PREGÃO ELETRÔNICO
007/2025

OBJETO

CONTRAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA PÚBLICA EM VIAS, CANAIS, SARJETAS, PINTURA, MANUTENÇÃO DE CORTE DE ÁRVORES NATIVAS, RECOLHIMENTO DE LIXO E ENTULHO NO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA/MA.

VALOR TOTAL DA CONTRATAÇÃO

R$ 4.683.118,56 (Quatro milhões, seiscentos e oitenta e três mil, cento e dezoito reais e cinquenta e seis centavos)

DATA DA SESSÃO PÚBLICA
Dia 17/03/2025 às 11:00 horas (horário de Brasília)

Critério de Julgamento:
MENOR PRECO GLOBAL

Modo de disputa:
ABERTO E FECHADO

PREFERÊNCIA ME/EPP/EQUIPARADAS
NÃO

Sumário

1. DO OBJETO 3
3. DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO 3
4. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO 5
5. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA 7
6. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES 7
7. DA FASE DE JULGAMENTO 11
8. DA FASE DE HABILITAÇÃO 14
9. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS 18
10. DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA 19
11. DOS RECURSOS 19
12. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES 20
13. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO 22
14. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS 23

EDITAL

PREGÃO ELETRONICO Nº 007/2025 – SRP

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 027/2025

O Município de Passagem Franca, CNPJ no. 10.438.570/0001-1, com sede à Praça Presidente Medici, S/N, Centro, Passagem Franca/MA, CEP. 65680-000, por intermédio de sua SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, leva ao conhecimento dos interessados que realizará licitação na modalidade PREGÃO, na forma ELETRÔNICA, do tipo MENOR PREÇO, em conformidade com a Lei nº 14.133, de 1 de abril de 2021, pelo Decreto Municipal nº 40/2023 que regulamenta a Lei de Licitações e Contratos no âmbito deste Município, e as exigências estabelecidas neste Edital.

1. DO OBJETO

1.1. O objeto da presente licitação é a **CONTRAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA PÚBLICA EM VIAS, CANAIS, SARJETAS, PINTURA, MANUTENÇÃO DE CORTE DE ÁRVORES NATIVAS, RECOLHIMENTO DE LIXO E ENTULHO NO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA/MA**, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

1.2. A licitação será dividida em um único item.

2. DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO

2.1. Poderão participar deste Pregão os interessados que estiverem previamente credenciados no Sistema Eletrônico provido pelo Município, por meio do sítio https://www.licitapassagemfrancama.com.br/

2.1.1. O cadastro na plataforma deverá ser feito no site https://www.licitapassagemfrancama.com.br/ Para ter acesso ao sistema eletrônico, os interessados deverão dispor de chave de identificação e senha pessoal, obtidas junto ao provedor do sistema eletrônico, onde também deverão se informar a respeito do seu funcionamento e regulamento, obtendo instruções detalhadas para sua correta utilização.

2.1.2. O credenciamento junto ao provedor do sistema implica a responsabilidade do licitante ou de seu representante legal e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes a este Pregão.

2.1.3. O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

2.2. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021, para o agricultor familiar, o produtor rural pessoa física e para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da Lei Complementar nº 123, de 2006 e do Decreto n.º 8.538, de 2015.

2.3. Não haverá cota reservada a ME e EPP, com a finalidade de aumentar a competitividade e economicidade, haja vista que tal a restrição de participação de empresas normais poderá restringir a participação de empresas participantes e trazer prejuízo ao conjunto ou complexo do objetivo a ser alcançado.

2.4. Não poderão disputar esta licitação:

2.4.1. aquele que não atenda às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

2.4.2. autor do anteprojeto, do projeto básico ou do projeto executivo, pessoa física ou jurídica, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ele relacionados;

2.4.3. empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;

2.4.4. pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta;

2.4.5. aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau;

2.4.6. empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, concorrendo entre si;

2.4.7. pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista;

2.4.8. agente público do órgão ou entidade licitante;

2.4.9. Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição;

2.4.10. Não poderá participar, direta ou indiretamente, da licitação ou da execução do contrato agente público do órgão ou entidade contratante, devendo ser observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria, conforme § 1º do art. 9º da Lei nº 14.133, de 2021.

2.4.11. Integrantes de um mesmo grupo econômico, assim entendidas aquelas que tenham diretores, sócios ou representantes legais comuns, ou que utilizem recursos materiais, tecnológicos ou humanos em comum, exceto se demonstrado que não agem representando interesse econômico em comum;

2.4.12. Cujo proprietários e/ou sócios exerçam mandato eletivo capaz de ensejar os impedimentos previstos nos arts. 29, inciso IX com 54, I, “a” e II, “a”, da Constituição Federal.

2.5. O impedimento de que trata o item 4.4.4 será também aplicado ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.

2.6. A critério da Administração e exclusivamente a seu serviço, o autor dos projetos e a empresa a que se referem os itens 4.4.2 e 4.4.3 poderão participar no apoio das atividades de planejamento

da contratação, de execução da licitação ou de gestão do contrato, desde que sob supervisão exclusiva de agentes públicos do órgão ou entidade.

2.7. Equiparam-se aos autores do projeto as empresas integrantes do mesmo grupo econômico.

2.8. O disposto nos itens 4.4.2 e 4.4.3 não impede a licitação ou a contratação de serviço que inclua como encargo do contratado a elaboração do projeto básico e do projeto executivo, nas contratações integradas, e do projeto executivo, nos demais regimes de execução.

2.9. Em licitações e contratações realizadas no âmbito de projetos e programas parcialmente financiados por agência oficial de cooperação estrangeira ou por organismo financeiro internacional com recursos do financiamento ou da contrapartida nacional, não poderá participar pessoa física ou jurídica que integre o rol de pessoas sancionadas por essas entidades ou que seja declarada inidônea nos termos da Lei nº 14.133/2021.

2.10. A vedação de que trata o item 4.4.8 estende-se a terceiro que auxilie a condução da contratação na qualidade de integrante de equipe de apoio, profissional especializado ou funcionário ou representante de empresa que preste assessoria técnica.

3. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

3.1. Na presente licitação, a fase de habilitação sucederá as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento.

3.2. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, a proposta com o preço ou o percentual de desconto, conforme o critério de julgamento adotado neste Edital, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública.

3.3. Caso a fase de habilitação anteceda as fases de apresentação de propostas e lances, os licitantes encaminharão, na forma e no prazo estabelecidos no item anterior, simultaneamente os documentos de habilitação e a proposta com o preço ou o percentual de desconto, observado o disposto nos itens 10.3.1 deste Edital.

3.4. No cadastramento da proposta inicial, o licitante declarará, em campo próprio do sistema, que:

3.4.1. está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;

3.4.2. não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7°, XXXIII, da Constituição;

3.4.3. não possui empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

3.4.4. cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

3.5. O licitante organizado em cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021.

3.6. O fornecedor enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3° da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir

do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49, observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei n.º 14.133, de 2021.

3.6.1. Se for o caso, no item exclusivo para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo "não" impedirá o prosseguimento no certame, para aquele item;

3.6.2. nos itens em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo "não" apenas produzirá o efeito de o licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na Lei Complementar nº 123, de 2006, mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa.

3.7. A falsidade da declaração de que trata os itens 5.4 ou 5.6 sujeitará o licitante às sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e neste Edital.

3.8. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou, na hipótese de a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.

3.9. Desde que disponibilizada a funcionalidade no sistema, o licitante poderá parametrizar o seu valor final mínimo ou o seu percentual de desconto máximo quando do cadastramento da proposta e obedecerá às seguintes regras:

3.9.1. a aplicação do intervalo mínimo de diferença de valores ou de percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao lance que cobrir a melhor oferta; e

3.9.2. os lances serão de envio automático pelo sistema, respeitado o valor final mínimo, caso estabelecido, e o intervalo de que trata o subitem acima.

3.10. Caberá ao licitante interessado em participar da licitação acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório e se responsabilizar pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pela Administração ou de sua desconexão.

3.11. O licitante deverá comunicar imediatamente ao provedor do sistema qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a segurança, para imediato bloqueio de acesso.

4. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

4.1. O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, bem como enviar pelo sistema, em língua portuguesa, salvo quanto às expressões técnicas de uso corrente, com o seguinte conteúdo, de apresentação obrigatória:

4.1.1. Descrição completa do objeto da presente licitação, com indicação dos ITENS cotados, em especial a marca do produto, em conformidade com as especificações do Termo de Referência – ANEXO I deste Edital;

4.1.2. Descrição completa do objeto da presente licitação, com indicação dos ITENS cotados, em especial a marca do produto, em conformidade com as especificações do Termo de Referência – ANEXO I deste Edital;

4.1.3. Preço unitário e o valor total da proposta. Nos preços propostos deverão estar incluídos, além do lucro, todas as despesas e custos, como por exemplo: transportes, tributos de qualquer natureza e todas as despesas, diretas ou indiretas, relacionadas com a execução do objeto da presente licitação;

4.1.4. Prazo de validade da proposta: não inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão de abertura dos Envelopes;

4.1.5. Prazo de entrega: de acordo com Termo de Referência

4.2. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam o licitante.

4.2.1. O licitante não poderá oferecer proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto para contratação.

4.3. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.

4.4. Em se tratando de serviços com fornecimento de mão de obra em regime de dedicação exclusiva, o licitante deverá indicar os sindicatos, acordos coletivos, convenções coletivas ou sentenças normativas que regem as categorias profissionais que executarão o serviço e as respectivas datas bases e vigências, com base na Classificação Brasileira de Ocupações – CBO, bem como proceder o envio da proposta readequada acompanhada de todos os anexos (planilhas orçamentárias e demais anexos).

5. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES

5.1. A abertura da presente licitação dar-se-á automaticamente em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.

5.2. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou os documentos de habilitação, quando for o caso, anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.

5.3. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes.

5.4. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio de sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.

