

Item: 1. 1.

SERVIÇOS: DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO

Unid: M2

	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
Equipamentos				
IE0397 - DESEMPENADEIRA DE AÇO LISA, CABO MADEIRA, REF:143, ATLAS	UN	0	9,9	0
Total				0
Mão de Obra				
IH0316 - I SERVENTE	H	0,624	8	4,99
IH0317 - I PEDREIRO	H	0,0624	11,6	0,72
Total				5,71
Materiais				
IM6732 - VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,0705	3,1	0,21
IM6733 - ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,0784	10	0,78
IM6739 - FARDAMENTO	UN	0,0011	73,27	0,08
IM6743 - ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,0007	5,5	0
IM7667 - TALHADEIRA	UN	0,0002	8,02	0
IM7668 - MARRETA	UN	0,0001	22,31	0
IM7670 - COLHER DE PEDREIRO	UN	0	10,45	0
IN1359 - I CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,0001	98,04	0
IN1360 - I LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,0018	8,46	0,01
IN1361 - I BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,0007	45,12	0,03
IN1362 - I CAPA P/ CHUVA	UN	0,0001	12,22	0
IN1363 - I CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0,0004	9,4	0
IN1364 - MARTELO SEM UNHA	UN	0	24,59	0
IN1365 - DESEMPOLADEIRA DE MADEIRA 12X22	UN	0	11,75	0
IN1366 - ESCALA MÉTRICA DE BAMBÚ	UN	0	17	0
IN1367 - SERRA MÁRMORE	UN	0	272,97	0
IN1368 - MARRETA DE 1/2 KG COM CABO	UN	0	10,95	0
IN1369 - MARTELO DE BORRACHA COM CABO	UN	0	19,15	0
IN4662 - REGUA DE ALUMÍNIO C/ 2,00M (PARA PEDREIRO)	UN	0	16,7	0
IN4748 - CESTA BÁSICA	UN	0,0034	100	0,34
IN4784 - PROTETOR AURICULAR	UN	0,0034	3,2	0,01
IN4785 - PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,0014	18,95	0,02
IN4806 - NÍVEL DE BOLHA DE MADEIRA	UN	0	9	0
IN4807 - PÁ QUADRADA	UN	0,0001	17,29	0
IN4810 - PRUMO DE FACE	UN	0	17,05	0
IS1049 - SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,0034	5,65	0,01
IS1098 - EXAMES ADMISSIONAIS/DEMISSIONAIS	CJ	0,0003	326	0,09
IS1107 - REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM	UN	0,0784	2,5	0,19
Total				1,77
Preço de Custo				7,46
Bonificação			27,68%	2,07
Preço de Venda				9,55

Item: 2. 1.

SERVIÇOS: REVISÃO DE COBERTA, TELHAS DE CERÂMICA

Unid: M2

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH0085 - SERVENTE	H	0,406893	7,9	3,21
IH0091 - TELHADISTA	H	0,133238	9,42	1,25
Total				4,46
Materiais				
IM0237 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,001996	4,85	0
IM0291 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO	PAR	0,00344	58,56	0,2

