



CONSELHO NACIONAL DE JUSTIÇA
SEPN Quadra 514 Norte - Lote 7 - Bloco B - CEP 70760-542 - Brasília - DF
www.cnj.jus.br

CONTRATO

CONTRATO N. 29/2018

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS QUE ENTRE SI CELEBRAM A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO CONSELHO NACIONAL DE JUSTIÇA, E A EMPRESA TOP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA, PARA OS FINS QUE ESPECIFICA (Pregão Eletrônico CNJ N. 35/2018 - Processo n. 07166/2018).

A **UNIÃO**, por intermédio do **CONSELHO NACIONAL DE JUSTIÇA**, sediado no SEPN 514, Bloco D, Lote 9, em Brasília - Distrito Federal, inscrito no CNPJ sob o n. 07.421.906/0001-29, doravante denominado **CONTRATANTE**, neste ato representado pelo Diretor-Geral, **Johaness Eck**, RG n. 6.997.231-X SSP/SP e CPF n. 006.583.638-32, no uso das atribuições conferidas pela Portaria n. 89, de 13 de setembro de 2018, e o art. 3º, inciso XI, alínea "al", da Portaria n. 112, de 4 de junho de 2010, e a empresa **TOP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA**, com sede CA Arniqueira, Conj. 04, Chácara 66, Lote 03B, Parte, Sala 01 - Brasília/DF, CEP 71.994-370, telefone (61) 3254-1784, inscrita no CNPJ sob o n. 04.744.995/0001-56, doravante denominada **CONTRATADA**, neste ato representada por **Esmar Joaquim da Silva**, RG n. 3.601.391 SSP/DF e CPF n. 951.398.006-59, considerando o julgamento do Pregão Eletrônico CNJ n. 35/2018, publicado no Diário Oficial da União do dia 19/10/2018, e a respectiva homologação, conforme Despacho DG 0557279 do Processo n. 07166/2018, celebram o presente contrato, observando-se as normas constantes nas Leis n. 8.666/1993 e 10.520/2002 nos Decretos n. 5.450/2005 e 7.983/2013, na Resolução CNJ 114/2010, e ainda, mediante as cláusulas a seguir enumeradas.

DO OBJETO

CLÁUSULA PRIMEIRA - Constitui objeto do presente contrato a prestação de serviços comuns de manutenção corretiva predial, para os edifícios do **CONTRATANTE** situados no SEPN 514, Blocos A, B e D, Brasília - DF, observados o Edital, o Termo de Referência e a proposta da **CONTRATADA**, os quais, independentemente de transcrição, são parte integrante deste instrumento e serão observados naquilo que não o contrarie.

DO REGIME DE EXECUÇÃO

CLÁUSULA SEGUNDA - O objeto do presente contrato será executado de forma indireta, por empreitada por preço unitário, em conformidade com o disposto na Lei n. 8.666/1993.

DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

CLÁUSULA TERCEIRA - Constituem obrigações do **CONTRATANTE**:

- a) permitir o acesso dos empregados da **CONTRATADA** às suas dependências para a execução dos serviços, desde que obedecidas as normas internas de segurança do Órgão;
- b) prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pela **CONTRATADA**;
- c) recusar, no todo ou em parte, serviços que não atenderem às disposições do Termo de Referência;
- d) indicar gestor para acompanhar a execução dos serviços, a fim de garantir o exato cumprimento das condições estabelecidas;
- e) efetuar o pagamento devido pela execução do objeto, dentro do prazo estipulado, desde que cumpridas todas as formalidades exigidas;
- f) aplicar as penalidades previstas neste contrato, assegurado o contraditório e a ampla defesa;
- g) comunicar à **CONTRATADA**, por escrito, as deficiências porventura verificadas na execução dos serviços, para imediata correção, sem prejuízo das sanções cabíveis.

DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

CLÁUSULA QUARTA - Constituem obrigações da **CONTRATADA**, além de outras previstas no edital da licitação:

- a) indicar formalmente responsável técnico, com formação em Engenharia Civil ou Arquitetura, que deverá assumir, pessoal e diretamente, a execução de todos os serviços contratados. Para a finalidade de coordenar os funcionários da **CONTRATADA**, deverá ser alocado ao menos 1 (um) encarregado. No caso da execução de serviços mais complexos, assim determinados pela fiscalização, a coordenação ficará a cargo do Responsável Técnico da **CONTRATADA**;
 - a.1) a ausência do responsável técnico com formação em Engenharia Civil ou Arquitetura, durante a realização dos serviços, ou quando solicitado pela fiscalização, ensejará a aplicação de penalidades à **CONTRATADA**, conforme disposto na alínea b.3.4 da cláusula treze deste contrato;
 - a.2) o custo da coordenação e acompanhamento dos serviços pelo encarregado ou responsável técnico deverá ser considerado como custo indireto a ser computado no BDI a título de administração central;
- b) providenciar, às suas expensas, Anotação de Responsabilidade Técnica - ART ou Registro de Responsabilidade Técnica - RRT, perante o CREA/CAU-DF, em até 5 (cinco) dias úteis após a assinatura deste instrumento, referente ao objeto deste contrato;
- c) obedecer a todas as recomendações, com relação à segurança do trabalho, contidas na NR-18, aprovada pela Portaria 3.214, de 8/6/1978, do Ministério do Trabalho, publicada no DOU de 6/7/1978 (suplemento);
- d) realizar os serviços observando o disposto no Anexo B do Termo de Referência e as orientações da fiscalização, evitando modificação nas especificações dos serviços sem prévia autorização;
- e) realizar os serviços utilizando as marcas e os produtos de referência ou similares, em conformidade com as especificações constantes no caderno de especificações ou com a lista de material previamente aprovada pela fiscalização. No caso de substituição de material por similar, a **CONTRATADA** deverá comprovar o desempenho do material a ser substituído por meio de testes e ensaios previstos por normas, devendo submeter previamente à fiscalização para manifestação formal sobre a possibilidade de substituição;
- f) apresentar informações por escrito dos locais de origem dos materiais ou certificados de ensaios pertinentes, comprovando a qualidade dos materiais

empregados nas instalações, nos casos em que a fiscalização assim o exigir. Os ensaios e as verificações serão providenciados pela **CONTRATADA**, sem ônus adicionais para o **CONTRATANTE**;

g) evitar transtornos ao fornecimento de água, energia elétrica e telefone, em decorrência da prestação dos serviços;

h) refazer os serviços recusados pela fiscalização e retirar do local de realização dos serviços o material rejeitado, em até 24 (vinte e quatro) horas, a contar da notificação do **CONTRATANTE**;

i) manter o local dos serviços limpo, com desentulho diário. Manter livres de entulhos, sobras de material, material novo, equipamentos e ferramentas, as vias de circulação, passagens e escadarias, por tratar-se de um edifício ocupado pelo **CONTRATANTE**;

j) instalar, quando necessário, tapumes cercando todo o perímetro onde serão realizados os serviços, sem que isso implique acréscimo nos preços contratados;

k) proteger, se necessário, móveis e objetos existentes no local de realização dos serviços com lonas ou outro material adequado, a fim de evitar danos aos equipamentos, amarrando com cordas e vedando com fitas adesivas, sem que isso implique acréscimo nos preços contratados;

l) movimentar equipamentos, móveis e outros elementos existentes, a fim de facilitar a execução dos serviços, somente com prévia autorização da fiscalização do contrato;

m) responsabilizar-se por quaisquer acidentes de trabalho, danos ou prejuízos causados ao **CONTRATANTE** ou a terceiros;

n) apresentar relação dos funcionários prestadores dos serviços, para fins de registro no sistema de segurança do **CONTRATANTE**. Se a **CONTRATADA** não puder relacionar todos os seus funcionários quando da assinatura do contrato, deverá apresentar a relação anteriormente à execução da Ordem de Serviço, constando os dados pessoais (nome completo, CPF e nome da mãe);

o) providenciar que seus funcionários estejam uniformizados durante a execução dos serviços nas dependências do **CONTRATANTE**;

p) submeter seus empregados, durante o período de permanência nas dependências do **CONTRATANTE**, aos regulamentos de segurança e disciplina por este instituídos e ao uso de crachá de identificação;

q) responsabilizar-se e instruir os seus profissionais em relação ao Código de Conduta do **CONTRATANTE**;

r) substituir, a qualquer tempo, a pedido do **CONTRATANTE**, qualquer profissional da equipe técnica designada para a prestação dos serviços contratados, quando sua atuação for considerada inadequada;

s) manter-se, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

t) responsabilizar-se pelo entulho produzido pela obra, inclusive pelas telhas a serem substituídas, devendo apresentar à fiscalização informações quanto a destinação dos mesmos, considerando o disposto na Resolução CONAMA nº 307, de 5 de julho de 2002.

Parágrafo primeiro – A **CONTRATADA** não poderá alocar na execução deste contrato, inclusive na função de preposto, profissionais que se enquadrem em alguma das seguintes condições em relação aos ocupantes de cargos de chefia, direção e assessoramento, ou de membros e servidores vinculados ao **CONTRATANTE**: cônjuges, companheiros ou parentes em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, inclusive.

Parágrafo segundo – É defeso à **CONTRATADA** veicular publicidade acerca deste contrato, salvo se houver prévia e expressa autorização do **CONTRATANTE**, bem como subcontratar, no todo ou em parte, o seu objeto.

DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

CLÁUSULA QUINTA – O escopo do serviço a ser desenvolvido pela **CONTRATADA**, compõe-se de um conjunto de informações técnicas necessárias e suficientes para a realização do empreendimento, contendo de forma clara, precisa e completa todas as indicações e detalhes construtivos para a perfeita execução dos serviços de manutenção corretiva predial.

Parágrafo primeiro – Os serviços serão realizados nos edifícios ocupados pelo **CONTRATANTE** situados no SEPN 514, Blocos A, B e D, Brasília-DF.

Parágrafo segundo - O horário de execução dos serviços será das 07:00 às 19:00h.

Parágrafo terceiro - Não será permitida a execução dos serviços que possam prejudicar o pleno andamento das atividades do **CONTRATANTE**, tais como demolição e remoção de entulhos, durante seu horário normal de funcionamento.

Parágrafo quarto - Desde que previamente autorizado pelo **CONTRATANTE**, e a critério da **CONTRATADA**, os serviços poderão ser realizados fora do horário comercial e nos finais de semana e feriados, sem quaisquer ônus adicionais a **CONTRATANTE**. Entretanto, deverá ser observado o contido na Lei nº 4.092, de 30 de janeiro de 2008, que dispõe sobre o controle da poluição sonora e os limites máximos de intensidade da emissão de sons e ruídos resultantes de atividades urbanas e rurais no Distrito Federal.

Parágrafo quinto – Os serviços deverão ser prestados em conformidade com o disposto no Anexo B do Termo de Referência, bem como de acordo com o Cronograma de Execução abaixo:

Item	Descrição	Quando ocorre?
1	Assinatura do Contrato	Até 5 (cinco) dias úteis contados da notificação
2	Entrega da Anotação de Responsabilidade Técnica – ART	Até 5 (cinco) dias úteis contados da assinatura do contrato
3	Início da prestação dos serviços	Conforme Ordem de Serviço
4	Pagamento relativo aos serviços	No prazo disposto nos artigos 5º, §3º, ou 40, XIV, “a”, da Lei n. 8.666/93, conforme o caso.
5	Encerramento da prestação dos serviços	Data do encerramento da vigência contratual ou da emissão do Termo de Recebimento Definitivo, o que ocorrer primeiro.

DA GARANTIA DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

CLÁUSULA SEXTA – O prazo de garantia dos serviços não poderá ser inferior a 5 (cinco) anos, contados da data de emissão do Termo de Recebimento Definitivo, nos termos do artigo 618 do Código Civil.

Parágrafo único – Durante o transcurso dos prazos de observação e de garantia, a **CONTRATADA** deverá, nos termos do artigo 69 da Lei 8.666/1993, independentemente de outras obrigações previstas neste contrato, na legislação civil e, em especial no Código de Defesa do Consumidor, reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato no qual se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou de materiais empregados.

DO RECEBIMENTO

CLÁUSULA SÉTIMA – O objeto deste contrato será recebido da seguinte forma:

a) provisoriamente, no ato da conclusão de cada etapa prevista no item 13.1, “a”, do Termo de Referência, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes, para posterior conferência de sua total conformidade com o Contrato. Caso não haja qualquer impropriedade explícita, será atestado esse recebimento;

b) definitivamente, em até 30 (trinta) dias úteis após o recebimento provisório da última etapa, por servidor ou comissão designada pelo **CONTRATANTE**, mediante emissão de Termo de Recebimento Definitivo, após conferência dos serviços constantes na planilha de custo final detalhado, verificações *in loco* e medições que comprovem a completa conclusão dos serviços e a adequação aos termos contratuais.

Parágrafo primeiro – Caso sejam constatadas inadequações, falhas ou incorreções na execução, fica a **CONTRATADA** obrigada a efetuar as correções necessárias, sem ônus para o **CONTRATANTE**.

Parágrafo segundo - O recebimento do objeto não exclui a responsabilidade civil, nem a ético-profissional pela perfeita execução do contrato, dentro dos limites estabelecidos pela lei.

DO PAGAMENTO

CLÁUSULA OITAVA – O pagamento será efetuado após o recebimento provisório, mediante crédito em conta corrente da **CONTRATADA**, por ordem bancária, no prazo disposto nos artigos 5º, § 3º ou 40, XIV, “a”, da Lei n. 8.666/93, conforme o caso, desde que cumpridos os seguintes requisitos:

a) apresentação de nota fiscal de acordo com a legislação vigente à época da emissão (nota fiscal eletrônica, se for o caso), acompanhada dos seguintes documentos: Certificado de Regularidade do FGTS – CRF, comprovando regularidade com o FGTS; Certidão Conjunta Negativa de Débitos Relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, expedida pela Secretaria da Receita Federal; Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT, emitida pela Justiça do Trabalho; e de documento que comprove a regularidade perante as Fazendas Estadual e Municipal do domicílio da sede da **CONTRATADA**;

b) inexistência de fato impeditivo para o qual tenha concorrido a **CONTRATADA**.