5.5. O lance deverá ser ofertado pelo valor unitário do item.

5.6. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.

5.7. O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ou percentual de desconto superior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

5.8. O intervalo mínimo de diferença de valores ou percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser de **R$100,00 (cem reais).**

5.9. O licitante poderá, uma única vez, excluir seu último lance ofertado, após o registro no sistema, na hipótese de lance inconsistente ou inexequível.

5.10. O procedimento seguirá de acordo com o modo de disputa adotado.

5.11. Caso seja adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa “aberto”, os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.

5.11.1. A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.

5.11.2. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o subitem anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.

5.11.3. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme a ordem final de classificação.

5.11.4. Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), o pregoeiro, auxiliado pela equipe de apoio, poderá admitir o reinício da disputa aberta, para a definição das demais colocações.

5.11.5. Após o reinício previsto no item supra, os licitantes serão convocados para apresentar lances intermediários.

5.12. Caso seja adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa “aberto e fechado”, os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com lance final e fechado.

5.12.1. A etapa de lances da sessão pública terá duração inicial de quinze minutos. Após esse prazo, o sistema encaminhará aviso de fechamento iminente dos lances, após o que transcorrerá o período de até dez minutos, aleatoriamente determinado, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.

5.12.2. Encerrado o prazo previsto no subitem anterior, o sistema abrirá oportunidade para que o autor da oferta de valor mais baixo e os das ofertas com preços até 10% (dez por cento) superior àquela possam ofertar um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.

5.12.3. No procedimento de que trata o subitem supra, o licitante poderá optar por manter o seu último lance da etapa aberta, ou por ofertar melhor lance.

5.12.4. Não havendo pelo menos três ofertas nas condições definidas neste item, poderão os autores dos melhores lances subsequentes, na ordem de classificação, até o máximo de três, oferecer um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.

5.12.5. Após o término dos prazos estabelecidos nos itens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.

5.13. Caso seja adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa “fechado e aberto”, poderão participar da etapa aberta somente os licitantes que apresentarem a proposta de menor preço/ maior percentual de desconto e os das propostas até 10% (dez por cento) superiores/inferiores àquela, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, até o encerramento da sessão e eventuais prorrogações.

5.13.1. Não havendo pelo menos 3 (três) propostas nas condições definidas no item 7.13, poderão os licitantes que apresentaram as três melhores propostas, consideradas as empatadas, oferecer novos lances sucessivos.

5.13.2. A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.

5.13.3. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o subitem anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.

5.13.4. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme a ordem final de classificação.

5.13.5. Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), o pregoeiro, auxiliado pela equipe

de apoio, poderá admitir o reinício da disputa aberta, para a definição das demais colocações.

5.13.6. Após o reinício previsto no subitem supra, os licitantes serão convocados para apresentar lances intermediários.

5.14. Após o término dos prazos estabelecidos nos subitens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.

5.15. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

5.16. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.

5.17. No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.

5.18. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente após decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo Pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.

5.19. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.

5.20. Em relação a itens não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática, junto à Receita Federal, do porte da entidade empresarial. O sistema identificará em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006, regulamentada pelo Decreto nº 8.538, de 2015.

5.20.1. Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 5% (cinco por cento) acima da melhor proposta ou melhor lance serão consideradas empatadas com a primeira colocada.

5.20.2. A melhor classificada nos termos do subitem anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.

5.20.3. Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de 5% (cinco por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.

5.20.4. No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

5.21. Só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado.

5.21.1. Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no art. 60 da Lei nº 14.133, de 2021, nesta ordem:

5.21.1.1. disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;

5.21.1.2. avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos nesta Lei;

5.21.1.3. desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;

5.21.1.4. desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.

5.21.2. Persistindo o empate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:

5.21.2.1. empresas estabelecidas no território do Estado ou do Distrito Federal do órgão ou entidade da Administração Pública estadual ou distrital licitante ou, no caso de licitação realizada por órgão ou entidade de Município, no território do Estado em que este se localize;

5.21.2.2. empresas brasileiras;

5.21.2.3. empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

5.21.2.4. empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009.

5.22. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, na hipótese da proposta do primeiro colocado permanecer acima do preço máximo ou inferior ao desconto definido para a contratação, o pregoeiro poderá negociar condições mais vantajosas, após definido o resultado do julgamento.

5.22.1. A negociação poderá ser feita com os demais licitantes, segundo a ordem de classificação inicialmente estabelecida, quando o primeiro colocado, mesmo após a negociação, for desclassificado em razão de sua proposta permanecer acima do preço máximo definido pela Administração.

5.22.2. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

5.22.3. O resultado da negociação será divulgado a todos os licitantes e anexado aos autos do processo licitatório.

5.22.4. O pregoeiro solicitará ao licitante mais bem classificado que, no prazo de 2 (duas) horas, envie a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada, se for o caso, dos documentos complementares, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados.

5.22.5. É facultado ao pregoeiro prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante, antes de findo o prazo.

5.23. Após a negociação do preço, o Pregoeiro iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

6. DA FASE DE JULGAMENTO

6.1. Encerrada a etapa de negociação, o pregoeiro verificará se o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto no art. 14 da Lei nº 14.133/2021, legislação correlata e no item 4.4 do edital, especialmente quanto à

existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

6.1.1. SICAF;

6.1.2. Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/ceis); e

6.1.3. Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União (https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/cnep).

6.2. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força da vedação de que trata o artigo 12 da Lei n° 8.429, de 1992.

6.3. Caso conste na Consulta de Situação do licitante a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o Pregoeiro diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas. (IN nº 3/2018, art. 29, *caput*)

6.3.1. A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros. (IN nº 3/2018, art. 29, §1º).

6.3.2. O licitante será convocado para manifestação previamente a uma eventual desclassificação. (IN nº 3/2018, art. 29, §2º).

6.3.3. Constatada a existência de sanção, o licitante será reputado inabilitado, por falta de condição de participação.

6.4. Na hipótese de inversão das fases de habilitação e julgamento, caso atendidas as condições de participação, será iniciado o procedimento de habilitação.

6.5. Caso o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar tenha se utilizado de algum tratamento favorecido às ME/EPPs, o pregoeiro verificará se faz jus ao benefício, em conformidade com os itens 5.6 deste edital.

6.6. Verificadas as condições de participação e de utilização do tratamento favorecido, o pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos, observado o disposto no artigo 29 a 35 da IN SEGES nº 73, de 30 de setembro de 2022.

6.7. Será desclassificada a proposta vencedora que:

6.7.1. contiver vícios insanáveis;

6.7.2. não obedecer às especificações técnicas contidas no Termo de Referência;

6.7.3. apresentar preços inexequíveis ou permanecerem acima do preço máximo definido para a contratação;

6.7.4. não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;

6.7.5. apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências deste Edital ou seus anexos, desde que insanável.

6.8. No caso de bens e serviços em geral, é indício de inexequibilidade das propostas valores inferiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela Administração, o que poderá ensejar a desclassificação da proposta pelo pregoeiro.

6.8.1. A inexequibilidade, na hipótese de que trata o **caput**, poderá ser considerada após diligência do pregoeiro, que comprove:

6.8.1.1. que o custo do licitante ultrapassa o valor da proposta; e

6.8.1.2. inexistirem custos de oportunidade capazes de justificar o vulto da oferta.

6.9. Em contratação de serviços de engenharia, além das disposições acima, a análise de exequibilidade e sobrepreço considerará o seguinte:

6.9.1. Nos regimes de execução por tarefa, empreitada por preço global ou empreitada integral, semintegrada ou integrada, a caracterização do sobrepreço se dará pela superação do valor global estimado;

6.9.2. No regime de empreitada por preço unitário, a caracterização do sobrepreço se dará pela superação do valor global estimado e *pela superação de custo unitário tido como relevante, conforme planilha anexa ao edital;*

6.9.3. No caso de serviços de engenharia, serão consideradas inexequíveis as propostas cujos valores forem inferiores a 75% (setenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, independentemente do regime de execução.

6.9.4. Será exigida garantia adicional do licitante vencedor cuja proposta for inferior a 85% (oitenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, equivalente à diferença entre este último e o valor da proposta, sem prejuízo das demais garantias exigíveis de acordo com a Lei.

6.10. Se houver indícios de inexequibilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderão ser efetuadas diligências, para que a empresa comprove a exequibilidade da proposta. Há depender da urgência e necessidade de imediata contratação, o pregoeiro poderá desclassificar sumariamente a proposta tida como inexequível.

6.11. Caso o custo global estimado do objeto licitado tenha sido decomposto em seus respectivos custos unitários por meio de Planilha de Custos e Formação de Preços elaborada pela Administração, o licitante classificado em primeiro lugar será convocado para apresentar Planilha por ele elaborada, com os respectivos valores adequados ao valor final da sua proposta, sob pena de não aceitação da proposta.

6.11.1. Em se tratando de serviços de engenharia, o licitante vencedor será convocado a apresentar à Administração, por meio eletrônico, as planilhas com indicação dos quantitativos e dos custos unitários, seguindo o modelo elaborado pela Administração, bem como com detalhamento das Bonificações e Despesas Indiretas (BDI) e dos Encargos Sociais (ES), com os respectivos valores adequados ao valor final da proposta vencedora, admitida a utilização dos preços unitários, no caso de empreitada por preço global, empreitada integral, contratação semintegrada e contratação integrada, exclusivamente para eventuais adequações indispensáveis no cronograma físico-financeiro e para balizar excepcional aditamento posterior do contrato.

6.12. Erros no preenchimento da planilha não constituem motivo para a desclassificação da proposta. A planilha poderá ser ajustada pelo fornecedor, no prazo indicado pelo sistema, desde que não haja majoração do preço e que se comprove que este é o bastante para arcar com todos os custos da contratação;

6.12.1. O ajuste de que trata este dispositivo se limita a sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas;

6.12.2. Considera-se erro no preenchimento da planilha passível de correção a indicação de recolhimento de impostos e contribuições na forma do Simples Nacional, quando não cabível esse regime.