IM0604 - CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ	UN	0,00344	15,86	0,05
IM0605 - CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE	UN	0,00344	12,2	0,04
IM0614 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM	UN	0,001996	112,5	0,22
IM1165 - ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	UN	0,001996	4,75	0
IM1695 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00344	10,98	0,03
IM3269 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,57137	1,27	0,72
IM3270 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,532	0,52	0,27
IM3271 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO	H	0,532	0,34	0,18
IM3272 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO	H	0,532	0,07	0,03
IM3460 - CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO,	UN	0,00344	58,56	0,2
IM3464 - OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR,	UN	0,00344	4,75	0,01
IM3467 - PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO,	UN	0,00344	1,83	0
IM3911 - ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	UN	0,001996	27,87	0,05
Total				2
Preço de Custo				6,46
Bonificação			27,68%	1,75
Preço de Venda				8,25
Item: 3. 1.				
SERVIÇOS: ASSENTAMENTO DE COBOGÓ DE CONCRETO				
Unid: M2				
Material	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CA4496 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,85	14,85	12,62
CA4515 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,85	11,79	10,02
CA4520 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL	M3	0,0048	100,42	0,48
Total				23,12
Preço de Custo				23,12
Bonificação			27,68%	6,39
Preço de Venda				29,52
Item: 4. 1.				
SERVIÇOS: REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS -				
Unid: M2				
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH0021 - AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	1,032138	9,91	10,22
IH0085 - SERVENTE	H	0,50855	7,9	4,02
Total				14,23
Material	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM0237 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,005704	4,85	0,02
IM0291 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO	PAR	0,00983	58,56	0,57
IM0604 - CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ	UN	0,00983	15,86	0,15
IM0605 - CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE	UN	0,00983	12,2	0,11
IM0614 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM	UN	0,005704	112,5	0,64
IM1165 - ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	UN	0,005704	4,75	0,02
IM1695 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00983	10,98	0,1
IM3269 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,52	1,27	1,93
IM3270 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,52	0,52	0,79
IM3271 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO	H	1,52	0,34	0,51
IM3272 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO	H	1,52	0,07	0,1
IM3460 - CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO,	UN	0,00983	58,56	0,57
IM3464 - OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR,	UN	0,00983	4,75	0,04
IM3467 - PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO,	UN	0,00983	1,83	0,01
IM3911 - ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	UN	0,005704	27,87	0,15
Total				5,71
Preço de Custo				19,94
Bonificação			27,68%	5,51
Preço de Venda				25,46
Item: 5. 1.				
SERVIÇOS: COLOCAÇÃO DE PORTA DE MADEIRA				

Unid: UN				
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IHO026 - CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	7,461751	10,74	80,13
IHO077 - PEDREIRO	H	1,644651	10,91	17,94
IHO085 - SERVENTE	H	4,769377	7,9	37,67
Total				135,74
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM0237 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,051339	4,85	0,24
IM0291 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO	PAR	0,088468	58,56	5,18
IM0604 - CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ	UN	0,088468	15,86	1,4
IM0605 - CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE	UN	0,088468	12,2	1,07
IM0614 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM	UN	0,051339	112,5	5,77
IM1165 - ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	UN	0,051339	4,75	0,24
IM1695 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,088468	10,98	0,97
IM3269 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	13,0109	1,27	16,52
IM3270 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	13,68019	0,52	7,11
IM3271 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO	H	13,68019	0,34	4,65
IM3272 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO	H	13,68019	0,07	0,95
IM3460 - CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO,	UN	0,088468	58,56	5,18
IM3464 - OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR,	UN	0,088468	4,75	0,42
IM3467 - PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO,	UN	0,088468	1,83	0,16
IM3911 - ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	UN	0,051339	27,87	1,43
Total				51,29
Preço de Custo				187,03
Bonificação			27,68%	51,76
Preço de Venda				238,79
Item: 6. 1.				
SERVIÇOS: ASSENTAMENTO DE PISO CERÂMICO				
Unid: M2				
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IHO021 - AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	0,94	9,91	9,31
IHO085 - SERVENTE	H	0,335	7,9	2,64
Total				11,95
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM0237 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,004766	4,85	0,02
IM0291 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO	PAR	0,008213	58,56	0,48
IM0604 - CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ	UN	0,008213	15,86	0,13
IM0605 - CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE	UN	0,008213	12,2	0,1
IM0614 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM	UN	0,004766	112,5	0,53
IM1165 - ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	UN	0,004766	4,75	0,02
IM1695 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,008213	10,98	0,09
IM3269 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,238504	1,27	1,57
IM3270 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,27	0,52	0,66
IM3271 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO	H	1,27	0,34	0,43
IM3272 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO	H	1,27	0,07	0,08
IM3460 - CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO,	UN	0,008213	58,56	0,48
IM3464 - OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR,	UN	0,008213	4,75	0,03
IM3467 - PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO,	UN	0,008213	1,83	0,01
IM3911 - ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	UN	0,004766	27,87	0,13
Total				4,76
Preço de Custo				16,71
Bonificação			27,68%	4,62
Preço de Venda				21,34
Item: 6. 2.				
SERVIÇOS: PISO CIMENTADO LISO TRAÇO T4,E = 3 CM, C/ JUNTA PLASTICA				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total