Parágrafo primeiro - A **CONTRATADA** não poderá apresentar nota fiscal com número raiz do CNPJ diverso do qualificado no preâmbulo deste contrato.

Parágrafo segundo - A nota fiscal apresentada em desacordo com o estabelecido no Edital, no Contrato ou com qualquer circunstância que desaconselhe o pagamento será devolvida à **CONTRATADA** e nesse caso o prazo previsto no *caput* será interrompido e reiniciado a partir da respectiva regularização.

Parágrafo terceiro - Nenhum pagamento será efetuado à **CONTRATADA** enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação. Esse fato não será gerador de direito a reajustamento de preços ou à atualização monetária.

Parágrafo quarto - A não manutenção das condições de habilitação pela **CONTRATADA** não ensejará a retenção de pagamento quando houver o atesto da efetiva e regular prestação dos serviços, mas poderá dar ensejo à rescisão contratual, sem prejuízo das demais sanções cabíveis.

DA ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA

CLÁUSULA NONA – Ocorrendo atraso no pagamento, e desde que para tal não tenha concorrido de alguma forma a **CONTRATADA**, haverá incidência de atualização monetária sobre o valor devido, pela variação acumulada do Índice Nacional de Custo da Construção do Mercado (INCC-M), coluna 35, ocorrida entre a data final prevista para o pagamento e a data de sua efetiva realização.

DO VALOR

CLÁUSULA DEZ – O valor global estimado do presente contrato é de **R\$ 86.000,00 (oitenta e seis mil reais)**, conforme discriminado nos Anexos A, B e C.

Parágrafo único - Já estão inclusas no preço as despesas de frete, embalagens, impostos, transporte, mão de obra e demais encargos indispensáveis ao perfeito cumprimento das obrigações decorrentes deste contrato.

DO REAJUSTE

CLÁUSULA ONZE – O preço contratado será fixo e irreajustável.

DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

CLÁUSULA DOZE – A despesa decorrente deste contrato correrá à conta dos recursos consignados ao **CONTRATANTE** no Orçamento Geral da União de 2018, Programa de Trabalho: 02.032.1389.2B65.0001 e Natureza da Despesa: 3.3.90.39, tendo sido emitida a Nota de Empenho 2018NE000708, datada de 30 de outubro de 2018.

DAS SANÇÕES

CLÁUSULA TREZE – Com fundamento no art. 7º da Lei n. 10.520/2002 e nos artigos 86 e 87 da Lei n. 8.666/1993, a **CONTRATADA** ficará sujeita, assegurada prévia e ampla defesa, às seguintes penalidades:

a) advertência;

b) multa de:

b.1) 1,5% (um e meio por cento) ao dia sobre o valor estimado da respectiva etapa, nos casos de:

b.1.1) atraso injustificado para a conclusão dos serviços, limitada a incidência a 10 (dez) dias;

b.1.2) atraso injustificado para refazer os trabalhos recusados pela fiscalização ou

b.2) 20% (vinte por cento) sobre o valor estimado da respectiva etapa, na hipótese de atraso por período superior ao previsto nas alíneas b.1.1 e b.1.2;

b.3) 2,5% (dois e meio por cento), por ocorrência, sobre o valor global estimado contratado, nos casos de:

b.3.1) recusar-se a executar serviço determinado pela fiscalização;

b.3.2) deixar de cumprir determinação formal ou instrução complementar do órgão fiscalizador;

b.3.3) deixar de cumprir quaisquer dos itens do contrato não previstos nesta tabela de multas;

b.3.4) ausência injustificada do responsável técnico durante a realização dos serviços, ou quando solicitado pela fiscalização;

b.4) 1% (um por cento) ao dia sobre o valor global estimado contratado, no caso de atraso injustificado para atendimento dos prazos estabelecidos pela Administração para apresentação de documentos ou devolução de instrumentos contratuais e seus aditivos, se houver, limitado a 10 (dez) dias;

b.5) 2,5% (dois e meio por cento) sobre o valor global estimado contratado, no caso de não cumprir quaisquer dos itens do Contrato, após reincidência formalmente notificada pelo órgão fiscalizador, aplicada por ocorrência;

b.6) 5% (cinco por cento) sobre o valor global estimado contratado, no caso de suspensão ou interrupção dos serviços contratados, salvo motivo de força maior ou caso fortuito;

b.7) 5% (cinco por cento) sobre o valor global estimado contratado, no caso de permitir situação que crie a possibilidade de causar dano físico, lesão corporal ou consequência letal nas dependências do **CONTRATANTE**, aplicada por ocorrência;

b.8) 15% (quinze por cento) sobre o valor global estimado contratado, no caso de inexecução parcial da obrigação assumida, que enseja rescisão contratual;

b.9) 20% (vinte por cento) sobre o valor global estimado contratado, no caso de inexecução total da obrigação assumida, que enseja rescisão contratual.

c) Impedimento de licitar e contratar com a União e descredenciamento do SICAF pelo prazo de até 5 (cinco) anos, sem prejuízo das multas previstas no Edital e no Contrato e das demais penalidades legais;

d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, prevista no inciso IV, art. 87, da Lei nº 8666/93.

Parágrafo primeiro - As sanções previstas nos itens “a”, “c” e “d” poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, às penas previstas no item “b”.

Parágrafo segundo - O valor da multa, aplicada após o regular processo administrativo, será descontado de pagamentos eventualmente devidos pelo **CONTRATANTE** à **CONTRATADA**, da garantia de execução ou cobrado judicialmente.

Parágrafo terceiro - O **CONTRATANTE**, *ad cautelam*, poderá efetuar a retenção do valor presumido da multa, antes da instauração do regular procedimento administrativo.

Parágrafo quarto – As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF, e sua aplicação deverá ser precedida da concessão da oportunidade de ampla defesa para **CONTRATADA**, na forma da lei.

Parágrafo quinto – Os instrumentos de requerimentos, de defesas prévias e de recursos eventualmente interpostos pelos licitantes, adjudicatários e/ou por quaisquer interessados deverão ser instruídos com os documentos hábeis à prova das alegações neles contidas. Referidos documentos probatórios deverão ser apresentados em suas versões originais e/ou em versões autenticadas, por cartórios extrajudiciais ou por servidores da Administração Pública, sob pena de, a critério exclusivo do CNJ, não serem avaliados. Caso a autenticação de cópias de documentos originais e/ou o fornecimento de cópias de documentos sejam requeridos ao CNJ, as despesas correspondentes deverão ser ressarcidas previamente, em Guia de Recolhimento da União (GRU).

DA GARANTIA DE EXECUÇÃO

CLÁUSULA QUATORZE – A **CONTRATADA** apresentará, em até **10 (dez) dias úteis**, contados da publicação do extrato deste instrumento na Imprensa Oficial, garantia de execução do contrato no valor de **R\$ 4.300,00 (quatro mil e trezentos reais)**, correspondente a 5% (cinco por cento) do seu valor global estimado, tendo como beneficiário o **CONTRATANTE**. A garantia de execução poderá ser apresentada numa das seguintes modalidades:

a) caução em dinheiro ou em títulos da dívida pública, emitidos 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;

b) seguro-garantia;

c) fiança bancária.

Parágrafo primeiro – A garantia deverá ser prestada com validade de 3 (três) meses após o término da vigência do contrato.

Parágrafo segundo – A garantia apresentada deverá assegurar o pagamento de prejuízos advindos do não cumprimento do contrato, multas punitivas aplicadas à **CONTRATADA**, prejuízos diretos causados ao **CONTRATANTE** decorrentes de culpa ou dolo durante a execução do contrato e obrigações previdenciárias e trabalhistas não honradas pela **CONTRATADA**.

Parágrafo terceiro - Quando a garantia for apresentada em dinheiro, ela será atualizada monetariamente, conforme os critérios estabelecidos pela instituição bancária em que for realizado o depósito.

Parágrafo quarto - Quando a garantia for apresentada na modalidade seguro-garantia, a apólice:

a) deverá ser expedida exclusivamente por qualquer das entidades controladas e fiscalizadas pela Superintendência de Seguros Privados (SUSEP);

b) deverá ter sido emitida em data anterior à de realização do evento e/ou, se emitida em data posterior à de realização do evento, deverá ser apresentada juntamente com cópia da proposta protocolada na Seguradora e de documento probatório do pagamento do prêmio, um e outro datados em momento anterior ao de realização do evento;

c) deverá conter o número com que a apólice ou o endosso tenha sido registrado na SUSEP;

d) não deverá estar integrada por cláusula compromissória nem por previsão de instauração de Juízo Arbitral; e

e) não poderá estabelecer franquias, participações obrigatórias do segurado (CNJ) e/ou prazo de carência.

Parágrafo quinto - Quando a garantia for apresentada na modalidade fiança bancária, o instrumento respectivo deverá ser expedido exclusivamente por qualquer das entidades controladas e fiscalizadas pelo Banco Central do Brasil.

Parágrafo sexto - Quando a garantia for apresentada na modalidade fiança bancária, a pessoa fiadora deverá ser domiciliada ou possuir agência no Distrito Federal e demonstrar possuir bens suficientes à garantia integral da fiança prestada, conforme artigo 825 da Lei n. 10.406/2002. A carta de fiança deverá conter cláusula expressa de renúncia do fiador ao benefício de ordem previsto no artigo 827 da Lei n. 10.406/2002, conforme facultado pelo inciso I do artigo 828 do mesmo diploma legal, e ser registrada no Registro de Títulos e Documentos, conforme previsto nos artigos 128, 129 e 130 da Lei n. 6.015/73.

Parágrafo sétimo - O atraso injustificado superior a 30 (trinta) dias corridos na apresentação da garantia do contrato poderá acarretar sua rescisão unilateral, sem prejuízo de outras penalidades previstas neste instrumento e demais cominações legais decorrentes da inexecução total do ajuste.

Parágrafo oitavo - Alterado o valor do contrato, fica a **CONTRATADA** obrigada a apresentar garantia complementar ou substituí-la, no mesmo percentual e modalidades constantes desta Seção, em até 10 (dez) dias úteis, contados da data de publicação do termo de aditamento na Imprensa Oficial.

Parágrafo nono - Prorrogado o prazo de vigência do contrato, fica a **CONTRATADA** obrigada a renovar a garantia, no mesmo percentual e modalidades constantes desta Seção, em até 10 (dez) dias úteis, contados da data de publicação do termo aditivo na Imprensa Oficial.

Parágrafo dez - A garantia apresentada em desacordo com os requisitos e coberturas previstas no instrumento de contrato será devolvida à **CONTRATADA**, que disporá do prazo improrrogável de 10 (dez) dias para a regularização da pendência.

DA RESCISÃO

CLÁUSULA QUINZE – O inadimplemento de cláusula estabelecida neste contrato, por parte da **CONTRATADA**, assegurará ao **CONTRATANTE** o direito de rescindi-lo, mediante notificação, com prova de recebimento.

CLÁUSULA DEZESSEIS – Além de outras hipóteses expressamente previstas no artigo 78 da Lei n. 8.666/1993, constituem motivos para a rescisão deste contrato:

a) atraso injustificado na execução dos serviços, bem como a sua paralisação sem justa causa e prévia comunicação ao **CONTRATANTE**;

b) o cometimento reiterado de falhas comprovadas por meio de registro próprio efetuado pelo representante do **CONTRATANTE**.

Parágrafo único – Caso a **CONTRATADA** venha a sofrer processos de fusão, cisão ou incorporação, será admitida a continuação deste contrato, desde que sua execução não seja afetada e que a **CONTRATADA** mantenha o fiel cumprimento dos termos contratuais e as condições de habilitação.

CLÁUSULA DEZESETE – Ao **CONTRATANTE** é reconhecido o direito de rescisão administrativa, nos termos do artigo 79, inciso I, da Lei n. 8.666/1993, aplicando-se, no que couber, as disposições dos parágrafos primeiro e segundo do mesmo artigo, bem como as do artigo 80, todos da Lei n. 8.666/93.

DA VIGÊNCIA

CLÁUSULA DEZOITO – O presente contrato terá vigência de 90 (noventa) dias consecutivos a contar da sua assinatura, dos quais 45 (quarenta e cinco) dias correspondem ao prazo de execução dos serviços, ou até a emissão do Termo de Recebimento Definitivo do objeto, o que ocorrer primeiro.

DO ACOMPANHAMENTO

CLÁUSULA DEZENOVE - O **CONTRATANTE** nomeará gestor titular e um substituto para executar a fiscalização do contrato. As ocorrências serão registradas em relatório, cuja cópia será encaminhada à **CONTRATADA**, objetivando a imediata correção das irregularidades apontadas.

Parágrafo único - A existência e a atuação da fiscalização pelo **CONTRATANTE** em nada restringem a responsabilidade, única, integral e exclusiva da **CONTRATADA**, no que concerne à execução do objeto contratado.

DOS CASOS OMISSOS

CLÁUSULA VINTE – Os casos omissos ou situações não explicitadas nas cláusulas deste contrato serão decididos pelas partes, no que couber, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.666/1993 e suas alterações posteriores, demais regulamentos e normas administrativas federais.

DA PUBLICIDADE

CLÁUSULA VINTE E UM – O extrato do presente contrato será publicado no Diário Oficial da União, Seção 3, conforme o disposto no art. 61, parágrafo único, da Lei n. 8.666/1993.

DO FORO

CLÁUSULA VINTE E DOIS – Para dirimir eventuais conflitos oriundos do presente contrato é eleito o foro de Brasília - Distrito Federal.

Justas e contratadas, as partes assinam o presente instrumento na forma eletrônica, nos termos da Lei n. 11.419/2006 e da Instrução Normativa CNJ n. 67/2015.