6.13. Caso o Termo de Referência exija a apresentação de amostra, o licitante classificado em primeiro lugar deverá apresentá-la, conforme disciplinado no Termo de Referência, sob pena de não aceitação da proposta.

6.14. Por meio de mensagem no sistema, será divulgado o local e horário de realização do procedimento para a avaliação das amostras, cuja presença será facultada a todos os interessados, incluindo os demais licitantes.

6.15. Os resultados das avaliações serão divulgados por meio de mensagem no sistema.

6.16. No caso de não haver entrega da amostra ou ocorrer atraso na entrega, sem justificativa aceita pelo Pregoeiro, ou havendo entrega de amostra fora das especificações previstas neste Edital, a proposta do licitante será recusada.

6.17. Se a(s) amostra(s) apresentada(s) pelo primeiro classificado não for(em) aceita(s), o Pregoeiro analisará a aceitabilidade da proposta ou lance ofertado pelo segundo classificado. Seguir-se-á com a verificação da(s) amostra(s) e, assim, sucessivamente, até a verificação de uma que atenda às especificações constantes no Termo de Referência.

7. DA FASE DE HABILITAÇÃO

7.1. Os documentos previstos no Termo de Referência, necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto da licitação, serão exigidos para fins de habilitação, nos termos dos arts. 62 a 70 da Lei nº 14.133, de 2021, a saber:

7.2. Habilitação Jurídica, que será comprovada mediante a apresentação da seguinte documentação:

7.2.1. Cédula de identidade do empresário ou de todos os sócios;

7.2.2. Prova de registro comercial, no caso de empresa individual;

7.2.3. Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, acompanhado de todas suas alterações, devidamente registrados, em se tratando de sociedades empresariais e, no caso de sociedade por ações, acompanhado dos documentos de eleição de seus atuais administradores;

7.2.4. No caso de Sociedades simples o ato constitutivo inscrito no Cartório Civil (Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou Cartório de Registro de Títulos e Documentos) acompanhado da prova de Diretoria em exercício;

7.2.5. Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

7.3. Regularidade Fiscal, que será comprovada mediante a apresentação dos seguintes documentos:

7.3.1. Prova de Inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ);

7.3.2. Prova de inscrição no Cadastro de Contribuintes Estadual (Sintegra/MA - Sistema Integrado de Informações sobre Operações Interestaduais com Mercadorias e Serviços) ou equivalente da sede do licitante, exceto para àquelas empresas que tem a sua Atividade Comercial exclusivamente de Prestação de Serviços;

7.3.3. Cartão ou documento equivalente que conste Inscrição Municipal, que poderá ser substituído pelo Alvará de Localização e Funcionamento.

7.3.4. Prova de regularidade perante a Fazenda Federal, Estadual e Municipal do domicílio ou sede do licitante, que será realizada da seguinte forma:

7.3.5. Certidão Negativa, ou Certidão Positiva de Tributos e Contribuições Federais e Dívida Ativa da União, comprovando a regularidade perante a Fazenda Pública Federal;

7.3.6. Certidão Negativa de Débitos, ou Certidão Positiva com efeitos de Negativa, expedida pelo Estado do domicílio ou sede da empresa licitante, comprovando a regularidade para com

a Fazenda Estadual, exceto para àquelas empresas que tem a sua Atividade Comercial exclusivamente de Prestação de Serviços.

7.3.7. Certidão Negativa, ou Certidão Positiva com efeitos de Negativa, quanto à Dívida Ativa do Estado, expedida pelo Estado do domicílio ou sede da empresa licitante, comprovando a regularidade para com a Fazenda Estadual, exceto para àquelas empresas que tem a sua Atividade Comercial exclusivamente de Prestação de Serviços.

7.3.8. Certidão Negativa de Débitos, ou Certidão Positiva com efeitos de Negativa, relativa à atividade econômica, expedida pelo Município do domicílio ou sede da empresa licitante, comprovando a regularidade para com a Fazenda Municipal.

7.3.9. Certidão Negativa, ou Certidão Positiva com efeitos de Negativa, quanto à Dívida Ativa do Município, expedida pelo Município do domicílio ou sede da empresa licitante, comprovando a regularidade para com a Fazenda Municipal.

7.3.10. Certificado de Regularidade de Situação do FGTS – CRF, emitido pela Caixa Econômica Federal – CEF, comprovando a regularidade perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço.

7.3.11. Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT), ou positiva com efeitos de Negativa, emitida pelo Tribunal Superior do Trabalho ou Conselho Superior da Justiça do Trabalho ou Tribunais Regionais do Trabalho, comprovando a inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho;

7.4. As microempresas e empresas de pequeno porte deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal relacionadas no item 7.8, mesmo que esta apresente alguma restrição, assegurado, todavia, o prazo de 05 (cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado o vencedor do certame, prorrogável por igual período, a critério da administração pública, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa (art. 42, §1º, LC 123/06).

7.5. Este benefício será concedido somente às empresas que obtiveram o benefício de ME ou EPP.

7.6. A não-regularização da documentação, no prazo previsto neste item 7.8, implicará em decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no Art. 156 da Lei 14.133, de 1º de abril de 2021. Neste caso, será facultado à Administração convocar licitantes remanescentes, ocasião em que será assegurado o exercício do direito de preferência às demais microempresas e empresas de pequeno porte, cujas Propostas estiverem no intervalo de empate previsto no item 6.6.

7.7. Qualificação Econômico-Financeira, que será comprovada mediante a apresentação dos seguintes documentos:

7.7.1. Balanços patrimoniais de acordo com Lei vigente, com termo de abertura e encerramento, já exigíveis e apresentados na forma da lei, vedados a substituição por balancetes ou balanços provisórios, em que estejam registrados os valores do ativo circulante (AC) e do passivo circulante (PC), de modo a extrair-se índice de Liquidez Corrente (ILC) igual ou superior a 01 (um), indicados pela licitante, acompanhadas do respectivo DHP do profissional que elaborou e Certidão do referente ao Balanço Patrimonial.(Art. 69, Inciso I, Lei 14.133/2021).

7.7.2. As licitantes que apresentarem resultado menor do que um (1,0) em qualquer dos índices referidos acima, deverão comprovar o capital mínimo ou patrimônio líquido igual ou superior a dez por cento (10%) do valor estimado da contratação.

7.7.3. Excetua-se da exigência da alínea anterior o microempreendedor individual (art. 18 da LC 123/2006 c/c art. 1.179, § 2º CC) e as Micro e Pequenas Empresas que propuserem

habilitação em licitações cujos objetos sejam para o fornecimento para pronta entrega ou para locação de materiais (art. 3º Decreto Federal nº 6.204/2007).

7.7.4. As empresas com menos de um exercício financeiro devem cumprir a exigência deste subitem mediante a apresentação do Balanço de Abertura, acompanhado do Balanço Patrimonial e da Demonstração do Resultado levantado com base no mês imediatamente anterior à data de apresentação da proposta.

7.7.5. Serão considerados aceitos como na forma da lei o balanço patrimonial e demonstrações contábeis assim apresentados: Publicados em Diário Oficial ou; Publicados em jornal de grande circulação ou; Registrados na Junta Comercial da sede/domicílio do licitante ou; Por cópia do Livro Diário, devidamente autenticado na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante, na forma da IN nº 65 do Departamento Nacional do Registro do Comércio - DNRC, de 1º de agosto de 1997, art. 6º, acompanhada obrigatoriamente dos Termos de Abertura e de Encerramento. Quando for apresentado o original do Diário, para cotejo pela Pregoeiro e Equipe de Apoio, fica dispensada a inclusão, na documentação, dos Termos de Abertura e de Encerramento do Livro em questão. Sistema Público de Escrituração Digital – Sped-Contábil (Decreto Federal nº 6.022/2007); nos termos do art. 2º da Instrução Normativa RFB nº 787/2007, devendo apresentar referidos documentos, devidamente assinados, na forma do § 5º do art. 10 da Instrução Normativa DNRC nº 107/2008.

7.7.6. Certidão Negativa de Falência ou Concordata (Recuperação Judicial ou Extrajudicial), expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, com data não excedente a 60 (sessenta) dias de antecedência da data de apresentação da proposta de preço.

8. A Qualificação Técnica dos licitantes deverá ser comprovada através de:

8.7.2.01 Comprovação da capacitação técnico-profissional, mediante apresentação de Certidão de Acervo Técnico - CAT, expedida pelo CREA ou CAU da região pertinente, nos termos da legislação aplicável, em nome do(s) responsável(is) técnico(s) e/ou membros da equipe técnica que participarão da obra, que demonstre a Anotação de Responsabilidade Técnica - ART ou o Registro de Responsabilidade Técnica - RRT ou o Termo de Responsabilidade Técnica - TRT, relativo à execução de obra ou serviço de engenharia, compatível em características com o objeto da presente licitação, que comprovem que o profissional demonstre comprovação de sua qualificação.

8.7.3. Os responsáveis técnicos e/ou membros da equipe técnica acima elencados deverão pertencer ao quadro permanente da empresa licitante, na data prevista para entrega da proposta, entendendo-se como tal, para fins deste certame, o sócio que comprove seu vínculo por intermédio de contrato social/estatuto social; o administrador ou o diretor, o empregado devidamente registrado em Carteira de Trabalho e Previdência Social; e o prestador de serviços com contrato escrito firmado com o licitante, ou com declaração de compromisso de vinculação contratual futura, caso o licitante se sagre vencedor desta licitação, com anuência comprovada da concorrente e profissional.