IE0397 - DESEMPENADEIRA DE AÇO LISA, CABO MADEIRA, REF:143, ATLAS	UN	0,00101	9,9	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH0316 - I SERVENTE	H	0,72	8	5,76
IH0317 - I PEDREIRO	H	1,6	11,6	18,56
Total				24,32
Material	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM6355 - JUNTA DE DILATAÇÃO PLÁSTICA PARA PISOS	M	2	0,84	1,68
IM6732 - VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,1724	3,1	0,53
IM6733 - ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,2362	10	2,36
IM6739 - FARDAMENTO	UN	0,0035	73,27	0,25
IM6743 - ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,0019	5,5	0,01
IM7667 - TALHADEIRA	UN	0,0002	8,02	0
IM7668 - MARRETA	UN	0,0001	22,31	0
IM7670 - COLHER DE PEDREIRO	UN	0,0006	10,45	0
IN1359 - I CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,0001	98,04	0
IN1360 - I LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,0054	8,46	0,04
IN1361 - I BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,0019	45,12	0,08
IN1362 - I CAPA P/ CHUVA	UN	0,0004	12,22	0
IN1363 - I CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0,0015	9,4	0,01
IN1364 - MARTELO SEM UNHA	UN	0,0002	24,59	0
IN1365 - DESEMPOLADEIRA DE MADEIRA 12X22	UN	0,0011	11,75	0,01
IN1366 - ESCALA MÉTRICA DE BAMBÚ	UN	0,0011	17	0,01
IN1367 - SERRA MÁRMORE	UN	0,0002	272,97	0,05
IN1368 - MARRETA DE 1/2 KG COM CABO	UN	0,0003	10,95	0
IN1369 - MARTELO DE BORRACHA COM CABO	UN	0,0006	19,15	0,01
IN4662 - REGUA DE ALUMÍNIO C/ 2,00M (PARA PEDREIRO)	UN	0,0003	16,7	0
IN4748 - CESTA BÁSICA	UN	0,0104	100	1,04
IN4784 - PROTETOR AURICULAR	UN	0,0104	3,2	0,03
IN4785 - PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,0042	18,95	0,07
IN4806 - NÍVEL DE BOLHA DE MADEIRA	UN	0,0003	9	0
IN4807 - PÁ QUADRADA	UN	0,0001	17,29	0
IN4810 - PRUMO DE FACE	UN	0,0002	17,05	0
IS1049 - SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,0104	5,65	0,05
IS1098 - EXAMES ADMISSIONAIS/DEMISSIONAIS	CJ	0,0008	326	0,26
IS1107 - REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM	UN	0,2362	2,5	0,59
Total				7,08
Preço de Custo				31,4
Bonificação			27,68%	8,6
Preço de Venda				40,09
Item: 7. 1. .				
SERVIÇOS: APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATÉX ACRÍLICA EM				
Unid: M2				
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH0078 - PINTOR	H	0,189225	10,91	2,06
IH0085 - SERVENTE	H	0,07018	7,9	0,55
Total				2,61
Material	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM0237 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,000961	4,85	0
IM0291 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO	PAR	0,001656	58,56	0,09
IM0604 - CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ	UN	0,001656	15,86	0,02
IM0605 - CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE	UN	0,001656	12,2	0,02
IM0614 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM	UN	0,000961	112,5	0,1
IM1165 - ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	UN	0,000961	4,75	0
IM1695 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,001656	10,98	0,01
IM3269 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,311118	1,27	0,39
IM3270 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,256	0,52	0,13
IM3271 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO	H	0,256	0,34	0,08
IM3272 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO	H	0,256	0,07	0,01
IM3460 - CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO,	UN	0,001656	58,56	0,09