Pelo **CONTRATANTE**

Johaness Eck

Diretor-Geral

Pela **CONTRATADA**

Esmar Joaquim da Silva

Representante

ANEXO A DO CONTRATO N. 29/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO CONSELHO NACIONAL DE JUSTIÇA, E A EMPRESA TOP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA, PARA OS FINS QUE ESPECIFICA (PREGÃO ELETRÔNICO CNJ N. 35/2018 - Processo Administrativo 07166/2018).

VALOR DISCRIMINADO DO CONTRATO (INCIDÊNCIA DO BDI)

PLANILHA RESUMO COM BDI				
EQUIPAMENTO	R\$ 629,44	8,34%	R\$ 52,50	R\$ 681,94
MATERIAL	R\$ 54.734,37	16,00%	R\$ 8.757,50	R\$ 63.491,87
MAO DE OBRA	R\$ 16.570,14	31,72%	R\$ 5.256,05	R\$ 21.826,19
TOTAL	R\$ 71.933,95			R\$ 86.000,00

ANEXO B DO CONTRATO N. 29/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO CONSELHO NACIONAL DE JUSTIÇA, E A EMPRESA TOP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA, PARA OS FINS QUE ESPECIFICA (Pregão Eletrônico CNJ n. 35/2018 - Processo Administrativo 07166/2018).

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUAN TIDADE	MÃO DE OBRA (R\$)	EQUIPA MENTO (R\$)	MATERIAL (R\$)	TOTAL (R\$)	MÃO DE OBRA (R\$)	EQUIPAMENTO (R\$)	MATERIAL (R\$)	TOTAL (R\$)
REPARO CIVIS NOS BANHEIROS MASC E FEM DO BLOCO B										
DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	M²	0,24	401,29	12,45	158,84	572,58	96,31	2,99	38,12	137,42
DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS DE FORMA MANUAL	M²	19,49	1,42	0,04	0,59	2,05	27,68	0,78	11,50	39,95
DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERAMICO DE FORMA MANUAL	M²	19,49	9,75	0,31	3,98	14,04	190,03	6,04	77,57	273,64
GRAUTEAMENTO DAS ABERTURAS DAS INSTALAÇÕES	M²	0,20	155,55	4,80	3169,20	3329,55	31,11	0,96	633,84	665,91
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO REVESTIMENTO EM MARMORE BRANCO	M²	19,49	9,64	0,32	189,31	199,27	187,88	6,24	3689,65	3883,77
EXECUÇÃO DE PISO EM GRANITINA E GRELHA EXTERNA										
DEMOLIÇÃO DE PISO GRANITINA	M²	75,00	18,77		0,00	18,77	1407,75	0,00	0,00	1407,75
PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8mm, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLASTICAS	M²	169,62	12,77	0,35	63,23	76,35	2166,05	59,37	10.725,18	12.950,60
RODAPE EM GRANITINA	M	70,00	6,43	0,17	43,76	50,36	450,10	11,90	3063,20	3525,20
IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA	M²	33,01	13,81	0,37	53,25	67,43	455,87	12,21	1757,78	2225,86
PROTEÇÃO MECANICA DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA DE CIMENTO E AREIA	M²	33,01	14,10	0,42	14,25	28,77	465,44	13,86	470,39	949,70

GRELHA DE FERRO FUNDIDOPARA CANALETA	M	5,68	1,40	0,05	171,55	173,00	7,95	0,28	974,40	982,64
FURO EM ALVENARIA PARA DIAMETRO MENORES	UND	4,00	7,40	0,17	2,35	9,92	29,60	0,68	9,40	39,68
RALO SIFONADO DE FERRO FUNDIDO DN 150 MM	UND	1,00	51,19	0,00	288,93	340,12	51,19	0,00	288,93	340,12
PINTURA EXTERNA E INTERNA DO BLOCO B							0,00	0,00	0,00	0,00
DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS DE FORMA MANUAL SEM REAPROVEITAMENTO	M²	12,60	1,42	0,04	0,59	2,05	17,89	0,50	7,43	25,83
EMBOÇO DE ARGAMASSA	M²	12,60	12,40	0,35	7,17	19,92	156,24	4,41	90,34	250,99
APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA	M²	306,45	4,87	0,11	13,40	18,38	1492,41	33,71	4106,43	5632,55
PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO DUAS DEMAOS SOBRE SUPERFICIE METALICA	M²	113,55	11,13	0,32	10,05	21,50	1263,81	36,34	1141,18	2441,33
COLOCAÇÃO DE GRADES NAS JANELAS	UND	12,00	16,77	20,40	20,28	57,45	201,24	244,80	243,36	689,40
ESMALTE EM CERCAS E GRADIS	M²	325,00	2,66	0,06	2,98	5,70	864,50	19,50	968,50	1852,50
EMASSAMENTO PVA EM PAREDES E TETO	M²	110,00	5,88	0,14	3,85	9,87	646,80	15,40	423,50	1085,70
APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM TETO DUAS DEMAOS	M²	260,30	4,06	0,09	7,91	12,06	1056,82	23,43	2058,97	3139,22
APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDE DUAS DEMAOS	M²	250,00	3,12	0,07	7,58	10,77	780,00	17,50	1895,00	2692,50
RECUPERAÇÃO DO REVESTIMENTO INTERNO DA SALA DE NOBREAK E RECUPERAÇÃO DA CALÇADA EXTERNA COM SERVIÇOS DE REPAROS NA IMPERMEABILIZAÇÃO										

DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M²	29,14	6,04	0,00	0,00	6,04	176,01	0,00	0,00	176,01
LASTRO COM PREPARO DE FUNDO	M²	2,92	58,15	1,78	135,00	194,93	169,80	5,20	394,20	569,20
CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL APLICADO EM AREAS SECAS SOBRE A LAJE	M²	29,24	9,22	0,27	36,24	45,73	269,59	7,89	1059,66	1337,15
IMPERMABILIZAÇÃO DE SUPERFICIE COM MANT ASFALTICA	M²	48,24	13,81	0,37	53,25	67,43	666,19	17,85	2568,78	3252,82
PROTEÇÃO MECANICA DE SUPERFICIE	M²	48,24	13,68	0,41	13,61	27,70	659,92	19,78	656,55	1336,25
EMASSAMENTO PVA PAREDES E TETO	M²	15,75	5,88	0,14	3,85	9,87	92,61	2,21	60,64	155,45
APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDE DUAS DEMAOS	M²	15,75	3,12	0,07	7,58	10,77	49,14	1,10	119,39	169,63
INSTALAÇÃO DE EXAUSTORES E REPARO NA SALA DA COPA E DEPOSITO CONTIGUO							0,00	0,00	0,00	0,00
EXASTOR VENTOKIT 280 WESTAFLEX	UND	7,00	47,39	0,00	565,98	613,37	331,73	0,00	3961,86	4293,59
EXASTOR VENTOKIT 150 WESTAFLEX	UND	8,00	47,39	0,00	453,99	501,38	379,12	0,00	3631,92	4011,04
FURO EM CONCRETO	UND	8,00	61,04	4,65	20,42	86,11	488,32	37,20	163,36	688,88
REPARO EM FORRO DE GESSO, INSTALAÇÃO DE VERGA E PINTURA DO FOSSE DE VENTILAÇÃO										
RETIRADA DE ESQUADRIAS METALICAS	M²	2,64	8,78	0,32	4,08	13,18	23,18	0,84	10,77	34,80
EXECUÇÃO DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL	M²	0,16	545,43	15,35	1395,05	1955,83	87,27	2,46	223,21	312,93
RECOLOCAÇÃO DE ESQUADRIA METALICA	M²	2,64	22,33	0,64	8,16	31,13	58,95	1,69	21,54	82,18

ACABAMENTO PARA FORRO	M²	2,00	13,63	0,36	21,90	35,89	27,26	0,72	43,80	71,78
REQUADRAMENTO DE VAO	M	10,00	15,94	0,07	6,46	22,47	159,40	0,70	64,60	224,70
APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM TETO DUAS DEMAOS	M²	2,00	11,21	0,28	7,74	19,23	22,42	0,56	15,48	38,46
APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDE DUAS DEMAOS	M²	2,00	3,12	0,07	7,58	10,77	6,24	0,14	15,16	21,54
APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO GRAFIATO	M²	104,58	2,36	0,05	12,58	14,99	246,81	5,23	1315,62	1567,65
PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO, TRES DEMAOS	M²	20,46	9,37	0,25	6,95	16,57	191,71	5,12	142,20	339,02
COLOCAÇÃO DE PISO TATIL						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DEMOLIÇÃO DE PISO EM LADRILHO COM ARGAMASSA	M²	2,00	8,85	0,28	3,68	12,81	17,70	0,56	7,36	25,62
COLOCAÇÃO DE PISO ALERTA/DIRECIONAL EMBORRACHADO	M²	20,00	7,03	0,06	336,70	343,79	140,60	1,20	6734,00	6875,80
PISO TATIL DIRECIONAL E/OU ALERTA E CONCRETO COLORIDO INCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M²	15,00	17,30	0,54	56,64	74,48	259,50	8,10	849,60	1117,20
TOTAL							16.570,14	629,44	54.734,37	71.933,95

ANEXO C DO CONTRATO N. 29/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO CONSELHO NACIONAL DE JUSTIÇA, E A EMPRESA TOP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA, PARA OS FINS QUE ESPECIFICA (PREGÃO ELETRÔNICO CNJ N. 35/2018 - Processo Administrativo 07166/2018).

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE CUSTOS

Composição 1.1	3714 AN	Próprio	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	m³							
Equipamento											
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente					Total
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0257162					2,79
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHadeira Angular Elétrica, Diâmetro do Disco 7 " (180 MM), Rotacao 8500 RPM, Potencia 2400 W	UN	506,90	0,0026196					1,33
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	522,61	0,0017064					0,89
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	8,81	0,5314491					4,68
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,0278598					3,20
Sub-Total - >											12,90
Mão de Obra											
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente					Total
Insumo	00006111	SINAPI	SERVEnte DE OBRAS	H	8,64	26,885171					232,29
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	13,33	12,6783287					169,00
Sub-Total - >											401,29
Material											
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente					Total
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,69	0,310219					2,08
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	134,13	0,0104784					1,41
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,0079594					1,61
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,0017064					0,98
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,3509214					2,24
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,1056351					0,88
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0584863					0,79
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0584863					0,66
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0584863					1,46
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0020972					0,94
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	29,07	0,1023964					2,98
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0619494					2,91
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,0479924					7,99
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	4,3139058					4,70
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0415962					5,45
Sub-Total - >											37,06
Serviços											
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente					Total

Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	38,6941803	42,18
Sub-Total - >							42,18
Taxas							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	38,6941803	0,77
Sub-Total - >							0,77
Outros							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	38,6941803	66,17
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	38,6941803	14,32
Sub-Total - >							80,48
Totais							
						Total Sem LS	R\$ 574,69
						LS Horista 0,0%	R\$ 0,00
						Total Com LS	R\$ 572,58
						BDI 0,0%	R\$ 0,00
						Total com BDI	R\$ 572,58

Composição 1.2	97631	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²							
Equipamento											
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total				
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0000938	0,01				
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,0000096	0,00				
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	522,61	0,0000082	0,00				
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	8,81	0,0019392	0,02				
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,0001017	0,01				
							Sub-Total - >	0,05			
Mão de Obra											
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total				
Insumo	00006111	SINAPI	SERVEANTE DE OBRAS	H	8,64	0,1061723	0,92				
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	13,33	0,0377098	0,50				
							Sub-Total -	1,42			

Material											
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total				
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,69	0,001132	0,01				
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	134,13	0,0000382	0,01				
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,000029	0,01				
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,0000082	0,00				
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,0012805	0,01				
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0003855	0,00				
Insumo	00025986	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0002134	0,00				
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0002134	0,00				
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0002134	0,01				
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0000077	0,00				

Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	29,07	0,0003736	0,01
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,000226	0,01
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,0001751	0,03
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,0157412	0,02
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0001518	0,02
Sub-Total - >							0,14

Serviços

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	0,1411928	0,15
Sub-Total - >							0,15

Taxas

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,1411928	0,00
Sub-Total - >							0,00

Outros

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	0,1411928	0,24
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,1411928	0,05
Sub-Total - >							0,29

Totais

Total Sem LS		R\$ 2,05
LS Horista	0,0%	R\$ 0,00
Total Com LS		R\$ 2,05
BDI	0,0%	R\$ 0,00
Total com BDI		R\$ 2,05

Composição 1.3	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²							
----------------	-------	--------	---	----	--	--	--	--	--	--	--

Equipamento

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0006435	0,07
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,0000656	0,03
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	522,61	0,0000427	0,02
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	8,81	0,0132988	0,12
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,0006972	0,08
Sub-Total - >							0,32

Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006111	SINAPI	SERVEnte DE OBRAS	H	8,64	0,7305725	6,31
Insumo	00004760	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	13,33	0,2579035	3,44
Sub-Total - >							9,75

Material

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,69	0,0077628	0,05
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	134,13	0,0002622	0,04

Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,0001992	0,04
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,0000427	0,02
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,0087813	0,06
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0026434	0,02
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0014635	0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0014635	0,02
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0014635	0,04
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0000525	0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	29,07	0,0025623	0,07
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0015502	0,07
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,0012009	0,20
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,1079496	0,12
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0010409	0,14
Sub-Total - >							0,93

Serviços

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	0,9682692	1,06

Sub-Total - > 1,06

Taxas

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,9682692	0,02

Sub-Total - > 0,02

Outros

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	0,9682692	1,66
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,9682692	0,36

Sub-Total - > 2,01

Totais

Total Sem LS		R\$ 14,09
LS Horista	0,0%	R\$ 0,00
Total Com LS		R\$ 14,04
BDI	0,0%	R\$ 0,00
Total com BDI		R\$ 14,04