8.7.4. A licitante deverá apresentar Certidões ou atestados que demonstrem capacidade operacional na execução de serviços similares de complexidade tecnológica e operacional, bem como documentos comprobatórios emitidos na forma do § 3º do art. 88 da Lei nº 14.133/2021;

8.7.5. Certificado de Regularidade do IBAMA dentro da validade;

8.7.6. Licença de Operação (LO) ou correspondente de resíduos sólidos expedida pela Secretaría de Meio Ambiente ou órgão equivalente do Estado onde haja sede da licitante e/ou Certidão de Dispensa Ambiental emitida pela Secretaria de Meio Aambiente de Recursos Naturais – SEMA;

8.7.7. Certificado de Regularização do Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais –CTF/APP, na forma da Lei Federal nº 6938 de 31/08/81, atualizada pela Lei 10.165 de 25/12/00

8.7.8. Certidão Negativa de Débitos do Instituto Brasieliro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis – IBAMA

8.7.9. Cadastro Técnico Federal – Certificado de Regularidade (CR) – expedido pelo IBAMA, pessoa jurídica que contemple as atividades objeto desta licitação, de acordo com disposto na Instrução Normativa nº 31/2009;

8.7.10. Cadastro Técnico Federal – Certificado de Regularidade (CR) – expedido pelo IBAMA, pessoa física que contemple as atividades objeto desta licitação, de acordo com disposto na Instrução Normativa nº 31/2009;

8.7.11. Relação nominal e numérica dos veículos, máquinas e equipamentos técnicos, adequados e disponíveis para realização dos serviços objeto dessa licitação, atendendo ao dimensionamento de necessidade mínima descrita no Projeto Básico;

8.7.12. Declaração formal da disponibilidade de todos os veículos e equipamentos da coleta, que disporá até a data da assinatura do contrato, ou seja, os equipamentos devidamente instalados e conjuntos em boas condições de operação, para serem vistoriados pela Prefeitura Municipal de Passagem Franca.

8.7.13. Declaração que possui condições, no prazo entre a adjudicação e o início dos serviços, mobilização de pessoal em campo, capacitação em número suficiente para execução do objeto.

8.7.14. Declarar que a licitante, por intermédio de seus sócios(a) ou de preposto qualificado e adequadamente inscrito no CREA, indicado pela empresa, vistoriou o local e tomou ciência de todas as informações e das condições necessárias ao cumprimento das obrigações desta licitação. A licitante não poderá alegar posteriormete desconhecimento de qualquer das condições de contratação.

8.7.15. Declaração da empresa, assinada por seus sòcios, de que não visitou o local do serviço, mas que mesmo assim tem conhecimento de todas as condições e eventuais dificuldades para boa execução dos serviços, como mão de obra, materiais, equipamentos, localizações, trânsito, condições geológicas morfológicas, edafológicas e climatológicas, assumindo assim todos os riscos dele advindo e que, na hipótese de cencedora, não poderá utilizar desconhecimento desta como justificativa para possíveis pedidos de aditivos.

8.7.16. Declaração formal de que caso contratada, apresentará o PPPA – NR 09 programa de prevenção de riscos ambientais; e seguirá a NR 06 - Equipamentos de Proteção Individual – EPI; NR 15 – Atividades e operações insulubres.

8.7.17. A Licitante deve apresentar um Plano de Trabalho detalhado, conforme exigências contidas no Projeto Básico.

8.7.18. O fornecedor disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados, apresentando, quando solicitado pela Administração, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual da contratante e local em que foi executado o objeto contratado, dentre outros documentos.

8.7.19. Declaração contendo relação dos compromissos assumidos que importem em diminuição da capacidade econômica financeira, excluídas parcelas já executadas de contratos firmados com a Administração Pública ou com a iniciativa privada, vigentes da data desta sessão, demonstrando que os compromissos assumidos não é superior ao Patrimônio Liquido do licitantes, devendo vir acompanhada do DRE.

8.8. Quando permitida a participação de empresas estrangeiras que não funcionem no País, as exigências de habilitação serão atendidas mediante documentos equivalentes, inicialmente apresentados em tradução livre.

8.9. Na hipótese de o licitante vencedor ser empresa estrangeira que não funcione no País, para fins de assinatura do contrato ou da ata de registro de preços, os documentos exigidos para a habilitação serão traduzidos por tradutor juramentado no País e apostilados nos termos do disposto no Decreto nº 8.660, de 29 de janeiro de 2016, ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizados pelos respectivos consulados ou embaixadas.

9. Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser apresentados em original ou por cópia;

10. Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser substituídos por registro cadastral emitido por órgão ou entidade pública, desde que o registro tenha sido feito em obediência ao disposto na Lei nº 14.133/2021.

10.7. Será verificado se o licitante apresentou declaração de que atende aos requisitos de habilitação, e o declarante responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei (art. 63, I, da Lei nº 14.133/2021).

10.8. A verificação pelo pregoeiro, em sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões constitui meio legal de prova, para fins de habilitação.

10.8.2. Os documentos exigidos para habilitação deverão ser enviados por meio do sistema, em formato digital, no prazo de 02:00 horas;

10.8.3. Na hipótese de a fase de habilitação anteceder a fase de apresentação de propostas e lances, os licitantes encaminharão, por meio do sistema, simultaneamente os documentos de habilitação e a proposta com o preço ou o percentual de desconto, observado o disposto no § 1º do art. 36 e no § 1º do art. 39 da *Instrução Normativa SEGES nº 73, de 30 de setembro de 2022*.

10.9. A verificação da habilitação ou a exigência dos documentos nele não contidos somente será feita em relação ao licitante vencedor.

10.9.2. Os documentos relativos à regularidade fiscal que constem do Termo de Referência somente serão exigidos, em qualquer caso, em momento posterior ao julgamento das propostas, e apenas do licitante mais bem classificado.

10.9.3. Respeitada a exceção do subitem anterior, relativa à regularidade fiscal, quando a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, a verificação ou exigência do presente subitem ocorrerá em relação a todos os licitantes.

11. Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para (Lei 14.133/21, art. 64, e IN 73/2022, art. 39, §4º):

11.7.2. complementação de informações acerca dos documentos já apresentados pelos licitantes e desde que necessária para apurar fatos existentes à época da abertura do certame; e

11.7.3. atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas;

12. Na análise dos documentos de habilitação, a comissão de contratação poderá sanar erros ou falhas, que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação.

13. Na hipótese de o licitante não atender às exigências para habilitação, o pregoeiro examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao presente edital;

14. Somente serão disponibilizados para acesso público os documentos de habilitação do licitante cuja proposta atenda ao edital de licitação, após concluídos os procedimentos de que trata o subitem anterior.

15. Quando a fase de habilitação anteceder a de julgamento e já tiver sido encerrada, não caberá exclusão de licitante por motivo relacionado à habilitação, salvo em razão de fatos supervenientes ou só conhecidos

16. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

16.1. A presente despesa correrá por conta da seguinte dotação:

1 PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
02 PODER EXECUTIVO
02 05 SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA
020500 SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA
15 Urbanismo
15 452 Serviços Urbanos
15 452 0005 CIDADE BELA
15 452 0005 2078 0000 MANUTENÇÃO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA PÚBLICA
3.3.90.39.00OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA

00 001.001 Recursos Próprios do Município

17. DOS RECURSOS

16.1. A interposição de recurso referente ao julgamento das propostas, à habilitação ou inabilitação de licitantes, à anulação ou revogação da licitação, observará o disposto no art. 165 da Lei nº 14.133, de 2021.

16.2. O prazo recursal é de 3 (três) dias úteis, contados da data de intimação ou de lavratura da ata.

16.3. Quando o recurso apresentado impugnar o julgamento das propostas ou o ato de habilitação ou inabilitação do licitante:

16.3.1. a intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente, sob pena de preclusão;

16.3.2. o prazo para a manifestação da intenção de recorrer não será inferior a 10 (dez) minutos.

16.3.3. o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação;

16.3.4. na hipótese de adoção da inversão de fases prevista no § 1º do art. 17 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação da ata de julgamento.

16.4. Os recursos deverão ser encaminhados em campo próprio do sistema.

16.5. O recurso será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida, a qual poderá reconsiderar sua decisão no prazo de 3 (três) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar recurso para a autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

16.6. Os recursos interpostos fora do prazo não serão conhecidos.

16.7. O prazo para apresentação de contrarrazões ao recurso pelos demais licitantes será de 3 (três) dias úteis, contados da data da intimação pessoal ou da divulgação da interposição do recurso, assegurada a vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

16.8. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

16.9. O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.

16.10. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados no sítio eletrônico do órgão promotor da licitação, ou poderá ser encaminhado via e-mail no caso de impossibilidade de realizar o upload no site.

17. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES

17.1. Comete infração administrativa, nos termos da lei, o licitante que, com dolo ou culpa:

17.1.1. deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pelo/a pregoeiro/a durante o certame;

17.1.2. Salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado, não mantiver a proposta em especial quando:

17.1.2.01. não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;

17.1.2.02. recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;

17.1.2.03. pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva; ou

17.1.2.04. deixar de apresentar amostra;

17.1.2.05. apresentar proposta ou amostra em desacordo com as especificações do edital;

17.1.3. não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

17.1.3.01. recusar-se, sem justificativa, a assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou a aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração;

17.1.4. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação

17.1.5. fraudar a licitação

17.1.6. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:

17.1.6.01. agir em conluio ou em desconformidade com a lei;

17.1.6.02. induzir deliberadamente a erro no julgamento;

17.1.6.03. apresentar amostra falsificada ou deteriorada;

17.1.7. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação

17.1.8. praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei n.º 12.846, de 2013.

17.2. Com fulcro na Lei nº 14.133, de 2021, a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:

17.2.1. advertência;

17.2.2. multa;

17.2.3. impedimento de licitar e contratar e

17.2.4. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

17.3. Na aplicação das sanções serão considerados:

17.3.1. a natureza e a gravidade da infração cometida.

17.3.2. as peculiaridades do caso concreto

17.3.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes

17.3.4. os danos que dela provierem para a Administração Pública

17.3.5. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

17.4. A multa será recolhida em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor do contrato licitado, recolhida no prazo máximo de **30 (trinta) dias** úteis, a contar da comunicação oficial.