IM3464 - OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR,	UN	0,001656	4,75	0
IM3467 - PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO,	UN	0,001656	1,83	0
IM3911 - ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	UN	0,000961	27,87	0,02
Total				0,93
Preço de Custo				3,57
Bonificação			27,68%	0,98
Preço de Venda				4,56
Item: 7. 2.				
SERVIÇOS: APLICAÇÃO DE PINTURA EM ESMALTE SINTETICO DUAS DEMÃOS				
Unid: M2				
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH0078 - PINTOR	H	0,40476	10,91	4,41
IH0085 - SERVENTE	H	0,20342	7,9	1,6
Total				6,01
Material	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM0237 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,002252	4,85	0,01
IM0291 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO	PAR	0,00388	58,56	0,22
IM0604 - CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ	UN	0,00388	15,86	0,06
IM0605 - CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE	UN	0,00388	12,2	0,04
IM0614 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM	UN	0,002252	112,5	0,25
IM1165 - ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	UN	0,002252	4,75	0,01
IM1695 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00388	10,98	0,04
IM3269 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,615748	1,27	0,78
IM3270 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	0,6	0,52	0,31
IM3271 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO	H	0,6	0,34	0,2
IM3272 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO	H	0,6	0,07	0,04
IM3460 - CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO,	UN	0,00388	58,56	0,22
IM3464 - OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR,	UN	0,00388	4,75	0,01
IM3467 - PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO,	UN	0,00388	1,83	0
IM3911 - ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	UN	0,002252	27,87	0,06
Total				2,25
Preço de Custo				8,25
Bonificação			27,68%	2,28
Preço de Venda				10,55
Item: 8. 1.				
SERVIÇOS: REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA TIPO 1				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IE0397 - DESEMPENADEIRA DE AÇO LISA, CABO MADEIRA, REF:143, ATLAS	UN	0,010101	9,9	0,09
Total				0,09
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH0316 - I SERVENTE	H	0,237	8	1,89
IH0317 - I PEDREIRO	H	0,6	11,6	6,96
Total				8,85
Material	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM6733 - ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,0362	10	0,36
IM6739 - FARDAMENTO	UN	0,0035	73,27	0,25
IM6743 - ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,0019	5,5	0,01
IM7667 - TALHADEIRA	UN	0,0002	8,02	0
IM7668 - MARRETA	UN	0,0001	22,31	0
IM7670 - COLHER DE PEDREIRO	UN	0,0006	10,45	0
IN1359 - I CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,0001	98,04	0
IN1360 - I LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,0054	8,46	0,04
IN1361 - I BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,0019	45,12	0,08
IN1362 - I CAPA P/ CHUVA	UN	0,0004	12,22	0
IN1363 - I CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0,0015	9,4	0,01
IN1364 - MARTELO SEM UNHA	UN	0,0002	24,59	0