Composição 1.4	3714 CK	Próprio	GRAUTEAMENTO DAS ABERTURAS DE INSTALAÇÃO	m³							
----------------	---------	---------	--	----	--	--	--	--	--	--	--

Equipamento

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0099093	1,08
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,0010094	0,51
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	522,61	0,0006575	0,34
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	8,81	0,2047849	1,80
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,0107353	1,23

Sub-Total - 4,97

Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	13,33	5,0816727	67,74
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	8,64	10,1633453	87,81
Sub-Total - >							155,55

Material

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00000134	SINAPI	GRAUTE CIMENTICIO PARA USO GERAL	KG	1,48	2100	3.108,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,69	0,1195377	0,80
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	134,13	0,0040377	0,54
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,003067	0,62
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,0006575	0,38
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,1352216	0,86
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0407047	0,34
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0225367	0,31
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0225367	0,25
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0225367	0,56
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0008081	0,36
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	29,07	0,0394567	1,15
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0238712	1,12
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,0184931	3,08
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	1,6622909	1,81
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0160284	2,10
Sub-Total - >							3.122,28

Serviços

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	14,91015	16,25
Sub-Total - >							16,25

Taxas

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	14,91015	0,30
Sub-Total - >							0,30

Outros

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	14,91015	25,50
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	14,91015	5,52
Sub-Total - >							31,01

Totais

Total Sem LS		R\$ 3.330,37
LS Horista	0,0%	R\$ 0,00
Total Com LS		R\$ 3.329,55
BDI	0,0%	R\$ 0,00
Total com BDI		R\$ 3.329,55

Composição 1.5	3714 CM	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO REVISTIMENTO EM MÁRMORE BRANCO ESP. 2 cm	m²							
Equipamento											
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total				
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 80 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0008804					0,07
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,0000873					0,03
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	522,61	0,0000438					0,02
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	8,81	0,0136482					0,12
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,0007155					0,08
Sub-Total - >											0,33
Mão de Obra											
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total				
Insumo	00004755	SINAPI	MARMORISTA / GRANITEIRO	H	10,38	0,5056545					5,25
Insumo	00008111	SINAPI	SERVEANTE DE OBRAS	H	8,64	0,508253					4,39
Sub-Total - >											9,64
Material											
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total				
Insumo	00004818	SINAPI	PISO/ REVESTIMENTO EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E = "2" CM	m²	160,00	1,05					168,00
Insumo	00037566	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII E	KG	1,72	8					13,76
Insumo	00034356	SINAPI	REJUNTE BRANCO, CIMENTICIO	KG	2,17	1,6					3,47
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,69	0,0079668					0,05
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	134,13	0,0002891					0,04
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,0002044					0,04
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,0000438					0,03
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,0090121					0,06
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0027128					0,02
Insumo	00025968	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,001502					0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,001502					0,02
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,001502					0,04
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0000539					0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AMENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	29,07	0,0026297					0,08
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0015909					0,07
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,0012325					0,21
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,1107862					0,12
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0010682					0,14
Sub-Total - >											186,18
Serviços											
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total				
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	0,9937121					1,08
Sub-Total - >											1,08
Taxas											
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total				
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,9937121					0,02

Sub-Total -> 0,02

Outros

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	0,9937121	1,70
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,9937121	0,37
Sub-Total ->							2,07

Totais

Total Sem LS		R\$ 199,32
LS Horista	0,0%	R\$ 0,00
Total Com LS		R\$ 199,27
BDI	0,0%	R\$ 0,00
Total com BDI		R\$ 199,27

Composição 2.1	3714 CN	Próprio	DEMOLIÇÃO DE PISO EM GRANITINA	m²							
----------------	---------	---------	--------------------------------	----	--	--	--	--	--	--	--

Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	8,64	1,854832	16,03
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	13,33	0,2058704	2,74
Sub-Total ->							18,77

Totais

Total Sem LS		R\$ 18,77
LS Horista	0,0%	R\$ 0,00
Total Com LS		R\$ 18,77
BDI	0,0%	R\$ 0,00
Total com BDI		R\$ 18,77

Composição 2.2	84191	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇAO PLASTICAS	m²							
----------------	-------	--------	---	----	--	--	--	--	--	--	--

Equipamento

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0007475	0,08
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,0000761	0,04
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	522,61	0,0000496	0,03
Insumo	00012892	SINAPI	LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	8,81	0,0154483	0,14
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,0008098	0,09
Sub-Total ->							0,37

Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	8,64	0,5379954	4,65
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	13,33	0,6092813	8,12
Sub-Total ->							12,77

Material

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00003671	SINAPI	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇAO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	M	0,70	1	0,70
Insumo	00004786	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, AGREGADO COR PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO, E= *8* MM (INCLUSO EXECUCAO)	m²	75	1	51,19

Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,69	0,0090176	0,08
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	134,13	0,0003046	0,04
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,0002314	0,05
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,0000496	0,03
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,0102007	0,07
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0030706	0,03
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0017001	0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0017001	0,02
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0017001	0,04
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,000061	0,03
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	29,07	0,0029765	0,09
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0018008	0,08
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,0013951	0,23
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALCAO, PFF 1	UN	1,09	0,1253981	0,14
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0012091	0,16
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	97,50	0,0300657	2,93
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,43	8,6619087	3,72

Sub-Total - > 59,63

Serviços

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	1,1247758	1,23

Sub-Total - > 1,23

Taxas

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,1247758	0,02

Sub-Total - > 0,02

Outros

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	1,1247758	1,92
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1,1247758	0,42

Sub-Total - > 2,34

Totais

Total Sem LS		R\$ 105,17
LS Horista	0,0%	R\$ 0,00
Total Com LS		R\$ 105,13
BDI	0,0%	R\$ 0,00
Total com BDI		R\$ 105,13

Composição 2.3	3714 CP	Próprio	RODAPÉ EM GRANILITE	m						
----------------	---------	---------	---------------------	---	--	--	--	--	--	--

Equipamento

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0003744	0,04
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,0000381	0,02

Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	522,61	0,0000248	0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	8,81	0,007738	0,07
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,0004056	0,05
Sub-Total - >							0,19

Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006127	SINAPI	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	8,64	0,2604605	2,25
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	13,33	0,31355	4,18
Sub-Total - >							6,43

Material

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00013284	SINAPI	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-32	KG	0,37	0,76	0,28
Insumo	00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	75,00	0,002	0,15
Insumo	00000014	Próprio	Granilite para rodape	m	41,00	1	41,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,69	0,0045169	0,03
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	134,13	0,0001526	0,02
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,0001159	0,02
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,0000248	0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,0051095	0,03
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0015381	0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0008516	0,01

Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0008516	0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0008516	0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0000305	0,01
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	29,07	0,0014909	0,04
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,000902	0,04
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,0006988	0,12
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,0628116	0,07
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0006057	0,08
Sub-Total - >							41,97

Serviços

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	0,5633978	0,61
Sub-Total - >							0,61

Taxas

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,5633978	0,01
Sub-Total - >							0,01

Outros

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	0,5633978	0,96
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,5633978	0,21
Sub-Total - >							1,17

Totais

Total Sem LS		R\$ 50,38
LS Horista	0,0%	R\$ 0,00
Total Com LS		R\$ 50,38
BDI	0,0%	R\$ 0,00
Total com BDI		R\$ 50,38

Composição 2.4	83738	SINAPI	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLIMEROS TIPO APP), E=4 MM	m²							
----------------	-------	--------	--	----	--	--	--	--	--	--	--

Equipamento

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 80 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,000792	0,09
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,0000807	0,04
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	522,81	0,0000526	0,03
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7" CM)	PAR	8,81	0,0163669	0,14
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,000858	0,10
Sub-Total -							0,40

Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	9,84	0,3046149	2,63
Insumo	00000242	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO	H	11,22	0,4534183	5,09
Insumo	00012873	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR	H	13,33	0,4569223	6,09
Sub-Total -							13,81

Material

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00004015	SINAPI	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 4 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	m²	35,34	1,1	38,87
Insumo	00000511	SINAPI	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	L	14,16	0,4	5,66
Insumo	00007319	SINAPI	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	L	6,74	0,566	3,81
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10" L	UN	6,69	0,0095537	0,06
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25" CM	UN	134,13	0,0003227	0,04
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,0002451	0,05
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,0000526	0,03
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,0108072	0,07
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0032532	0,03
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0018012	0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0018012	0,02
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0018012	0,05
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0000646	0,03
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	29,07	0,0031535	0,09
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0019078	0,09
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,001478	0,25
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,1328541	0,14
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,001281	0,17

							Sub-Total ->	49,48
Serviços								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	1,191653	1,30	
							Sub-Total ->	1,30
Taxas								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,191653	0,02	
							Sub-Total ->	0,02
Outros								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	1,191653	2,04	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1,191653	0,44	
							Sub-Total ->	2,48
Totais								
							Total Sem LS	R\$ 67,49
							LS Horista 0,0%	R\$ 0,00
							Total Com LS BDI 0,0%	R\$ 67,43
							Total com BDI	R\$ 67,43

Composição 2.5	83744	SINAPI	PROTECAO MECANICA DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:7 CM, E=3 CM	m²							
Equipamento											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit	Coefficiente				Total
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		108,55	0,0008833				0,10
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		506,90	0,00009				0,05
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		522,61	0,0000586				0,03
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		8,81	0,0182543				0,16
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		115,03	0,0009589				0,11
Sub-Total ->											0,44
Mão de Obra											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit	Coefficiente				Total
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H		8,64	0,8483203				7,33
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		13,33	0,5079154				6,77
Sub-Total ->											14,10

Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0020089	0,05
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,000072	0,03
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	29,07	0,0035171	0,10
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0021278	0,10
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,0016484	0,27
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,1481745	0,16
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0014288	0,19
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	97,50	0,0486792	4,75
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,43	9,335059	4,01
Sub-Total - >							10,03

Serviços

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	1,3290717	1,45

Sub-Total - > 1,45

Taxas

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,3290717	0,03

Sub-Total - > 0,03

Outros

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	1,3290717	2,27
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1,3290717	0,49

Sub-Total - > 2,76

Totais

Total Sem LS		R\$ 28,82
LS Horista	0,0%	R\$ 0,00
Total Com LS		R\$ 28,77
BDI	0,0%	R\$ 0,00
Total com BDI		R\$ 28,77

Composição 2.6	83624	SINAPI	GRELHA DE FERRO FUNDIDO PARA CANALETA LARG = 20CM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M							
----------------	-------	--------	--	---	--	--	--	--	--	--	--

Equipamento

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0001052	0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,0000107	0,01
Insumo	00039413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000" RPM, 220 V	UN	522,61	0,000007	0,00
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7" CM)	PAR	8,81	0,0021737	0,02
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,000114	0,01

Sub-Total - > 0,05

Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006111	SINAPI	SERVEnte DE OBRAS	H	8,64	0,162037	1,40

Sub-Total - > 1,40

Material

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00011236	SINAPI	GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 1,5 T, 200 X 1000 MM, E= '15" MM	UN	170,90	1	170,90
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE '10" L	UN	8,69	0,0012688	0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS '50 X 35 X 25" CM	UN	134,13	0,0000429	0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,0000328	0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,000007	0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,0014353	0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0004321	0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0002392	0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0002392	0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0002392	0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0000086	0,00
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	29,07	0,0004188	0,01
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0002534	0,01
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,0001963	0,03
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,0176444	0,02
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA '53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0001701	0,02
Sub-Total - >							171,05

Serviços

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	0,1582643	0,17
Sub-Total - >							0,17

Taxas

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,1582643	0,00
Sub-Total - >							0,00

Outros

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	0,1582643	0,27
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,1582643	0,06
Sub-Total - >							0,33

Totais

Total Sem LS		R\$ 173,01
LS Horista	0,0%	R\$ 0,00
Total Com LS		R\$ 173,00
BDI	0,0%	R\$ 0,00
Total com BDI		R\$ 173,00

Composição 2.7	90436	SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	UN						
----------------	-------	--------	--	----	--	--	--	--	--	--

Equipamento

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0003773	0,04
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,0000384	0,02

Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	522,81	0,000025	0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	8,81	0,0077979	0,07
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,0004088	0,05
Sub-Total - >							0,19

Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	9,44	0,0779278	0,74
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	13,33	0,4999521	6,66
Sub-Total - >							7,40

Material

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,69	0,0045518	0,03
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	134,13	0,0001537	0,02
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,0001168	0,02
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,000025	0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,005149	0,03
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,00155	0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0008582	0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0008582	0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0008582	0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0000308	0,01

Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	29,07	0,0015025	0,04
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,000909	0,04
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	186,43	0,0007042	0,12
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,0632975	0,07
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETEOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0006103	0,08
Sub-Total - >							0,54

Serviços

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	0,5677557	0,62
Sub-Total - >							0,62

Taxas

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,5677557	0,01
Sub-Total - >							0,01

Outros

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	0,5677557	0,97
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,5677557	0,21
Sub-Total - >							1,18

Totais

Total Sem LS		R\$ 9,94
LS Horista	0,0%	R\$ 0,00
Total Com LS		R\$ 9,92

BDI 0,0% R\$ 0,00
Total com BDI R\$ 9,92

Composição 2.8	08.10.048	FDE	RALO SIFONADO DE F.FUNDIDO DN 150 MM C/GRELHA PVC CROMADO	UN							
----------------	-----------	-----	---	----	--	--	--	--	--	--	--

Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	1.01.19	FDE	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	15,87	1,3997812	22,21
Insumo	1.01.18	FDE	ENCANADOR	H	20,70	1,3997812	28,98