17.4.1. Para as infrações previstas nos itens 19.1.1, 19.1.2 e 19.1.3, a multa será de 0,5% a 15% do valor do contrato licitado.

17.4.2. Para as infrações previstas nos itens 19.1.4, 19.1.5, 19.1.6, 19.1.7 e 19.1.8, a multa será de 15% a 30% do valor do contrato licitado.

17.5. As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, à penalidade de multa.

17.6. Na aplicação da sanção de multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

17.7. A sanção de impedimento de licitar e contratar será aplicada ao responsável em decorrência das infrações administrativas relacionadas nos itens 19.1.1, 19.1.2 e 19.1.3, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo a qual pertencer o órgão ou entidade, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.

17.8. Poderá ser aplicada ao responsável a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, em decorrência da prática das infrações dispostas nos itens 19.1.4, 19.1.5, 19.1.6, 19.1.7 e 19.1.8, bem como pelas infrações administrativas previstas nos itens 19.1.1, 19.1.2 e 19.1.3 que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção de impedimento de licitar e contratar, cuja duração observará o prazo previsto no art. 156, §5º, da Lei n.º 14.133/2021.

17.9. A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, descrita no item 19.1.3, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades e à imediata perda da garantia de proposta em favor do órgão ou entidade promotora da licitação, nos termos do art. 45, §4º da IN SEGES/ME n.º 73, de 2022.

17.10. A apuração de responsabilidade relacionadas às sanções de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar demandará a instauração de processo de responsabilização a ser conduzido por comissão composta por 2 (dois) ou mais servidores estáveis, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o licitante ou o adjudicatário para, no prazo de 15

(quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.

17.11. Caberá recurso no prazo de 15 (quinze) dias úteis da aplicação das sanções de advertência, multa e impedimento de licitar e contratar, contado da data da intimação, o qual será dirigido à autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, que, se não a reconsiderar no prazo de 5 (cinco) dias úteis, encaminhará o recurso com sua motivação à autoridade superior, que deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

17.12. Caberá a apresentação de pedido de reconsideração da aplicação da sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação, e decidido no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do seu recebimento.

17.13. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

17.14. A aplicação das sanções previstas neste edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral dos danos causados.

18. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

18.1. Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar este Edital por irregularidade na aplicação da Lei nº 14.133, de 2021, devendo protocolar o pedido até 3 (três) dias úteis antes da data da abertura do certame, vis sistema.

18.2. A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgado em sítio eletrônico oficial no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame.

18.3. A impugnação e o pedido de esclarecimento poderão ser realizados por forma eletrônica no próprio portal de compras públicas do órgão, e/ou via e-mail cpl-passagemfranca@outlook.com.

18.4. As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.

18.4.1. A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo agente de contratação, nos autos do processo de licitação.

18.5. Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.

19. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

19.1. Será divulgada ata da sessão pública no sistema eletrônico.

19.2. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário, pelo Pregoeiro.

19.3. Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília - DF.

19.4. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.

19.5. As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.

19.6. Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

19.7. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.

19.8. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.

19.9. Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.

19.10. O Edital e seus anexos estão disponíveis, na íntegra, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), na plataforma do pregão eletrônico, e no portal de transparência do Município, e poderá ser solicitadas via cpl-passagemfranca@outlook.com .

19.11. Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

19.11.1. ANEXO I – Projeto Básico

19.11.1.01. Apêndice do Anexo I – Estudo Técnico Preliminar

19.11.1.02. Apêndice do Anexo II – Planilhas orcamentárias

19.11.2. ANEXO II – Minuta de Termo de Contrato

19.11.3. ANEXO III – Declaração conjunta

Passagem Franca/19 de fevereiro de 2025.

Francisco Menezes de Souza Junior
Secretário Municipal de Administração

ANEXO I

Projeto Básico para contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

1. Introdução:

O presente projeto tem como objetivo a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA, respeitando as regulamentações e diretrizes ambientais vigentes.

2. Justificativa:

A **contratação de serviços de limpeza urbana** no município de **Passagem Franca/MA** é essencial para garantir a **saúde pública**, a **preservação ambiental** e a **qualidade de vida** dos cidadãos. Com uma população de aproximadamente **17.220 habitantes**, conforme dados do **IBGE** de 2022, e uma estimativa de geração de resíduos sólidos em torno de **6.543 toneladas anuais**, baseada na média nacional de **1,04 kg de resíduos por pessoa por dia**, a gestão eficiente desses resíduos torna-se imperativa.

A **limpeza urbana** desempenha um papel fundamental na manutenção da saúde pública, preservação ambiental e promoção da qualidade de vida nas cidades. Ela abrange um conjunto de atividades que vão além da simples varrição de ruas, incluindo a coleta e destinação adequada de resíduos sólidos, capinação, poda de árvores, limpeza de bueiros e conservação de áreas verdes e espaços públicos.

Esses serviços são essenciais para assegurar condições mínimas de salubridade e higiene para a população.

A ausência ou ineficiência nos serviços de limpeza urbana pode resultar em sérios problemas ambientais e de saúde pública.

O acúmulo inadequado de resíduos sólidos pode servir de foco para vetores de doenças, como ratos e insetos, aumentando o risco de surtos epidemiológicos. Além disso, a degradação dos espaços públicos compromete a qualidade ambiental, afetando negativamente a biodiversidade local e a estética urbana.

Estudos indicam que a gestão correta dos resíduos sólidos evita a contaminação do solo e dos recursos hídricos, protegendo os ecossistemas locais e contribuindo para a sustentabilidade ambiental.

A responsabilidade pela limpeza urbana é atribuída aos municípios, conforme estabelecido na **Constituição Federal**, que lhes confere competência para organizar e prestar, diretamente ou sob regime de concessão, os serviços públicos de interesse local, incluindo a limpeza pública.

Nesse contexto, a contratação de empresas especializadas para a execução desses serviços tem se mostrado uma prática eficiente.

A terceirização permite a alocação de recursos especializados, garantindo maior eficiência operacional e qualidade na prestação dos serviços, além de possibilitar que a administração municipal concentre seus esforços em outras áreas prioritárias.

Em suma, a contratação de serviços de limpeza urbana, fundamentada em um planejamento técnico adequado e alinhada às diretrizes legais, é essencial para assegurar a saúde pública, a preservação ambiental e o bem-estar da população. Investir na eficiência desses serviços reflete o compromisso da administração pública com a qualidade de vida dos cidadãos e com o desenvolvimento sustentável do município.

3. Local de Execução dos Serviços:

Os serviços serão executados em todo o território do Município de Passagem Franca - MA.

4. Valor Estimado dos Serviços:

O valor estimado para a contratação dos serviços é de R$ 4.683.118,56, a serem distribuídos ao longo de 12 meses.

5. Das Obrigações do Contratante:

O Contratante (Município de Passagem Franca - MA) tem as seguintes obrigações:

- Coordenar e monitorar as ações relativas ao desenvolvimento das atividades executadas pela empresa Contratada.
- Definir mecanismos de gerenciamento e controle das atividades desenvolvidas pela Contratada e avaliar a execução mensal dos serviços em andamento.
- Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato por meio de servidor designado para essa finalidade.
- Efetuar o pagamento dos valores devidos pela prestação dos serviços, dentro dos prazos contratados.
- Prestar as informações e esclarecimentos necessários à Contratada.
- Fornecer os recursos necessários e adequados para o bom andamento dos serviços.

6. Das Obrigações da Contratada:

A Contratada tem as seguintes obrigações:

- Executar os serviços com profissionais qualificados de acordo com o perfil necessário e em conformidade com as especificações contratuais.
- Arcar com os ônus trabalhistas, impostos, encargos sociais e outros afins.
- Responsabilizar-se pelo pagamento de multas eventualmente aplicadas por autoridades.
- Responder por danos pessoais ou materiais causados por seus profissionais às dependências, instalações e equipamentos do Contratante e de terceiros.
- Apresentar um cronograma detalhado de execução dos serviços, compatibilizado com a demanda.
- Contratar profissionais com a capacitação adequada e através do regime CLT.
- Atender às solicitações de serviços do Contratante, de acordo com as especificações técnicas.

7. Do Prazo de Execução:

Os serviços deverão obedecer ao Cronograma Físico-Financeiro estabelecido no anexo. Qualquer prorrogação do prazo deve ocorrer de acordo com a legislação vigente.

8. Habilitação Juridica, fiscal, trabalhista e Qualificação financeira, Técnico-Operacional e profissional:

Habilitação Juridica

- **Registro comercial** no caso de empresa individual;
- **Ato constitutivo, estatuto ou contrato social**, em vigor, devidamente registrado (se for o caso de sociedades empresárias e cooperativas);
- **Documento de eleição dos administradores**, se aplicável;

- **Inscrição do ato constitutivo** no registro competente, no caso de sociedades civis, acompanhado de prova de diretoria em exercício.

Habilitação Fiscal

- **Inscrição no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF) ou no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ)**;
- **Regularidade com a Fazenda Federal, Estadual e Municipal**, relativa ao domicílio ou sede da empresa;
- **Certidão negativa ou positiva com efeito de negativa de débitos tributários federais e da Dívida Ativa da União**;
- **Certidão negativa ou positiva com efeito de negativa de débitos tributários estaduais e municipais** (se exigível no local da licitação);
- **Regularidade perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS)**;
- **Regularidade perante a Justiça do Trabalho**, demonstrada por meio da Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT);

- **Prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual e municipal, quando for o caso**.

Qualificação financeira

- **Balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social**, exigíveis conforme a legislação vigente, para comprovar boa situação financeira da empresa;

- **Índices contábeis** (Índice de Liquidez Geral, Solvência Geral e Liquidez Corrente) calculados com base no balanço patrimonial, para verificar a saúde financeira da empresa;
- **Certidão negativa de falência, recuperação judicial ou extrajudicial**, expedida pelo distribuidor da sede da empresa;

- **Garantia de proposta**, se exigida no edital, limitada a até 1% do valor estimado da contratação.