IN1365 - DESEMPOLADEIRA DE MADEIRA 12X22	UN	0,0011	11,75	0,01
IN1366 - ESCALA MÉTRICA DE BAMBÚ	UN	0,0011	17	0,01
IN1367 - SERRA MÁRMORE	UN	0,0002	272,97	0,05
IN1368 - MARRETA DE 1/2 KG COM CABO	UN	0,0003	10,95	0
IN1369 - MARTELO DE BORRACHA COM CABO	UN	0,0006	19,15	0,01
IN4662 - REGUA DE ALUMÍNIO C/ 2,00M (PARA PEDREIRO)	UN	0,0003	16,7	0
IN4784 - PROTETOR AURICULAR	UN	0,0104	3,2	0,03
IN4785 - PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,0042	18,95	0,07
IN4806 - NÍVEL DE BOLHA DE MADEIRA	UN	0,0003	9	0
IN4807 - PÁ QUADRADA	UN	0,0001	17,29	0
IN4810 - PRUMO DE FACE	UN	0,0002	17,05	0
IS1049 - SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,0104	5,65	0,05
IS1098 - EXAMES ADMISSIONAIS/DEMISSIONAIS	CJ	0,0008	326	0,26
IS1107 - REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM	UN	0,2362	2,5	0,59
Total				1,83
Preço de Custo				10,77
Bonificação			27,68%	2,98
Preço de Venda				13,75
Item: 8. 2.				
SERVIÇOS: REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO TIPO 2				
Unid: UN				
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH0316 - I SERVENTE	H	0,945	8	7,56
IH0321 - I ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	1,038	11,6	12,04
Total				19,6
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM6732 - VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,1568	3,1	0,48
IM6733 - ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,2019	10	2,01
IM6739 - FARDAMENTO	UN	0,003	73,27	0,21
IM6743 - ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,0016	5,5	0
IM7667 - TALHADEIRA	UN	0,0003	8,02	0
IM7668 - MARRETA	UN	0,0001	22,31	0
IN1359 - I CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,0002	98,04	0,01
IN1360 - I LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,0046	8,46	0,03
IN1361 - I BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,0016	45,12	0,07
IN1362 - I CAPA P/ CHUVA	UN	0,0004	12,22	0
IN1363 - I CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0,0012	9,4	0,01
IN4748 - CESTA BÁSICA	UN	0,009	100	0,9
IN4784 - PROTETOR AURICULAR	UN	0,009	3,2	0,02
IN4785 - PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,0036	18,95	0,06
IN4807 - PÁ QUADRADA	UN	0,0002	17,29	0
IN4808 - PRAIO SIMPLES 30CM	UN	0,0001	39,8	0
IS1049 - SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,009	5,65	0,05
IS1098 - EXAMES ADMISSIONAIS/DEMISSIONAIS	CJ	0,0008	326	0,26
IS1107 - REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM	UN	0,2019	2,5	0,5
Total				4,61
Preço de Custo				24,21
Bonificação			27,68%	6,7
Preço de Venda				30,91
Item: 8. 3.				
SERVIÇOS: ASSENTAMENTO DE PIA				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IE0397 - DESEMPENADEIRA DE AÇO LISA, CABO MADEIRA, REF:143, ATLAS	UN	0	9,9	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH0316 - I SERVENTE	H	0,624	8	4,99
IH0317 - I PEDREIRO	H	0,5	11,6	5,8