Sub-Total - > 51,19

Material

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	6.10.64	FDE	ANEL DE BORRACHA HL D=50MM	UN	8,64	4	34,56
Insumo	6.10.66	FDE	ANEL DE BORRACHA HL D=75MM	UN	3,54	1	3,54
Insumo	6.75.03	FDE	RALO SIFONADO F. FUNDIDO DN 150MM	UN	199,97	1	199,97
Insumo	6.75.35	FDE	PLUG F.F. 2" P/RALO	UN	10,89	3	32,67
Insumo	6.75.53	FDE	GRELHA PVC RIGIDO ACAB.CROMADO DN 150MM	UN	17,89	1	17,89
Insumo	6.95.27	FDE	LUBRIFICANTE P/ANEL NEOPRENE	KG	12,29	0,025	0,30

Sub-Total - > 288,93

Totais

Total Sem LS R\$ 340,12
LS Horista 0,0% R\$ 0,00
Total Com LS R\$ 340,12
BDI 0,0% R\$ 0,00
Total com BDI R\$ 340,12

Composição 3.1	97631	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²							
----------------	-------	--------	--	----	--	--	--	--	--	--	--

Equipamento

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0000938	0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,0000096	0,00
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	522,61	0,0000082	0,00
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	8,81	0,0019392	0,02
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,0001017	0,01

Sub-Total - > 0,05

Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	8,64	0,1061723	0,92
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	13,33	0,0377098	0,50

Sub-Total - > 1,42

Material

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,69	0,001132	0,01
Insumo	00039399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	134,13	0,0000382	0,01

Insumo	00038478	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,000029	0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,0000062	0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,0012805	0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0003855	0,00
Insumo	00025968	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0002134	0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0002134	0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0002134	0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0000077	0,00
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	29,07	0,0003736	0,01
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,000226	0,01
Insumo	00036146	SINAPI	PROTECTOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,0001751	0,03
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,0157412	0,02
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0001518	0,02

Sub-Total - > 0,14

Serviços

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	0,1411928	0,15

Sub-Total - > 0,15

Taxas

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,1411928	0,00

Sub-Total - > 0,00

Outros

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	0,1411928	0,24
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,1411928	0,05

Sub-Total - > 0,29

Totais

Total Sem LS		R\$ 2,05
LS Horista	0,0%	R\$ 0,00
Total Com LS		R\$ 2,05
BDI	0,0%	R\$ 0,00
Total com BDI		R\$ 2,05

Composição 3.2	3714 CQ	Próprio	EMBOÇO ARGAMASSA 1:6	m²						
----------------	---------	---------	----------------------	----	--	--	--	--	--	--

Equipamento

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0007496	0,08
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,0000784	0,04
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000" RPM, 220 V	UN	522,61	0,0000497	0,03
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7" CM)	PAR	8,81	0,0154918	0,14
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,0008121	0,09

Sub-Total - > 0,38

Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Insumo	00006127	SINAPI	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	8,64	0,6259773	5,41
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	13,33	0,5244978	6,99
Sub-Total - >							12,40

Material

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	97,50	0,026	2,53
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10" L	UN	6,69	0,0090429	0,06
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25" CM	UN	134,13	0,0003054	0,04
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,000232	0,05
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,0000497	0,03
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,0102294	0,07
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0030793	0,03
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0017049	0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0017049	0,02
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0017049	0,04
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0000611	0,03
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	29,07	0,0029849	0,09
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0018058	0,08
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,001399	0,23
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,1257506	0,14
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0012125	0,16
Sub-Total - >							3,61

Serviços

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	1,1279373	1,23
Sub-Total - >							1,23

Taxas

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,1279373	0,02
Sub-Total - >							0,02

Outros

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	1,1279373	1,93
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1,1279373	0,42
Sub-Total - >							2,35

Totais

Total Sem LS		R\$ 19,98
LS Horista	0,0%	R\$ 0,00
Total Com LS		R\$ 19,92
BDI	0,0%	R\$ 0,00
Total com BDI		R\$ 19,92

Composição 3.3	88420	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA	m²						
----------------	-------	--------	--	----	--	--	--	--	--	--

Equipamento

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0002567	0,03
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,0000262	0,01
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	522,61	0,000017	0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	8,81	0,0053056	0,05
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,0002781	0,03
Sub-Total - >							0,13

Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	8,64	0,0791646	0,68
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR	H	13,33	0,3140298	4,19
Sub-Total - >							4,87

Material

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00038877	SINAPI	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	6,09	1,938	11,80
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,69	0,003097	0,02
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	134,13	0,0001046	0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,0000795	0,02
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,000017	0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,0035034	0,02
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0010546	0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0005839	0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0005839	0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0005839	0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0000209	0,01
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	29,07	0,0010223	0,03
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0006185	0,03
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,0004791	0,08
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,0430673	0,05
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0004153	0,05
Sub-Total - >							12,17

Serviços

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	0,3862977	0,42
Sub-Total - >							0,42

Taxas

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,3862977	0,01
Sub-Total - >							0,01

Outros

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	0,3862977	0,66
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,3862977	0,14
Sub-Total - >							0,80

Totais

Total Sem LS		R\$ 18,40
LS Horista	0,0%	R\$ 0,00
Total Com LS		R\$ 18,38
BDI	0,0%	R\$ 0,00
Total com BDI		R\$ 18,38

Composição 3.4	73924/001	SINAPI	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	m²						
----------------	-----------	--------	---	----	--	--	--	--	--	--

Equipamento

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0006598	0,07
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,0000672	0,03
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	522,61	0,0000438	0,02
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	8,81	0,0136356	0,12
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 26 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,0007148	0,08
Sub-Total - >							0,33

Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	8,64	0,5081763	4,39
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR	H	13,33	0,5055782	6,74
Sub-Total - >							11,13

Material

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00003768	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	2,93	0,6	1,75
Insumo	00005318	SINAPI	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	10,08	0,07	0,70
Insumo	00007292	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	L	22,06	0,16	3,52
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,69	0,0079594	0,05
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	134,13	0,0002688	0,04
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,0002042	0,04
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,0000438	0,03
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,0090037	0,06
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0027103	0,02
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0015006	0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0015006	0,02
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0015006	0,04
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0000538	0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	29,07	0,0026272	0,08
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0015895	0,07

Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,0012314	0,20
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,1106836	0,12
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0010673	0,14
Sub-Total - >							6,92

Serviços

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	0,9927923	1,08
Sub-Total - >							1,08

Taxas

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,9927923	0,02
Sub-Total - >							0,02

Outros

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	0,9927923	1,70
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,9927923	0,37
Sub-Total - >							2,07

Totais

Total Sem LS		R\$ 21,55
LS Horista	0,0%	R\$ 0,00
Total Com LS		R\$ 21,50
BDI	0,0%	R\$ 0,00
Total com BDI		R\$ 21,50

Composição 3.5	3714 CL	Próprio	COLOCAÇÃO DE GRADE NAS JANELAS	unid						
----------------	---------	---------	--------------------------------	------	--	--	--	--	--	--

Equipamento

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	5935	ORSE	Aluguel de lixadeira	H	0,83	24	19,92
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0009913	0,11
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	508,90	0,000101	0,05
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	522,61	0,0000658	0,03
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	8,81	0,0204867	0,18
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,001074	0,12
Sub-Total - >							20,42

Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006110	SINAPI	SERRALHEIRO	H	13,33	0,5043609	6,72
Insumo	00000252	SINAPI	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	9,96	1,0087218	10,05
Sub-Total - >							16,77

Material

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00003768	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	2,93	4	11,72
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	0,61	4	2,44

Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,69	0,0119586	0,08
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	134,13	0,0004039	0,05
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,0003088	0,06
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,0000658	0,04
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,0135276	0,09
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0040721	0,03
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0022546	0,03
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0022546	0,03
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0022546	0,06
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0000808	0,04
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	29,07	0,0039473	0,11
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0023881	0,11
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,00185	0,31
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,1662958	0,18
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0016035	0,21
Sub-Total - >							15,59

Serviços

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	1,4916129	1,63
Sub-Total - >							1,63

Taxas

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,4916129	0,03
Sub-Total - >							0,03

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	1,4916129	2,55
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1,4916129	0,55
Sub-Total - >							3,10

Totais							
						Total Sem LS	R\$ 57,53
						LS Horista 0,0%	R\$ 0,00
						Total Com LS	R\$ 57,45
						BDI 0,0%	R\$ 0,00
						Total com BDI	R\$ 57,45

Composição 3.6	3714 CJ	Próprio	ESMALTE EM CERCAS E GRADIS	m²						
----------------	---------	---------	----------------------------	----	--	--	--	--	--	--

Equipamento

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0001581	0,02
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,0000161	0,01
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	522,61	0,0000105	0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	8,81	0,0032664	0,03

Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,0001712	0,02
Sub-Total - >							0,08
Mão de Obra							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR	H	13,33	0,12083	1,61
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	8,64	0,1214509	1,05
Sub-Total - >							2,66
Material							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00007292	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	L	22,06	0,09	1,98
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,69	0,0019066	0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	134,13	0,0000644	0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,0000489	0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,0000105	0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,0021568	0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0006492	0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0003595	0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0003595	0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0003595	0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0000129	0,01
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	29,07	0,0006293	0,02
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0003807	0,02
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,000295	0,05
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,0265139	0,03
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0002557	0,03
Sub-Total - >							2,21
Serviços							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	0,2378199	0,26
Sub-Total - >							0,26
Taxas							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,2378199	0,00
Sub-Total - >							0,00
Outros							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	0,2378199	0,41
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,2378199	0,09
Sub-Total - >							0,49
Totais							
Total Sem LS							R\$ 5,71
LS Horista							0,0% R\$ 0,00
Total Com LS							R\$ 5,70
BDI							0,0% R\$ 0,00

Total com
BDI R\$ 5,70

Composição 3.7	3714 CI	Próprio	EMASSAMENTO PVA PAREDES E TETO	m²							
-------------------	---------	---------	--------------------------------	----	--	--	--	--	--	--	--

Equipamento

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0003189	0,03
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,0000325	0,02
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, '5.000" RPM, 220 V	UN	522,61	0,0000212	0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO '7" CM)	PAR	8,81	0,0065895	0,06
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,0003454	0,04
Sub-Total - >							0,16

Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	8,64	0,1313392	1,13
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR	H	13,33	0,3559812	4,75
Sub-Total - >							5,88

Material

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,70	0,0417799	0,03
Insumo	00004051	SINAPI	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	18L	79,90	0,0228397	1,82
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE '10" L	UN	6,69	0,0038464	0,03
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS '50 X 35 X 25" CM	UN	134,13	0,0001299	0,02
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,0000987	0,02
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,0000212	0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,0043511	0,03
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0013098	0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0007252	0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0007252	0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0007252	0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,000026	0,01
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	29,07	0,0012696	0,04
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0007681	0,04
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,0005951	0,10
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,0534886	0,06
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA '53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0005158	0,07
Sub-Total - >							2,31

Serviços

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	0,4797731	0,52
Sub-Total - >							0,52

Taxas

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
------	--------	-------	-----------	-----	------------	--------------	-------

Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,4797731	0,01
Sub-Total - >							0,01

Outros

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	0,4797731	0,82
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,4797731	0,18
Sub-Total - >							1,00

Totais

Total Sem LS		R\$ 9,88
LS Horista	0,0%	R\$ 0,00
Total Com LS		R\$ 9,87
BDI	0,0%	R\$ 0,00
Total com BDI		R\$ 9,87

Composição 3.8	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_08/2014	m²							
----------------	-------	--------	---	----	--	--	--	--	--	--	--

Equipamento

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0002199	0,02
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,0000224	0,01
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	522,61	0,0000146	0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	8,81	0,0045438	0,04
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,0002382	0,03
Sub-Total - >							0,11

Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	8,64	0,0902258	0,78
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR	H	13,33	0,2480954	3,28
Sub-Total - >							4,06

Material

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	19,79	0,33	6,53
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10" L	UN	6,69	0,0026523	0,02
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25" CM	UN	134,13	0,0000896	0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,0000681	0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,0000148	0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,0030003	0,02
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0009032	0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0005	0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0005	0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0005	0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0000179	0,01
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	29,07	0,0008755	0,03
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0005297	0,02

Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,0004103	0,07
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,0368833	0,04
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0003556	0,05
Sub-Total - >							6,85

Serviços

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	0,3308298	0,36
Sub-Total - >							0,36

Taxas

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,3308298	0,01
Sub-Total - >							0,01

Outros

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	0,3308298	0,57
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,3308298	0,12
Sub-Total - >							0,69

Totais

Total Sem LS		R\$ 12,07
LS Horista	0,0%	R\$ 0,00
Total Com LS		R\$ 12,06
BDI	0,0%	R\$ 0,00
Total com BDI		R\$ 12,06

Composição 3.9	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²							
----------------	-------	--------	--	----	--	--	--	--	--	--	--

Equipamento

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0001687	0,02
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,0000172	0,01
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	522,61	0,0000112	0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	8,81	0,003498	0,03
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,0001827	0,02
Sub-Total - >							0,08

Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	8,64	0,0699841	0,60
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR	H	13,33	0,1886975	2,52
Sub-Total - >							3,12

Material

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	19,79	0,33	6,53
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,69	0,0020348	0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	134,13	0,0000687	0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,0000522	0,01

Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,0000112	0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,0023018	0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0006929	0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0003836	0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0003836	0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0003836	0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0000138	0,01
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	29,07	0,0006717	0,02
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0004063	0,02
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,0003148	0,05
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,0282963	0,03
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0002728	0,04
Sub-Total - >							6,77

Serviços

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	0,2538079	0,28
Sub-Total - >							0,28

Taxas

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,2538079	0,01
Sub-Total - >							0,01

Outros

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	0,2538079	0,43
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,2538079	0,09
Sub-Total - >							0,53

Totais

Total Sem LS		R\$ 10,79
LS Horista	0,0%	R\$ 0,00
Total Com LS		R\$ 10,77
BDI	0,0%	R\$ 0,00
Total com BDI		R\$ 10,77

Composição 4.1	3714 AK	Próprio	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	m²						
----------------	---------	---------	--	----	--	--	--	--	--	--

Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	8,64	0,6990741	6,04
Sub-Total - >							6,04

Totais

Total Sem LS		R\$ 6,04
LS Horista	0,0%	R\$ 0,00
Total Com LS		R\$ 6,04
BDI	0,0%	R\$ 0,00
Total com BDI		R\$ 6,04

Composição 4.2	94107	SINAPI	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2018	m³						
Equipamento										
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente				Total
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 80 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0035562				0,39
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,0003623				0,18
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, '5.000' RPM, 220 V	UN	522,61	0,000236				0,12
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO '7" CM)	PAR	8,81	0,0743389				0,65
Insumo	00038149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,003897				0,45
Insumo	00013458	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	11.139,78	0,0000063				0,07
Sub-Total - >										1,87
Mão de Obra										
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente				Total
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	8,64	3,2811986				28,35
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	13,33	2,188143				29,17
Insumo	00004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	10,12	0,0624998				0,63
Sub-Total - >										58,15
Material										
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente				Total
Insumo	00004720	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	102,44	1,1				112,68
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE '10" L	UN	6,69	0,0428993				0,29
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS '50 X 35 X 25" CM	UN	134,13	0,001449				0,19
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,0011007				0,22
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,000236				0,14
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,0485279				0,31
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,014808				0,12
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0080879				0,11
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0080879				0,09
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0080879				0,20
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,00029				0,13
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	29,07	0,0143232				0,42
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0086655				0,41
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,0067132				1,12
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,8034274				0,66
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA '53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0058185				0,76
Insumo	00004222	SINAPI	GASOLINA COMUM	L	4,62	0,018764				0,09
Sub-Total - >										117,93
Serviços										
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente				Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	5,4125265				5,90

							Sub-Total ->	5,90
Taxas								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	5,4125285	0,11	
							Sub-Total ->	0,11
Outros								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	5,4125285	9,26	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	5,4125285	2,00	
							Sub-Total ->	11,26
Totais								
							Total Sem LS	R\$ 195,21
							LS Horista 0,0%	R\$ 0,00
							Total Com LS	R\$ 194,93
							BDI 0,0%	R\$ 0,00
							Total com BDI	R\$ 194,93

Composição 4.3	87624	SINAPI	CONTRÁPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	m²						
----------------	-------	--------	--	----	--	--	--	--	--	--

Equipamento								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total	
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0005927	0,06	
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,0000604	0,03	
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, '5.000" RPM, 220 V	UN	522,61	0,0000393	0,02	
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO '7" CM)	PAR	8,81	0,0122497	0,11	
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,0006422	0,07	
							Sub-Total ->	0,30

Mão de Obra								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total	
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	8,64	0,6130727	5,30	
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	13,33	0,2943025	3,92	
							Sub-Total ->	9,22

Material								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total	
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,43	0,5	0,21	
Insumo	00007334	SINAPI	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	8,57	0,435	3,72	
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE '10" L	UN	6,69	0,0071504	0,05	
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS '50 X 35 X 25" CM	UN	134,13	0,0002415	0,03	
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,0001835	0,04	
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,0000393	0,02	
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,0080898	0,05	
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0024348	0,02	
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0013481	0,02	
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0013481	0,02	

Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0013481	0,03
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0000483	0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	29,07	0,0023802	0,07
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0014279	0,07
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,0011062	0,18
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,0994339	0,11
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0009588	0,13
Insumo	00036886	SINAPI	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO	KG	0,40	71,4318798	28,57
Sub-Total - >							33,36

Serviços

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	0,891886	0,97
Sub-Total - >							0,97

Taxas

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,891886	0,02
Sub-Total - >							0,02

Outros

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	0,891886	1,53
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,891886	0,33
Sub-Total - >							1,86

Totais

Total Sem LS		R\$ 45,72
LS Horista	0,0%	R\$ 0,00
Total Com LS		R\$ 45,73
BDI	0,0%	R\$ 0,00
Total com BDI		R\$ 45,73

Composição 4.4	83738	SINAPI	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLIMEROS TIPO APP), E=4 MM	m²						
----------------	-------	--------	--	----	--	--	--	--	--	--

Equipamento

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,000792	0,09
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,0000807	0,04
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	522,61	0,0000526	0,03
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	8,81	0,0163669	0,14
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,000858	0,10
Sub-Total - >							0,40

Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	8,64	0,3046149	2,63
Insumo	00000242	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO	H	11,22	0,4534183	5,09
Insumo	00012873	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR	H	13,33	0,4569223	6,09
Sub-Total - >							13,81

Material			Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Item	Código	Banco					
Insumo	00004015	SINAPI	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 4 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	m²	35,34	1,1	38,87
Insumo	00000511	SINAPI	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	L	14,16	0,4	5,66
Insumo	00007319	SINAPI	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	L	6,74	0,566	3,81
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10" L	UN	6,69	0,0095537	0,06
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25" CM	UN	134,13	0,0003227	0,04
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,0002451	0,05
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,0000528	0,03
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,0108072	0,07
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0032532	0,03
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0018012	0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0018012	0,02
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0018012	0,05
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0000646	0,03
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	29,07	0,0031535	0,09
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0019078	0,09
Insumo	00036146	SINAPI	PROTECTOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,001478	0,25
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,1328541	0,14
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,001281	0,17

Sub-Total - > 49,48

Serviços			Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Item	Código	Banco					
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	1,191653	1,30

Sub-Total - > 1,30

Taxas			Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Item	Código	Banco					
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,191653	0,02

Sub-Total - > 0,02

Outros			Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Item	Código	Banco					
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	1,191653	2,04
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1,191653	0,44

Sub-Total - > 2,48

Totais			Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Item	Código	Banco					
			Total Sem LS				R\$ 67,49
			LS Horista 0,0%				R\$ 0,00
			Total Com LS				R\$ 67,43
			BDI 0,0%				R\$ 0,00
			Total com BDI				R\$ 67,43

Composição 4.5	3714 CF	Próprio	PROTECAO MECANICA DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:4, E=3 CM	m²						
----------------	---------	---------	---	----	--	--	--	--	--	--

Equipamento			Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Item	Código	Banco					

Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0008517	0,09
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,0000888	0,04
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	522,81	0,0000565	0,03
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	8,81	0,0176019	0,16
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,0009227	0,11
Sub-Total - >							0,43

Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	8,64	0,799711	6,91
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	13,33	0,5079143	6,77
Sub-Total - >							13,68

Material

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	97,50	0,0375835	3,66
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,43	10,8277721	4,66
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,89	0,0102746	0,07
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	134,13	0,000347	0,05
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,0002636	0,05
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,36	0,0000565	0,03
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,0116227	0,07
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0034987	0,03

Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0019371	0,03
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0019371	0,02
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0019371	0,05
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0000695	0,03
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	29,07	0,0033914	0,10
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0020518	0,10
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,0015895	0,26
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,1428788	0,16
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0013777	0,18
Sub-Total - >							9,55

Serviços

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	1,2815714	1,40
Sub-Total - >							1,40

Taxas

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,2815714	0,03
Sub-Total - >							0,03

Outros

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	1,2815714	2,19
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1,2815714	0,47

										Sub-Total -	2,67
										>	
Totais											
										Total Sem	R\$ 27,74
										LS	
										LS Horista	0,0%
											R\$ 0,00
										Total Com	R\$ 27,70
										LS	
										BDI	0,0%
											R\$ 0,00
										Total com	R\$ 27,70
										BDI	

Composição	3714 Cl	Próprio	EMASSAMENTO PVA PAREDES E TETO	m²							
------------	---------	---------	--------------------------------	----	--	--	--	--	--	--	--

Equipamento							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 80 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0003189	0,03
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,0000325	0,02
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	522,61	0,0000212	0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	8,81	0,0065895	0,06
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,0003454	0,04
Sub-Total -							0,16
>							

Mão de Obra								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente		Total
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	8,64	0,1313392		1,13
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR	H	13,33	0,3559812		4,75
Sub-Total -								5,88

Material							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,70	0,0417799	0,03
Insumo	00004051	SINAPI	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	18L	79,90	0,0228397	1,82
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,69	0,0038484	0,03
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	134,13	0,0001299	0,02
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,0000987	0,02
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,0000212	0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,0043511	0,03
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0013098	0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0007252	0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0007252	0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0007252	0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,000026	0,01
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	29,07	0,0012696	0,04
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0007681	0,04
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,0005951	0,10
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,0534886	0,06
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0005158	0,07
Sub-Total -							2,31

Serviços

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	0,4797731	0,52
Sub-Total - >							0,52
Taxas							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,4797731	0,01
Sub-Total - >							0,01
Outros							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	0,4797731	0,82
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,4797731	0,18
Sub-Total - >							1,00
Totais							
						Total Sem LS	R\$ 9,88
						LS Horista 0,0%	R\$ 0,00
						Total Com LS	R\$ 9,87
						BDI 0,0%	R\$ 0,00
						Total com BDI	R\$ 9,87

Composição 4.7	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²							
----------------	-------	--------	--	----	--	--	--	--	--	--	--

Equipamento							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0001687	0,02
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,0000172	0,01
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, '5.000" RPM, 220 V	UN	522,61	0,0000112	0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO '7" CM)	PAR	8,81	0,003486	0,03
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,0001827	0,02
Sub-Total - >							0,08

Mão de Obra							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	8,64	0,0699841	0,60
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR	H	13,33	0,1886975	2,52
Sub-Total - >							3,12

Material							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	19,79	0,33	6,53
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE '10" L	UN	6,69	0,0020348	0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS '50 X 35 X 25" CM	UN	134,13	0,0000687	0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,0000522	0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,0000112	0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,0023018	0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0006929	0,01
Insumo	00025906	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0003836	0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0003836	0,00

Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0003838	0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0000138	0,01
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	29,07	0,0006717	0,02
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0004063	0,02
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,0003148	0,05
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,0282963	0,03
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0002728	0,04

Sub-Total - > 6,77

Serviços

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	0,2538079	0,28

Sub-Total - > 0,28

Taxas

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,2538079	0,01

Sub-Total - > 0,01

Outros

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	0,2538079	0,43
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,2538079	0,09

Sub-Total - > 0,53

Totais

Total Sem LS R\$ 10,79
LS Horista 0,0% R\$ 0,00
Total Com LS R\$ 10,77
BDI 0,0% R\$ 0,00
Total com BDI R\$ 10,77

Composição 5.1	3714 CR	Próprio	EXAUSTOR VENTOKIT 280 WESTAFLEX OU SIMILAR	UN						
----------------	---------	---------	--	----	--	--	--	--	--	--

Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	13,33	1,9137052	25,51
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	9,36	2,3376399	21,88

Sub-Total - > 47,39

Material

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,43	1,62	0,69
Insumo	00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	75,00	0	0,00
Insumo	00000015	Próprio	EXAUSTOR VENTOKIT 208 WESTAFLEX	UN	369,99	1	369,99
Insumo	4.75.12	FDE	DUTO FLEXIVEL ALUMINIO DN 150MM PARA EXAUSTOR	M	32,55	6	195,30

Sub-Total - > 565,98

Totais

Total Sem LS R\$ 613,37
LS Horista 0,0% R\$ 0,00
Total Com LS R\$ 613,37

BDI 0,0% R\$ 0,00
Total com BDI R\$ 613,37

Composição 5.2	3714 CW	Próprio	EXAUSTOR VENTOKIT 150 WESTAFLEX OU SIMILAR	UN							
----------------	---------	---------	--	----	--	--	--	--	--	--	--

Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	13,33	1,9137052	25,51
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	9,36	2,3376399	21,88
Sub-Total - >							47,39

Material

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,43	1,62	0,69
Insumo	00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	75,00	0	0,00
Insumo	4.75.12	FDE	DUTO FLEXIVEL ALUMINIO DN 150MM PARA EXAUSTOR	M	32,55	6	195,30
Insumo	00000017	Próprio	EXAUSTOR VENTOKIT 150 - WESTAFLEX	UN	218,00	1	218,00
Insumo	00000016	Próprio	Veneziana para exaustor ventokit	un	40,00	1	40,00
Sub-Total - >							453,99

Totais

Total Sem LS R\$ 501,38
LS Horista 0,0% R\$ 0,00
Total Com LS R\$ 501,38
BDI 0,0% R\$ 0,00
Total com BDI R\$ 501,38

Composição 5.3	90441	SINAPI	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	UN							
----------------	-------	--------	---	----	--	--	--	--	--	--	--

Equipamento

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0018347	0,20
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,0001889	0,09
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	522,61	0,0001217	0,06
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	8,81	0,0707013	0,62
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,0037083	0,43
Insumo	00041898	SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	UN	13.387,73	0,0002469	3,31
Sub-Total - >							4,71

Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	9,44	0,3800486	3,59
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	13,33	2,4292704	32,38
Insumo	00004257	SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO	H	10,40	2,4105929	25,07
Sub-Total - >							61,04

Material

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,69	0,022132	0,15

Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS '50 X 35 X 25' CM	UN	134,13	0,0007476	0,10
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,0005678	0,11
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,0001217	0,07
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,0250358	0,16
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0075363	0,06
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0041726	0,06
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0041726	0,05
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0041726	0,10
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0001496	0,07
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	29,07	0,0136223	0,40
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0082414	0,39
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,0063847	1,06
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,5739001	0,63
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA '53' MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0055338	0,72
Sub-Total - >							4,13

Serviços

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	5,1476767	5,61
Sub-Total - >							5,61

Taxas

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	5,1476767	0,10
Sub-Total - >							0,10

Outros

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	5,1476767	8,80
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	5,1476767	1,90
Sub-Total - >							10,71

Totais

Total Sem LS		R\$ 86,30
LS Horista	0,0%	R\$ 0,00
Total Com LS		R\$ 86,11
BDI	0,0%	R\$ 0,00
Total com BDI		R\$ 86,11

Composição 8.1	85334	SINAPI	RETIRADA DE ESQUADRIAS METALICAS	m²						
----------------	-------	--------	----------------------------------	----	--	--	--	--	--	--