Qualificação Técnica:

- Comprovação da capacitação técnico-profissional, mediante apresentação de Certidão de Acervo Técnico - CAT, expedida pelo CREA ou CAU da região pertinente, nos termos da legislação aplicável, em nome do(s) responsável(is) técnico(s) e/ou membros da equipe técnica que participarão da obra, que demonstre a Anotação de Responsabilidade Técnica - ART ou o Registro de Responsabilidade Técnica - RRT ou o Termo de Responsabilidade Técnica - TRT, relativo à execução de obra ou serviço de engenharia, compatível em características com o objeto da presente licitação, que comprovem que o profissional demonstre comprovação de sua qualificação.

Deverá ser comprovada, execução dos serviços em quantidades significativas da contratação, detalhadas e exigidas no quadro de PARCELAS DE RELEVÂNCIA MÍNIMA no âmbito da QUALIFICAÇÃO TÉCNICO OPERACIONAL E QUALIFICAÇÃO TÉCNICO PROFISSIONAL.

A exigência de comprovação da qualificação técnico-profissional, inclusive apontando quantitativos mínimos se deve à necessidade das devidas garantias de aptidão técnica para a CONTRATAÇÃO em questão, uma vez que é compatível com o Interesse público a contratação de empresas e profissionais com experiência comprovada na execução dos serviços em questão. Vale ressaltar a complexidade vivenciada nos últimos períodos de execução do referido objeto de serviço técnico, no Município de Passagem Franca — Ma.

Será admitida, para fins de comprovação de quantitativo mínimo do serviço, a apresentação de diferentes atestados de serviços executados, que somados, atendam às exigências das parcelas de relevância.

- Os responsáveis técnicos e/ou membros da equipe técnica acima elencados deverão pertencer ao quadro permanente da empresa licitante, na data prevista para entrega da proposta, entendendo-se como tal, para fins deste certame, o sócio que comprove seu vínculo por intermédio de contrato social/estatuto social; o administrador ou o diretor, o empregado devidamente registrado em Carteira de Trabalho e Previdência Social; e o prestador de serviços com contrato escrito firmado com o licitante, ou com declaração de compromisso de vinculação contratual futura, caso o licitante se sagre vencedor desta licitação, com anuência comprovada da concorrente e profissional.
- A licitante deverá apresentar Certidões ou atestados que demonstrem capacidade operacional na execução de serviços similares de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior, bem como documentoscomprobatórios emitidos na forma do § 3º do art. 88 da Lei nº 14.133/2021;

- Certificado de Regularidade do IBAMA dentro da validade

- Licença de Operação (LO) ou correspondente de resíduos sólidos expedida pela Secretaría de Meio Ambiente ou órgão equivalente do Estado onde haja sede da licitante e/ou Certidão de Dispensa Ambiental emitida pela Secretaria de Meio Aambiente de Recursos Naturais – SEMA;

- Certificado de Regularização do Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais –CTF/APP, na forma da Lei Federal nº 6938 de 31/08/81, atualizada pela Lei 10.165 de 25/12/00

- Certidão Negativa de Débitos do Instituto Brasieliro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis – IBAMA

- Cadastro Técnico Federal – Certificado de Regularidade (CR) – expedido pelo IBAMA, pessoa jurídica que contemple as atividades objeto desta licitação, de acordo com disposto na Instrução Normativa nº 31/2009;

- Cadastro Técnico Federal – Certificado de Regularidade (CR) – expedido pelo IBAMA, pessoa física que contemple as atividades objeto desta licitação, de acordo com disposto na Instrução Normativa nº 31/2009;

- Relação nominal e numérica dos veículos, máquinas e equipamentos técnicos, adequados e disponíveis para realização dos serviços objeto dessa licitação, atendendo ao dimensionamento de necessidade mínima descrita no Projeto Básico;

- Declaração formal da disponibilidade de todos os veículos e equipamentos da coleta, que disporá até a data da assinatura do contrato, ou seja, os equipamentos devidamente instalados e conjuntos em boas condições de operação, para serem vistoriados pela Prefeitura Municipal de Passagem Franca.

- Declaração que possui condições, no prazo entre a adjudicação e o início dos serviços, mobilização de pessoal em campo, capacitação em número sufuciente para execução do objeto.

- Declarar que a licitante, por intermédio de seus sócios(a) ou de preposto qualificado e adequadamente inscrito no CREA, indicado pela empresa, vistoriou o local e tomou ciência de todas as informações e das condições necessárias ao cumprimento das obrigações desta licitação. A licitante não poderá alegar posteriormete desconhecimento de qualquer das condições de contratação.

- Declaração da empresa, assinada por seus sòcios, de que não visitou o local do serviço, mas que mesmo assim tem conhecimento de todas as condições e eventuais dificuldades para boa execução dos serviços, como mão de obra, materiais, equipamentos, localizações, trânsito, condições geológicas morfológicas, edafológicas e climatológicas, assumindo assim todos os riscos dele advindo e que, na hipótese de cencedora, não poderá utilizar desconhecimento desta como justificativa para possíveis pedidos de aditivos.

- Declaração formal de que caso contratada, apresentará o PPPA – NR 09 programa de

prevenção de riscos ambientais; e seguirá a NR 06 - Equipamentos de Proteção Individual – EPI; NR 15 – Atividades e operações insulubres.

9. Apresentação de Plano de Trabalho:

A Licitante deve apresentar um Plano de Trabalho detalhado, junto com os documentos de habilitação, para cada tipo de serviço a ser executado.

Os planos devem incluir:

- Plano de: A - Coleta, transporte e descarga de resíduos sólidos urbanos regulares (domiciliar, comercial, de mercados públicos e de feiras-livres) em caminhões compactadores dotados de sistema de monitoramento remoto via satélite (GPS); B - Coleta Seletiva de resíduos recicláveis com a implantação e manutenção de postos de entrega voluntária de resíduos recicláveis (PEVs); C - Varrição de vias públicas pavimentadas, logradouros públicos e de calçadões; D- Plano para os serviços desempenhados pela Equipe Padrão de Serviços de Limpeza Urbana; E - Limpeza de Galerias, Bueiros e Bocas de lobo; F - Roçagem Mecanizada; G - Capinação Mecanizada; H - Coleta mecanizada, transporte e disposição final de entulhos (RCD/RCC); I - Coleta manual, transporte e disposição finai de entulhos (RCD/RCC).
- Descrição da metodologia de execução, onde se aponte suas especificidades através da rotina operacional, forma de execução, programação e sistema de monitoramento;
- Dimensionamento com memorial de cálculo e especificação de equipamentos e mão de obra.
- Mapas dos planos de coleta a ser implementado no início dos serviços, divididos da seguinte forma: *Mapa Geral em escala reduzida com a divisão dos setores, indicando, através de cores e respectivas legendas, os seguintes elementos: períodos (diurno e noturno) e a freqüência da coleta (dias da semana); *Mapas na escala mínima de 1:7.500 (escala mínima para se fazer uma boa análise do material) de cada um dos setores, Indicando através de cores e respectivas legendas, os períodos e programação semanal, os itinerários dos veículos coletores, com a marcação dos pontos de Início e fim de cada viagem, a demonstração de seqüência do trajeto com o sentido de fluxo percorrido pelos veículos coletores em cada viagem a ser realizada, pontuando quando o veículo está coletando, deslocamento em ré, e/ou coleta manual.
- Planilhas contendo o memorial descritivo dos itinerários de cada uma das viagens realizadas em cada setor, conforme divisão feita no item anterior, onde conste a identificação do setor, período, freqüência, e a descrição do trajeto e o sentido de fluxo percorrido pelos veículos coletores, em cada viagem a ser realizada. Descrevendo o nome das vias/logradouros, extensões consideradas em cada trecho (Km), quando o veículo está em coleta, deslocamento em ré, ou mesmo os agentes coletando de forma manual especificando a extensão total de vias percorridas pelo veículo, discriminando a extensão produtiva (em atendimento ao setor - coletando), a extensão improdutiva (deslocamentos) das viagens (km/viagem), a produtividade da viagem (ton./viagem) e o tempo total de cada viagem (h/vIagem). Quando houver coleta de forma manual, sem deslocamento do veículo, especificar esta extensão, e pôr

fim a indicação das coordenadas (latitude e longitude) dos pontos de início e fim de cada viagem.

- Quadro resumo contendo o total das extensões "produtivas" e "improdutivas" (km), por cada veículo coletor em seus respectivos setores, períodos e frequências de atuação.
- Plano de Segurança do trabalho observando-se as normas constantes Lei Federal n" 6.514, de 22/12/77 e NR's 01, 05, 06, 07, 09 e 15, aprovadas pela Portaria n" 3.214 de 08/06/78, e em especial: • Programa de Segurança e Prevenção de Acidentes do Trabalho. Programa de Prevenção de Riscos Ambientais. • Programa de Controle Médico e Saúde Ocupacional • Plano de Manutenção dos veículos, máquinas e equipamentos.
- Indicação das instalações adequadas e necessárias para a execução dos serviços, com apresentação de layout básico das instalações, com área total e disposição das unidades de apoio.