Total				10,79
	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
Materiais				
IM6732 - VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,0915	3,1	0,28
IM6733 - ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,1144	10	1,14
IM6739 - FARDAMENTO	UN	0,0017	73,27	0,12
IM6743 - ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,0009	5,5	0
IM7667 - TALHADEIRA	UN	0,0002	8,02	0
IM7668 - MARRETA	UN	0,0001	22,31	0
IM7670 - COLHER DE PEDREIRO	UN	0,0002	10,45	0
IN1359 - I CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,0001	98,04	0
IN1360 - I LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,0027	8,46	0,02
IN1361 - I BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,0009	45,12	0,04
IN1362 - I CAPA P/ CHUVA	UN	0,0002	12,22	0
IN1363 - I CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0,0007	9,4	0
IN1364 - MARTELO SEM UNHA	UN	0	24,59	0
IN1365 - DESEMPOLADEIRA DE MADEIRA 12X22	UN	0,0004	11,75	0
IN1366 - ESCALA MÉTRICA DE BAMBÚ	UN	0,0004	17	0
IN1367 - SERRA MÁRMORE	UN	0	272,97	0
IN1368 - MARRETA DE 1/2 KG COM CABO	UN	0,0001	10,95	0
IN1369 - MARTELO DE BORRACHA COM CABO	UN	0,0002	19,15	0
IN4662 - REGUA DE ALUMÍNIO C/ 2,00M (PARA PEDREIRO)	UN	0,0001	16,7	0
IN4748 - CESTA BÁSICA	UN	0,005	100	0,5
IN4784 - PROTETOR AURICULAR	UN	0,005	3,2	0,01
IN4785 - PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,002	18,95	0,03
IN4806 - NÍVEL DE BOLHA DE MADEIRA	UN	0,0001	9	0
IN4807 - PÁ QUADRADA	UN	0,0001	17,29	0
IN4810 - PRUMO DE FACE	UN	0	17,05	0
IS1049 - SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,005	5,65	0,02
IS1098 - EXAMES ADMISSIONAIS/DEMISSIONAIS	CJ	0,0004	326	0,13
IS1107 - REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM	UN	0,1144	2,5	0,29
Total				2,57
				13,36
Preço de Custo			27,68%	3,69
Bonificação				17,06
Preço de Venda				
Item: 9. 1.				
SERVIÇOS: REVISÃO DE PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE				
Unid: PT				
	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
Mão de Obra				
IH0316 - I SERVENTE	H	5	8	40
IH0319 - I ELETRICISTA	H	4	11,6	46,4
Total				86,4
	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
Materiais				
IM6732 - VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,7321	3,1	2,26
IM6733 - ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,9162	10	9,16
IM6739 - FARDAMENTO	UN	0,0135	73,27	0,98
IM6743 - ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,0072	5,5	0,03
IM7667 - TALHADEIRA	UN	0,0015	8,02	0,01
IM7668 - MARRETA	UN	0,0005	22,31	0,01
IN1359 - I CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,001	98,04	0,09
IN1360 - I LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,0207	8,46	0,17
IN1361 - I BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,0068	45,12	0,3
IN1362 - I CAPA P/ CHUVA	UN	0,0018	12,22	0,02
IN1363 - I CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0,0054	9,4	0,05
IN1374 - ALICATE COM ISOLAMENTO	UN	0,0008	22,9	0,01
IN1375 - ALICATE VOLT-AMPERIMETRO	UN	0,0008	94,18	0,07
IN1376 - CHAVE INGLESA 12"	UN	0,0004	40,59	0,01
IN4748 - CESTA BÁSICA	UN	0,0405	100	4,05
IN4784 - PROTETOR AURICULAR	UN	0,0405	3,2	0,12
IN4785 - PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,0162	18,95	0,31
IN4803 - CHAVE DE FENDA 30 CM	UN	0,0008	15,45	0,01
IN4807 - PÁ QUADRADA	UN	0,001	17,29	0,01

IS1049 - SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,0405	5,65	0,22
IS1098 - EXAMES ADMISSIONAIS/DEMISSIONAIS	CJ	0,0036	326	1,17
IS1107 - REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM	UN	0,9162	2,5	2,29
Total				21,34
				107,74
Preço de Custo			27,68%	29,8
Bonificação				137,56
Preço de Venda				
Item: 9. 2.				
SERVIÇOS: LUMINARIA TIPO CALHA SOBREPOR				
Unid: UN				
	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
Materiais	H	0,85	17,96	15,26
CA4457 - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,85	11,79	10,02
CA4515 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				25,28
Total				25,28
				6,99
Preço de Custo			27,68%	32,28
Bonificação				
Preço de Venda				
Item: 10. 1.				
SERVIÇOS: COLOCAÇÃO DE POSTE JARDIM				
Unid: UN				
	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
Materiais	H	7	17,96	125,72
CA4457 - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				125,72
Total				125,72
				34,79
Preço de Custo			27,68%	160,52
Bonificação				
Preço de Venda				

7