Equipamento

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0006601	0,07
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,0000672	0,03
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, '5.000' RPM, 220 V	UN	522,61	0,0000438	0,02
Insumo	00012892	SINAPI	LUVIA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO '7" CM)	PAR	8,81	0,0136425	0,12
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,0007152	0,08

Sub-Total - >							0,33
Mão de Obra							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	8,64	1,0162037	8,78
Sub-Total - >							8,78
Material							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,69	0,0079635	0,05
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	134,13	0,000269	0,04
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,0002043	0,04
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,0000438	0,03
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,0090083	0,06
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0027117	0,02
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0015014	0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0015014	0,02
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0015014	0,04
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0000538	0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	29,07	0,0026286	0,08
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0015903	0,07
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,001232	0,21
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALCAO, PFF 1	UN	1,09	0,1107399	0,12
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0010678	0,14
Sub-Total - >							0,95
Serviços							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	0,9932972	1,08
Sub-Total - >							1,08
Taxas							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,9932972	0,02
Sub-Total - >							0,02
Outros							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	0,9932972	1,70
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,9932972	0,37
Sub-Total - >							2,07
Totais							
						Total Sem LS	R\$ 13,23
						LS Horista 0,0%	R\$ 0,00
						Total Com LS	R\$ 13,18
						BDI 0,0%	R\$ 0,00
						Total com BDI	R\$ 13,18

Composição 6.2	95955	SINAPI	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA ISOLADA), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	m³						
Equipamento										
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coefficiente		Total
Insumo	00040271	SINAPI	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	MES		7,80		0,4488193		3,50
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		108,55		0,0269934		2,93
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		506,90		0,0027497		1,39
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		522,61		0,0017912		0,94
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		8,81		0,5747378		5,06
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		115,03		0,0301291		3,47
Insumo	00013898	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN		1.973,59		0,0000378		0,07
Sub-Total - >										17,36
Mão de Obra										
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coefficiente		Total
Insumo	00006117	SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR	H		13,33		5,1760202		69,00
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H		13,33		21,4436827		285,84
Insumo	00004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H		10,12		1,2420885		12,57
Insumo	00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR	H		9,29		2,1194895		19,69
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR	H		13,33		10,8932181		145,21
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H		8,64		1,2077602		10,44
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		13,33		0,2016311		2,69
Sub-Total - >										545,43
Material										
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coefficiente		Total
Insumo	00001527	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m³		276,15		1,103		304,59
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L		5,73		0,1770785		1,01
Insumo	00040287	SINAPI	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	MES		3,00		1,797567		5,39
Insumo	00040275	SINAPI	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	MES		12,00		0,8999284		10,80
Insumo	00040304	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG		11,64		0,3454156		4,02
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,69		0,325627		2,18
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		134,13		0,0109988		1,48
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		202,10		0,0083547		1,69
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		572,35		0,0017912		1,03
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		6,37		0,3683511		2,35
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		8,31		0,1108818		0,92
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,55		0,0613912		0,83
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		11,29		0,0613912		0,69
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		25,04		0,0613912		1,54
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,84		0,0022014		0,99

Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	29,07	0,110737	3,22
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0669954	3,15
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,0519016	8,64
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	4,6652912	5,09
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0449844	5,89
Insumo	00001358	SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE "2,2 X 1,1" M, E = 17 MM	m²	22,55	6,7602887	152,44
Insumo	00004491	SINAPI	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	5,36	20,9236421	112,15
Insumo	00004517	SINAPI	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	M	0,72	29,5701905	21,29
Insumo	00005068	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	9,43	0,6483026	6,11
Insumo	00014618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	762,74	0,0001285	0,10
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,51	1,4960043	0,76
Insumo	00006193	SINAPI	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 20,0CM (1 X 8") NAO APARELHADA	M	12,55	1,4535054	18,24
Insumo	00001345	SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 x 1,10 M, E = 18 MM	m²	34,45	0,7016567	24,17
Insumo	00010749	SINAPI	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE "1,80" A "3,20" M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGf (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	MES	5,49	1,3257691	7,28
Insumo	00040270	SINAPI	VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLASTICAS	M	45,38	0,100148	4,54
Insumo	00000337	SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	9,47	1,6193535	15,34
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,12	64,9517052	7,79

Insumo	00000039	SINAPI	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KG	4,82	21,0503008	101,46
Insumo	00000033	SINAPI	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	5,72	16,8862775	96,59
Insumo	00000034	SINAPI	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	4,87	19,5385724	95,15
Insumo	00000031	SINAPI	ACO CA-50, 12,5 MM, VERGALHAO	KG	4,63	4,1773645	19,34
Insumo	00000027	SINAPI	ACO CA-50, 16,0 MM, VERGALHAO	KG	4,63	0,3646905	1,69
Insumo	00000032	SINAPI	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	5,09	8,7674077	44,63
Insumo	00005073	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG	9,61	0,2185555	2,10
Insumo	00006189	SINAPI	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	18,83	8,6663935	163,19

Sub-Total - > 1.259,86

Serviços

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	41,8459808	45,61

Sub-Total - > 45,61

Taxas

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	41,8459808	0,84

Sub-Total - > 0,84

Outros

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	41,8459808	71,56
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	41,8459808	15,48

Sub-Total - > 87,04

Totais

Total Sem LS		R\$ 1.956,14
LS Horista	0,0%	R\$ 0,00
Total Com LS		R\$ 1.955,83
BDI	0,0%	R\$ 0,00
Total com BDI		R\$ 1.955,83

Composição 6.3	3714 CO	Próprio	RECOLOCAÇÃO DE ESQUADRIAS METÁLICAS	m²							
----------------	---------	---------	-------------------------------------	----	--	--	--	--	--	--	--

Equipamento

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0013218	0,14
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	508,90	0,0001346	0,07
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, '5.000" RPM, 220 V	UN	522,61	0,0000877	0,05
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	8,81	0,027313	0,24
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,0014318	0,16
Sub-Total - >							0,66

Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	13,33	1,016386	13,55
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	8,64	1,016386	8,78
Sub-Total - >							22,33

Material

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,69	0,0159432	0,11
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	134,13	0,0005385	0,07
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,0004091	0,08
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,0000877	0,05
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,018035	0,11
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0054289	0,05
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0030058	0,04
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0030058	0,03
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0030058	0,08
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0001078	0,05
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	29,07	0,0052625	0,15
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0031838	0,15
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,0024665	0,41
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,2217081	0,24
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0021378	0,28
Sub-Total - >							1,90

Serviços

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	1,9886242	2,17
Sub-Total - >							2,17

Taxas							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,9886242	0,04
Sub-Total - >							0,04
Outros							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	1,9886242	3,40
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1,9886242	0,74
Sub-Total - >							4,14
Totais							
						Total Sem LS	R\$ 31,24
						LS Horista 0,0%	R\$ 0,00
						Total Com LS	R\$ 31,13
						BDI 0,0%	R\$ 0,00
						Total com BDI	R\$ 31,13

Composição 6.4	96124	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (SANCA DE GESSO, COM ALTURA DE 15 CM, MONTADA NA OBRA). AF_05/2017_P	M							
----------------	-------	--------	---	---	--	--	--	--	--	--	--

Equipamento							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0007563	0,08
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,000077	0,04
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, '5.000' RPM, 220 V	UN	522,61	0,0000502	0,03
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7" CM)	PAR	8,81	0,0156295	0,14

Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,0008193	0,09
Sub-Total - >							0,38

Mão de Obra							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	8,64	0,3884066	3,36
Insumo	00012872	SINAPI	GESSEIRO	H	13,33	0,7707552	10,27
Sub-Total - >							13,63

Material							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00000345	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	15,40	0,0087	0,13
Insumo	00003315	SINAPI	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS	KG	0,58	0,9964	0,57
Insumo	00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 X 19"	CENTO	12,49	0,0287	0,35
Insumo	00004812	SINAPI	PLACA DE GESSO PARA FORRO, DE *60 X 60* CM E ESPESSURA DE 12 MM (30 MM NAS BORDAS) SEM COLOCACAO	m²	13,19	1,219	16,07
Insumo	00005066	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG	12,42	0,0019	0,02
Insumo	00020250	SINAPI	SISAL EM FIBRA	KG	10,00	0,0078	0,07
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10" L	UN	6,69	0,0091233	0,06
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	134,13	0,0003082	0,04
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,0002341	0,05
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,0000502	0,03
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,0103203	0,07

Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0031088	0,03
Insumo	00025906	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,00172	0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,00172	0,02
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,00172	0,04
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0000617	0,03
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	29,07	0,0030114	0,09
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	48,99	0,0018219	0,09
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,0014114	0,23
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,1268685	0,14
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA '53' MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0012233	0,16
Sub-Total - >							18,30

Serviços

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	1,1379652	1,24
Sub-Total - >							1,24

Taxas

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,1379652	0,02
Sub-Total - >							0,02

Outros

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	1,1379652	1,95
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1,1379652	0,42
Sub-Total - >							2,37

Totais

Total Sem LS		R\$ 35,94
LS Horista	0,0%	R\$ 0,00
Total Com LS		R\$ 35,89
BDI	0,0%	R\$ 0,00
Total com BDI		R\$ 35,89

Composição 8.5	3714 CV	Próprio	REQUADRAMENTO DE VÃO	m						
----------------	---------	---------	----------------------	---	--	--	--	--	--	--

Equipamento

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0001197	0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,0000122	0,01
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, '5.000' RPM, 220 V	UN	522,61	0,0000079	0,00
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO '7" CM)	PAR	8,81	0,0033634	0,03
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,0001763	0,02
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	2.939,88	0,000006	0,02
Sub-Total - >							0,09

Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
------	--------	-------	-----------	-----	------------	--------------	-------

Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	8,64	0,6601646	5,70
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	13,33	0,721262	9,61
Insumo	00037666	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	9,53	0,0652419	0,62
Sub-Total - >							15,94

Material

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,43	5,8556039	2,52
Insumo	00007334	SINAPI	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	8,57	0,1154189	0,99
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,69	0,001444	0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	134,13	0,0000488	0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,000037	0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,0000079	0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,0016334	0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0004917	0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0002722	0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0002722	0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0002722	0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0000098	0,00
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	29,07	0,000648	0,02
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0003921	0,02
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,0003037	0,05
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,0273014	0,03
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETEOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0002632	0,03
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	97,50	0,0198703	1,94
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,51	0,0188704	0,01
Sub-Total - >							5,67

Serviços

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	0,2448835	0,27
Sub-Total - >							0,27

Taxas

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,2448835	0,00
Sub-Total - >							0,00

Outros

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	0,2448835	0,42
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,2448835	0,09
Sub-Total - >							0,51

Totais

Total Sem LS		R\$ 22,48
LS Horista	0,0%	R\$ 0,00
Total Com LS		R\$ 22,47

BDI 0,0% R\$ 0,00
Total com BDI R\$ 22,47

Composição 8.6	88498	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²							
----------------	-------	--------	---	----	--	--	--	--	--	--	--

Equipamento

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0006068	0,07
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,0000618	0,03
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, '5.000" RPM, 220 V	UN	522,61	0,0000403	0,02
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO '7" CM)	PAR	8,81	0,0125397	0,11
Insumo	00038149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,0006574	0,08
Sub-Total - >							0,30

Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	8,64	0,2506862	2,17
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR	H	13,33	0,6784879	9,04
Sub-Total - >							11,21

Material

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,70	0,1	0,07
Insumo	00004051	SINAPI	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	18L	79,90	0,0489	3,90

Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE '10" L	UN	6,69	0,0073197	0,05
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS '50 X 35 X 25" CM	UN	134,13	0,0002472	0,03
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,0001878	0,04
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,0000403	0,02
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,0082801	0,05
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0024925	0,02
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,00138	0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,00138	0,02
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,00138	0,03
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0000495	0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	29,07	0,0024161	0,07
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0014617	0,07
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,0011324	0,19
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,1017877	0,11
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA '53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0009815	0,13
Sub-Total - >							4,84

Serviços

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	0,9129988	1,00
Sub-Total - >							1,00

Taxas

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,9129988	0,02
Sub-Total - >							0,02
Outros							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	0,9129988	1,56
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,9129988	0,34
Sub-Total - >							1,90
Totais							
Total Sem LS							R\$ 19,27
LS Horista 0,0%							R\$ 0,00
Total Com LS							R\$ 19,23
BDI 0,0%							R\$ 0,00
Total com BDI							R\$ 19,23
Composição 6.7							
89489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_08/2014	m²				
Equipamento							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 80 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0001687	0,02
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,0000172	0,01
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	522,61	0,0000112	0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	8,81	0,003486	0,03
Insumo	00038149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,0001827	0,02
Sub-Total - >							0,08
Mão de Obra							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	8,64	0,0699841	0,60
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR	H	13,33	0,1886975	2,52
Sub-Total - >							3,12
Material							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	19,79	0,33	6,53
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,69	0,0020348	0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	134,13	0,0000687	0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,0000522	0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,0000112	0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,0023018	0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0006629	0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0003836	0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0003836	0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0003836	0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0000138	0,01
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	29,07	0,0006717	0,02

Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0004083	0,02
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,0003148	0,05
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,0282963	0,03
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0002728	0,04
Sub-Total - >							6,77

Serviços

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	0,2538079	0,28
Sub-Total - >							0,28

Taxas

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,2538079	0,01
Sub-Total - >							0,01

Outros

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	0,2538079	0,43
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,2538079	0,09
Sub-Total - >							0,53

Totais

Total Sem LS		R\$ 10,79
LS Horista	0,0%	R\$ 0,00
Total Com LS		R\$ 10,77
BDI	0,0%	R\$ 0,00
Total com BDI		R\$ 10,77

Composição 6.8	3714 BS	Próprio	APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO GRAFIATTO	M²							
----------------	---------	---------	-------------------------------------	----	--	--	--	--	--	--	--