OS PLANOS DE TRABALHOS dos serviços/atividades apresentadas pelos licitantes serão analisadas e avaliadas pela Comissão Especial Técnica, designada pela Prefeitura Municipal de Passagem Franca/MA, na decisão da fase de habilitação, segundo os critérios a seguir estabelecidos:

NÃO ATENDIDO, assim considerado o item:

- Que não constar da Metodologia de Execução;
- Que não tenha tratado de todo o conteúdo solicitado no TR;
- Que tenha apresentado alguma solução/proposta em desacordo com as demais disposições do Edital e dos seus Anexos além daquelas referidas na alínea acima;
- Cuja abordagem ou conteúdo seja manifestamente inaplicável e/ou inapropriada(o) do ponto de vista técnico, inelegível ou de difícil visualização, considerando os serviços que deverão ser executados;
- Que seja notada e comprovadamente cópia de outro documento similar, ou ainda que seja cópia do Projeto Básico;
- Que na descrição de seus itens e subitens não exista clareza, coerência, organização, afim de dificultar a avaliação técnica por parte da Comissão Permanente de Licitação;

ATENDIDO, assim considerado o item que ao mesmo tempo:

- Tenha tratado de todo o conteúdo solicitado no Edital e seus subitens relacionados de forma clara e objetiva;
- Todas as soluções e/ou propostas estejam de acordo com as demais disposições do Edital e dos seus Anexos além daquelas referidas na alínea acima;
- Tenha abordagem e conteúdo aplicáveis e/ou apropriados do ponto de vista técnico, considerando os SERVIÇOS que deverão ser executados;
- Caso ocorram erros, e os mesmos não comprometam o conhecimento, coerência e profundidade com as técnicas de limpeza pública, os planos de trabalho poderão ser adequados para o início da execução dos serviços.

Será considerada INABILITADA a licitante cuja metodologia de execução tiver qualquer um dos itens avaliados classificado como "NÃO ATENDIDO".

A Comissão Permanente de Licitação justificará de forma objetiva e por escrito, nos autos do processo licitatório, a análise de cada item constante da Metodologia de execução de cada licitante, apresentando as razões que a levaram a atribuir a classificação de "ATENDIDO" ou "NÃO ATENDIDO".

Serão avaliados, para fins de julgamento dos PLANOS DE TRABALHO, possíveis erros no detalhamento da metologia de trabalho:

- Erro no sentido da via;
- Não observância de rua com canteiro central;
- Não cumprimento de rota estabelecida:
- Coleta em turno em desacordo o descrito em TR;
- Equipamentos diferentes dos apropriados para as etapas de serviço;
- Erro na memória de cálculo.

Justifica-se esta exigência da metodologia de execução dos serviços neste certame, nos termos da lei 14.133/2021, tendo em vista que, além de tratar de prestação de serviços vultosos, o objeto licitado envolve importante complexidade, que pode ensejar uma pluralidade de soluções técnicas para sua execução.

Ademais, é imperioso assegurar a segurança, qualidade, regularidade e continuidade da prestação de tais serviços, de natureza essencial, conforme determina o art. 2®, inciso XI, da Lei n° 11.445/2007, sob pena de colocar em risco a saúde pública e meio ambiente do Município de Passagem Franca/MA.

Vale ressaltar que o presente contrato, em execução no Município atravessa considerável turbulência, ante a condição de “emergencial” e de clara e notória prestação problemática pelo atual prestador.

10. Condições de Pagamento dos Serviços:

Os pagamentos serão efetuados após a conclusão dos serviços, mediante apresentação de boletins de medição devidamente atestados e homologados pela Contratante. O pagamento será realizado até 30 dias após a apresentação das Notas Fiscais/Faturas.

11. Fiscalização:

A fiscalização será realizada pela Contratante por meio de pessoal especializado designado para esse fim. Todas as comunicações entre a fiscalização e a Contratada devem ser feitas por escrito.

12. Sanções:

Em caso de descumprimento das obrigações contratuais ou de preceitos legais, poderão ser aplicadas sanções à Contratada, como advertência, multa e suspensão de pagamentos, com direito a recurso, nos termos da lei vigente.

13. Da forma de Pagamento e Critério de Julgamento

O pagamento será feito mensalmente pela Prefeitura Municipal de Passagem Franca, em moeda corrente nacional, mediante Transferência Bancária Eletrônica, direto na Conta da Contratada e ocorrerá em até no máximo de 30 (trinta) dias, mediante a apresentação da competente Nota Fiscal ou Fatura;

Como condição para Administração efetuar o pagamento, a licitante vencedora deverá manter as mesmas condições de habilitação;

O recebimento não exclui a responsabilidade da Contratada pelo perfeito desempenho do material fornecido, cabendo-lhe sanar quaisquer irregularidades detectadas quando da utilização do referido material;

A nota fiscal/fatura deverá ser emitida pela própria Contratada, obrigatoriamente com o número de inscrição no CNPJ constante da Nota de Empenho e do Contrato, não se admitindo notas fiscais/faturas emitidas com outro CNPJ, mesmo de filiais ou da matriz.

O critério de julgamento adotado será o de “MENOR VALOR GLOBAL”.

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR PARA A CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA/MA

1. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

De acordo com o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), o município de Passagem Franca, no Maranhão, possui uma população de 17.220 habitantes, conforme dados do Censo de 2022.

Embora não haja dados específicos sobre a produção de lixo per capita em Passagem Franca, informações nacionais indicam que, em 2022, cada brasileiro gerou, em média, 1,04 kg de resíduos sólidos por dia, totalizando aproximadamente 380 kg por pessoa ao ano.

Utilizando essa média nacional, estima-se que a produção anual de resíduos sólidos em Passagem Franca seja em torno de 6.543 toneladas. No entanto, é importante considerar que esses valores podem variar devido a fatores locais, como hábitos de consumo e infraestrutura de gestão de resíduos.

Portanto, o Município de Passagem Franca/MA enfrenta desafios na gestão de seus resíduos sólidos urbanos, incluindo a coleta regular de lixo, varrição de vias, capinação, poda de árvores e limpeza de bueiros.

A ausência de um serviço estruturado compromete a salubridade pública, a preservação ambiental e a qualidade de vida da população.

2. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os serviços a serem contratados devem incluir:

- Coleta e transporte de resíduos sólidos urbanos domiciliares e comerciais;
- Varrição e limpeza de vias públicas;
- Roçagem mecanizada e capinação;
- Limpeza de bocas de lobo e bueiros;
- Poda e remoção de árvores nativas em situações de risco;
- Disposição final ambientalmente adequada dos resíduos coletados.

3. ESTIMATIVA DE QUANTIDADES

Com base em estimativas nacionais, a população de Passagem Franca/MA (◦17.220 habitantes) gera aproximadamente **1,04 kg de resíduos por dia por pessoa**, totalizando cerca de **6.543 toneladas anuais**.

Para tanto, com base na análise da demanda, a estimativa para a execução dos serviços de limpeza pública no município de Passagem Franca/MA é a seguinte:

- **Equipamentos:** 5 unidades
- **Veículos:** 45 unidades (incluindo caminhões basculantes e outros veículos operacionais)

- **Pessoal:** 25 trabalhadores (incluindo encarregados, ajudantes de operação e motoristas)

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Foi identificado que empresas especializadas operam no setor de limpeza urbana, oferecendo soluções integradas de coleta, transporte e destinação final de resíduos. No entanto, para avaliar a melhor solução para a execução desses serviços, foram considerados três cenários distintos: 1) terceirização completa do serviço por meio de licitação, (2) execução direta pela prefeitura com garis e equipamentos próprios, e (3) realização de uma parceria público-privada (PPP).

Cada uma dessas alternativas apresenta vantagens e desafios.

A terceirização completa garante eficiência operacional, redução de custos administrativos e uso de tecnologias avançadas, mas pode demandar maior fiscalização para evitar falhas contratuais.

A execução direta pelo município oferece maior controle sobre a qualidade dos serviços e a gestão de pessoal, porém exige altos investimentos em infraestrutura, contratação de profissionais e manutenção de equipamentos.

Já a PPP pode permitir investimentos privados na modernização da limpeza urbana, compartilhando riscos e responsabilidades, mas envolve um processo mais complexo de implementação e negociação contratual.

Com base na análise desses cenários, o levantamento de mercado confirma que a terceirização por meio de licitação se apresenta como a alternativa mais viável e rápida para garantir eficiência, qualidade e cumprimento das normas ambientais e sanitárias.

5. ESTIMATIVA DE CUSTOS

Com base em contratos similares e referência em preços do SINAPI e SICRO, estima-se um custo anual aproximado de **R$ 4.683.118,56**, considerando a infraestrutura necessária e o porte do município.

6. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

A contratação poderá ser realizada de forma global para garantir a eficiência operacional e a economia de escala.

O parcelamento não se mostra viável, pois os serviços de limpeza urbana são interdependentes e exigem uma gestão centralizada para garantir uniformidade na execução.

A fragmentação do contrato poderia comprometer a qualidade dos serviços e aumentar custos administrativos.

7. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Os principais objetivos da contratação são:

- Melhor aproveitamento dos recursos disponíveis através da padronização dos serviços;

- Garantia da continuidade e regularidade na coleta e destinação de resíduos;
- Redução de impactos ambientais com práticas sustentáveis;
- Melhoria das condições sanitárias e da qualidade de vida da população.

8. ALTERNATIVAS CONSIDERADAS

- **Execução direta pelo município:** inviável devido à falta de maquinário e pessoal especializado.
- **Concessão ou PPP:** pode ser uma alternativa a longo prazo, mas não atende à urgência da demanda.
- **Terceirização dos serviços:** solução mais viável, permitindo eficiência operacional e qualidade no atendimento.

9. RISCOS DA CONTRATAÇÃO

- Risco operacional: falhas na execução dos serviços por falta de fiscalização.
- Risco financeiro: possibilidade de inadimplência da administração municipal.
- Risco ambiental: destinação inadequada dos resíduos, impactando o meio ambiente.

Categoria do Risco	Descrição	Probabilidade (1-10)	Impacto (1-10)	Medidas Mitigatórias
Operacional	Falhas na execução dos serviços devido à baixa qualidade da empresa contratada.	8	9	Monitoramento rigoroso, fiscalização contínua e aplicação de penalidades contratuais.
Financeiro	Atraso no pagamento da empresa prestadora, comprometendo a continuidade do serviço.	7	8	Planejamento orçamentário adequado e controle rigoroso das despesas públicas.
Ambiental	Destinação inadequada dos resíduos, impactando o meio ambiente.	9	10	Exigência de conformidade com a legislação ambiental e auditorias frequentes.
Trabalhista	Descumprimento de normas trabalhistas, resultando em paralisações.	7	8	Fiscalização do cumprimento das obrigações trabalhistas e exigência de comprovação regular dos encargos pagos.
Contratual	Divergências interpretativas sobre cláusulas contratuais que levem a disputas jurídicas.	6	7	Elaboração clara do contrato e inclusão de cláusulas de mediação e arbitragem.