Equipamento

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0001244	0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,0000127	0,01
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	522,61	0,0000083	0,00
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	8,81	0,0025716	0,02
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,0001348	0,02
Sub-Total - >							0,06

Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR	H	13,33	0,1521062	2,03
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	8,64	0,0384751	0,33
Sub-Total - >							2,36

Material

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00038877	SINAPI	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	6,09	1,938	11,80
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,69	0,0015011	0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	134,13	0,0000507	0,01

Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,0000385	0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,0000083	0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,001698	0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0005111	0,00
Insumo	00025906	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,000283	0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,000283	0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,000283	0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0000101	0,00
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	29,07	0,0004955	0,01
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0002998	0,01
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,0002322	0,04
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,0208741	0,02
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0002013	0,03
Sub-Total - >							11,98

Serviços

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	0,187233	0,20
Sub-Total - >							0,20

Taxas

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,187233	0,00
Sub-Total - >							0,00

Outros

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	0,187233	0,32
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,187233	0,07
Sub-Total - >							0,39

Totais

Total Sem LS		R\$ 15,00
LS Horista	0,0%	R\$ 0,00
Total Com LS		R\$ 14,99
BDI	0,0%	R\$ 0,00
Total com BDI		R\$ 14,99

Composição 6.9	79500/002	SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO, TRES DEMAOS	m²							
----------------	-----------	--------	---	----	--	--	--	--	--	--	--

Equipamento

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 80 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0005284	0,06
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	508,90	0,0000538	0,03
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	522,61	0,0000351	0,02
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	8,81	0,0109206	0,10
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,0005725	0,07
Sub-Total - >							0,27

Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	8,64	0,304784	2,63
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR	H	13,33	0,5053763	6,74
Sub-Total - >							9,37

Material

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00007347	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	GL	47,53	0,0775	3,68
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,69	0,0083746	0,04
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	134,13	0,0002153	0,03
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,0001636	0,03
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,0000351	0,02
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,007211	0,05
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0021707	0,02
Insumo	00025906	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0012018	0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0012018	0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0012018	0,03
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0000431	0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	29,07	0,0021041	0,06
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,001273	0,06
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,0009862	0,16

Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,0886452	0,10
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0008547	0,11
Sub-Total - >							4,44

Serviços

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	0,7951152	0,87
Sub-Total - >							0,87

Taxas

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,7951152	0,02
Sub-Total - >							0,02

Outros

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	0,7951152	1,36
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,7951152	0,29
Sub-Total - >							1,65

Totais

Total Sem LS		R\$ 16,61
LS Horista	0,0%	R\$ 0,00
Total Com LS		R\$ 16,57
BDI	0,0%	R\$ 0,00
Total com BDI		R\$ 16,57

Composição 7.1	85367	SINAPI	DEMOLICAO DE PISO EM LADRILHO COM ARGAMASSA	m²							
Equipamento											
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total				
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0005941	0,06				
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,0000605	0,03				
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, '5.000' RPM, 220 V	UN	522,61	0,0000394	0,02				
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO '7" CM)	PAR	8,81	0,0122786	0,11				
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,0006437	0,07				
Sub-Total - >											0,30
Mão de Obra											
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total				
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	8,64	0,7109249	6,14				
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	13,33	0,2031214	2,71				
Sub-Total - >											8,85
Material											
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total				
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE '10" L	UN	6,69	0,0071673	0,05				
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS '50 X 35 X 25" CM	UN	134,13	0,0002421	0,03				
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,0001839	0,04				
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,0000394	0,02				
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,0081077	0,05				
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0024406	0,02				
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0013513	0,02				
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0013513	0,02				
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0013513	0,03				
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0000485	0,02				
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	29,07	0,0023658	0,07				
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0014313	0,07				
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,0011088	0,18				
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,0996687	0,11				
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA '53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,000961	0,13				
Sub-Total - >											0,86
Serviços											
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total				
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	0,8939922	0,97				
Sub-Total - >											0,97
Taxas											
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total				
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,8939922	0,02				
Sub-Total - >											0,02
Outros											
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total				
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	0,8939922	1,53				

Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,8939922	0,33
--------	----------	--------	---	---	------	-----------	------

Sub-Total - > 1,86

Totais

Total Sem LS R\$ 12,86
 LS Horista 0,0% R\$ 0,00
 Total Com LS R\$ 12,81
 BDI 0,0% R\$ 0,00
 Total com BDI R\$ 12,81

Composição 7.2	3714 CS	Próprio	COLOCAÇÃO DE PISO ALERTA/DIRECIONAL EMBORRACHADO	m²							
----------------	---------	---------	--	----	--	--	--	--	--	--	--

Equipamento

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0001325	0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,0000135	0,01
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	522,61	0,0000088	0,00
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	8,81	0,0027381	0,02
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,0001435	0,02

Sub-Total - > 0,07

Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00006127	SINAPI	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	8,64	0,499887	4,32
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	13,33	0,203374	2,71

Sub-Total - > 7,03

Material

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00038186	SINAPI	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA	m²	313,90	1	313,90
Insumo	00004791	SINAPI	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	KG	21,77	1,01	21,98
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,69	0,0015983	0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	134,13	0,000054	0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,000041	0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,0000088	0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,001808	0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0005442	0,00
Insumo	00025906	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0003013	0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0003013	0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0003013	0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0000108	0,00
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	29,07	0,0005276	0,02
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0003192	0,02
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,0002473	0,04
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,0222256	0,02
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0002143	0,03

							Sub-Total -	336,07
							>	
Serviços								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	0,199356	0,22	
							Sub-Total -	0,22
							>	
Taxas								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,199356	0,00	
							Sub-Total -	0,00
							>	
Outros								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	0,199356	0,34	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,199356	0,07	
							Sub-Total -	0,41
							>	
Totais							Total Sem LS	R\$ 343,80
							LS Horista	0,0% R\$ 0,00
							Total Com LS	R\$ 343,79
							BDI	0,0% R\$ 0,00
							Total com BDI	R\$ 343,79
Composição 7.3	3714 CT	Próprio	PISO TATIL DIRECIONAL E/OU ALERTA E CONCRETO COLORIDO INCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	m²				
Equipamento								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total	
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	108,55	0,0011222	0,12	
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	506,90	0,0001143	0,06	
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	522,61	0,0000745	0,04	
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	8,81	0,0231916	0,20	
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,03	0,0012158	0,14	
							Sub-Total -	0,56
							>	
Mão de Obra								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total	
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	8,64	1,2188105	10,53	
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	13,33	0,5078377	6,77	
							Sub-Total -	17,30
							>	
Material								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total	
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	2,41	0,52	1,25	
Insumo	00000371	SINAPI	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E ASSENTAMENTO DE BLOCOS DIVERSOS	KG	0,34	4	1,36	
Insumo	6897	ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, dim 25x25 cm, para deficiente visual	m²	44,85	1,05	47,09	
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,69	0,0135374	0,09	
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	134,13	0,0004573	0,06	
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	202,10	0,0003473	0,07	
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	572,35	0,0000745	0,04	

Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	6,37	0,0153136	0,10
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	8,31	0,0046097	0,04
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,55	0,0025522	0,03
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	11,29	0,0025522	0,03
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	25,04	0,0025522	0,06
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,84	0,0000915	0,04
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	29,07	0,0044684	0,13
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	46,99	0,0027034	0,13
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	166,43	0,0020943	0,35
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,09	0,1882517	0,21
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	130,94	0,0018152	0,24
Sub-Total - >							51,32

Serviços

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,09	1,6885498	1,84
Sub-Total - >							1,84

Taxas

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,6885498	0,03
Sub-Total - >							0,03

Outros

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coefficiente	Total
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,71	1,6885498	2,89
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1,6885498	0,62
Sub-Total - >							3,51

Totais

Total Sem LS		R\$ 74,57
LS Horista	0,0%	R\$ 0,00
Total Com LS		R\$ 74,48
BDI	0,0%	R\$ 0,00
Total com BDI		R\$ 74,48

ANEXO D DO CONTRATO N. 29/2018, CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO CONSELHO NACIONAL DE JUSTIÇA, E A EMPRESA TOP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA, PARA OS FINS QUE ESPECIFICA (PREGÃO ELETRÔNICO CNJ N. 35/2018 - Processo Administrativo 07166/2018).

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DO BDI

B D I		
DESCRIÇÃO		INCIDÊNCIA
A	DESPESAS INDIRETAS	
1	Administração Central (AC)	4,00%
3	Seguros, Risco e Garantias (SRG)	1,77%
3.1	Seguro + Garantia	0,80%
3.2	Risco	0,97%
4	Despesas Financeiras (DF)	1,23%
B	TRIBUTOS	
1	COFINS - Contribuição financiamento seguridade social	2,63%
2	PIS - Programa de Integração Social	0,57%
3	ISS - Imposto sobre serviço de qualquer natureza	5,00%
4	CPRB- Contribuição Previdenciária sobre Receita Bruta	4,50%
SUBTOTAL "B"		12,70%
C	BONIFICAÇÃO	
1	Lucro	7,40%
B D I		31,72%
FÓRMULA UTILIZADA PARA CÁLCULO DO BDI		
$BDI = \left[\frac{(1 + AC + SRG) \times (1 + DF) \times (1 + I) - 1}{(1 - T)} \right]$		
AC	Taxa de Administração Central	
SGR	Taxa de Seguros + taxa de Riscos + taxa de Garantias	
DF	Taxa representativa das Despesas Financeiras	
L	Taxa representativa do Lucro	
I	Taxa de tributos (PIS, CONFINS, ISS E CPRB)	
REFERÊNCIAS:		
Fórmula de cálculo do BDI: relatório do Acórdão nº 2.369/2011-TCU/ Plenário		

B D I		
DESCRIÇÃO		INCIDÊNCIA
A	DESPESAS INDIRETAS	
1	Administração Central (AC)	4,00%
3	Seguros, Risco e Garantias (SRG)	1,77%
3.1	Seguro + Garantia	0,80%
3.2	Risco	0,97%
4	Despesas Financeiras (DF)	1,23%
B	TRIBUTOS	
1	COFINS - Contribuição financiamento seguridade social	2,63%
2	PIS - Programa de Integração Social	0,57%
4	CPRB- Contribuição Previdenciária sobre Receita Bruta	4,50%
SUBTOTAL "B"		7,70%
B D I		16,00%
FÓRMULA UTILIZADA PARA CÁLCULO DO BDI		
$BDI = \left[\frac{(1 + AC + SRG) \times (1 + DF) - 1}{(1 - T)} \right]$		
AC	Taxa de Administração Central	
SGR	Taxa de Seguros + taxa de Riscos + taxa de Garantias	
DF	Taxa representativa das Despesas Financeiras	
L	Taxa representativa do Lucro	
I	Taxa de tributos (PIS, CONFINS, ISS E CPRB)	
REFERÊNCIAS:		
Fórmula de cálculo do BDI: relatório do Acórdão nº 2.369/2011-TCU/ Plenário		

B D I			
DESCRIÇÃO			INCIDÊNCIA
A	DESPESAS INDIRETAS		
B	TRIBUTOS		
1	COFINS - Contribuição financiamento seguridade social		2,63%
2	PIS - Programa de Integração Social		0,57%
4	CPRB- Contribuição Previdenciária sobre Receita Bruta		4,50%
SUBTOTAL "B"			7,70%
B D I			8,34%
FÓRMULA UTILIZADA PARA CÁLCULO DO BDI			
$BDI = \left[\frac{1}{(1-T)} - 1 \right]$			
AC	Taxa de Administração Central		
SCR	Taxa de Seguros + taxa de Riscos + taxa de Garantias		
DF	Taxa representativa das Despesas Financeiras		
L	Taxa representativa do Lucro		
I	Taxa de tributos (PIS, CONFINS, ISS E CPRB)		
REFERÊNCIAS:			
Fórmula de cálculo do BDI: relatório do Acórdão nº 2.369/2011-TCU/ Plenário			

ESPECIFICA (PREGÃO ELETRÔNICO CNJ N. 35/2018 - Processo Administrativo 07166/2018).

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS

SINAPI - Composição de Encargos Sociais



DISTRITO FEDERAL

VIGÊNCIA A PARTIR DE: 08/2017

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA	MENSALISTA	HORISTA	MENSALISTA
		%	%	%	%
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A	Total	17,80%	17,80%	37,80%	37,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,77%	Não incide	17,77%	Não incide
B2	Feriados	3,41%	Não incide	3,41%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,90%	0,70%	0,90%	0,70%
B4	13º Salário	10,72%	8,33%	10,72%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,05%	0,06%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,71%	0,56%	0,71%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,42%	Não incide	1,42%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,12%	6,31%	8,12%	6,31%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%
B	Total	43,25%	16,05%	43,25%	16,05%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,19%	4,04%	5,19%	4,04%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12%	0,10%	0,12%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	5,24%	4,08%	5,24%	4,08%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,98%	3,88%	4,98%	3,88%
C5	Indenização Adicional	0,44%	0,34%	0,44%	0,34%
C	Total	15,97%	12,44%	15,97%	12,44%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,70%	2,86%	16,35%	6,07%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,44%	0,34%	0,46%	0,36%
D	Total	8,14%	3,20%	16,81%	6,43%
TOTAL(A+B+C+D)		85,16%	49,49%	113,83%	72,72%

Fonte: Informação Das de Chaves - INMET



Documento assinado eletronicamente por **VANESSA FERNANDES DE TUNES MACHADO, ASSESSOR-CHEFE - ASSESSORIA JURÍDICA**, em 08/11/2018, às 17:53, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **ESMAR JOAQUIM DA SILVA, Usuário Externo**, em 12/11/2018, às 09:36, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **JOHANESS ECK, DIRETOR-GERAL - DIRETORIA GERAL**, em 12/11/2018, às 16:13, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no [portal do CNJ](#) informando o código verificador **0564252** e o código CRC **462E679C**.