10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Outros contratos podem estar associados a essa contratação, como:

- Contratos para destinação final dos resíduos sólidos urbanos;
- Contratos de manutenção de equipamentos utilizados na coleta e transporte dos resíduos;
- Serviços de educação ambiental para incentivar a participação da comunidade na separação correta dos resíduos.

11. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO

Antes da celebração do contrato, a administração municipal deve:

- Capacitar os servidores responsáveis pela fiscalização dos serviços;
- Estabelecer critérios e indicadores para o monitoramento da qualidade da prestação dos serviços;
- Criar mecanismos de controle financeiro para evitar atrasos nos pagamentos e desequilíbrios contratuais.

12. CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE/ DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS MITIGADORAS

- Incentivo à coleta seletiva e reciclagem;
- Uso de veículos com menor impacto ambiental;
- Capacitação e segurança da mão de obra empregada.

- **Impacto:** Poluição do solo e da água devido ao descarte inadequado de resíduos. **Medida:** Monitoramento rigoroso da destinação dos resíduos e exigência de cumprimento das normas ambientais.
- **Impacto:** Emissão de gases poluentes pelos veículos utilizados na coleta. **Medida:** Utilização de veículos mais eficientes e adoção de rotas otimizadas para reduzir o consumo de combustível.
- **Impacto:** Aumento na geração de resíduos devido à falta de conscientização da população.

  Medida: Campanhas educativas para promover a reciclagem e o descarte correto dos resíduos.

13. JUSTIFICATIVA PARA O MODELO ESCOLHIDO

Diante das condições do município, a terceirização se mostra a alternativa mais viável e eficaz. A contratação de empresa especializada permitirá um serviço eficiente, adequado à legislação vigente e com capacidade técnica para atender à demanda.

14. CONCLUSÃO

A contratação de empresa especializada para a execução dos serviços de limpeza urbana em Passagem Franca/MA é essencial para garantir a salubridade da população, preservar o meio ambiente e melhorar a qualidade de vida dos munícipes. O modelo de terceirização possibilita maior controle, fiscalização e eficiência na prestação do serviço.

ANEXO II

MINUTA CONTRATO

CONTRATO Nº ___/20XX
PROC. ADM. Nº ...../XXXX.

CONTRATO DE FORNECIMENTO QUE ENTRE SI CELEBRAM O MUNICIPIO DE PASSAGEM FRANCA-MA ATRAVÉS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE XXXXXXX E A EMPRESA _____, NA FORMA ABAIXO:

O MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA/MA, através da **SECRETARIA MUNICIPAL DE XXXXXXXXXX DE PASSAGEM FEANCA – PMPF/MA**, sediada na ....., inscrito(a) no CNPJ sob o nº ....., neste ato representado(a) pelo(a) .....(cargo e nome), nomeado(a) pela Portaria nº ....., de ..... de ..... de 20..., publicada no de ..... de ..... de ....., inscrito(a) no CPF nº ....., portador(a) da Carteira de Identidade nº ....., doravante denominada **CONTRATANTE**, e o(a) ..... inscrito(a) no CNPJ/MF sob o nº ....., sediado(a) na ....., em ..... doravante designada **CONTRATADA**, neste ato representada pelo(a) Sr.(a) ....., portador(a) da Carteira de Identidade nº ....., expedida pela (o) ....., e CPF nº ....., tendo em vista o que consta no Processo nº ..... **RESOLVEM** celebrar o presente Contrato decorrente da licitação na modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO Nº. XXX/XXXX - CPL/PMPF** e do **PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º XXXX,** com fundamento da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021 e na Lei nº 8.078, de 1990 - Código de Defesa do Consumidor, mediante as seguintes cláusulas e condições:

1. CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO

1.1. O objeto do presente Termo de Contrato **xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx**, conforme especificações e quantitativos estabelecidos no Edital do Pregão identificado no preâmbulo e na proposta vencedora, os quais integram este instrumento, independente de transcrição.

1.2. Discriminação do objeto*:*

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	MARCA	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1						
...						

Nota explicativa: *A tabela acima é meramente ilustrativa, caso seja extensa – deverá ser mencionado que constará em "documento apenso", devendo compatibilizar-se com aquela prevista no Projeto Básico e com a proposta vencedora.*

2. CLÁUSULA SEGUNDA – VIGÊNCIA

2.1. O prazo de vigência deste Termo de Contrato será **de 12 (doze) meses** contados da assinatura do contrato, podendo ser prorrogado conforme art. 106 da Lei nº 14.133/21.

3. CLÁUSULA TERCEIRA – PREÇO

3.1. O valor do presente Termo de Contrato é de R$ .....(.....)**.**

3.2. O cronograma de desembolso será realizado sob demanda, durante a vigência do contrato, inciso II do art. 141, da Lei Federal nº 14.133/21**.**

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

4. CLÁUSULA QUARTA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

4.1. As despesas decorrentes desta contratação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento do Município, na classificação abaixo:

xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

5. CLÁUSULA QUINTA – PAGAMENTO

5.1. O pagamento será feito pela Secretaria respectiva, em moeda corrente nacional, mediante Transferência Bancária Eletrônica, direto na Conta da Contratada e ocorrerá até no máximo de 30 (trinta) dias após a data do recebimento definitivo dos produtos, mediante a apresentação da competente Nota Fiscal ou Fatura;

5.2. A CONTRATADA deverá protocolar na sede desta Prefeitura a solicitação de pagamento, assinada e carimbada pelo representante legal da empresa em papel timbrado, contendo o nº do processo licitatório, as informações para crédito em conta corrente como: nome e número do Banco, nome e número da Agência e número da conta, anexando a Nota Fiscal devidamente atesta, emitida sem rasura, em letra bem legível, juntamente com cópia do contrato, cópia da nota de empenho como também as demais certidões atualizadas: Certificado de Regularidade de Situação do Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS, Certidão de Débitos Trabalhistas – CNDT, Certidão Negativa de Débito junto à Previdência Social - CND, Certidão Conjunta Negativa de Débitos Relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, expedida por órgãos da Secretaria da Receita Federal do Brasil e da Procuradoria Geral da Fazenda Nacional, e certidões negativas de débitos expedidas por órgãos das Secretarias de Fazenda do Estado e do Município.

5.3. Como condição para Administração efetuar o pagamento, a licitante vencedora deverá manter as mesmas condições de habilitação;

5.4. O recebimento não exclui a responsabilidade da Contratada pelo perfeito desempenho do equipamento fornecido, cabendo-lhe sanar quaisquer irregularidades detectadas quando da utilização do referido equipamento;

5.5. A nota fiscal/fatura deverá ser emitida pela própria Contratada, obrigatoriamente com o número de inscrição no CNPJ, constante da Nota de Empenho e do Contrato, não se admitindo notas fiscais/faturas emitidas com outro CNPJ, mesmo de filiais ou da matriz.

6. CLÁUSULA SEXTA – REAJUSTE E ALTERAÇÕES

6.1. O preço contratado é fixo e irreajustável.

6.2. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina do art. 124 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

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

6.4. As supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

7. CLÁUSULA SÉTIMA - ENTREGA E RECEBIMENTO DO OBJETO

7.1. O objeto deverá ser entregue conforme ordem de fornecimento que será emitida pela CONTRATANTE.

7.2. As condições de entrega e recebimento do objeto são aquelas previstas no **TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**.

8. CLAÚSULA OITAVA - FISCALIZAÇÃO

8.1. A fiscalização da entrega do objeto será efetuada por Representante designado pela CONTRATANTE, na forma estabelecida no Decreto Municipal.

9. CLÁUSULA NONA – OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA

9.1. As obrigações da CONTRATANTE e da CONTRATADA são aquelas previstas no **TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**.

10. CLÁUSULA DÉCIMA– SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

10.1. Comete infração administrativa nos termos da Lei nº 14.133/21, de 2021 a Contratada que:

10.1.1. Inexecução total ou parcialmente qualquer das obrigações assumidas em decorrência da contratação;
10.1.2. Ensejar o retardamento da execução do objeto;
10.1.3. Fraudar na execução do contrato;
10.1.4. Comportar-se de modo inidôneo;
10.1.5. Cometer fraude fiscal;

10.1.6. Não mantiver a proposta.

10.2. A Contratada que cometer qualquer das infrações discriminadas no subitem acima ficará sujeita, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:

10.2.1. Advertência por faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretem prejuízos significativos para a Contratante;

10.3. Multa moratória de 0,3% (zero vírgula três por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até a data do efetivo inadimplemento, observando o limite de 30 (trinta) dias;

10.3.1. Multa compensatória de 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;

10.3.2. Em caso de inexecução parcial, a multa compensatória, no mesmo percentual do subitem acima, será aplicada de forma proporcional à obrigação inadimplida;

10.3.3. Suspensão de licitar e impedimento de contratar com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;

10.3.4. Impedimento de licitar e contratar com o Município de PASSAGEM FRANCA/MA com o consequente descredenciamento no Sistema de Cadastro Próprio da Prefeitura Municipal de PASSAGEM FRANCA/MA pelo prazo de até cinco anos;

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

10.4. Também ficam sujeitas às penalidades da Lei nº 14.133, de 2021, a Contratada que:

10.4.1. Tenha sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;

10.4.2. Tenha praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;

10.4.3. Demonstre não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.

10.5. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à Contratada, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 14.133, de 2021.

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

10.7. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no Sistema de Cadastro Próprio da Prefeitura Municipal de PASSAGEM FRANCA/MA.

11. CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – RESCISÃO

11.1. O presente Termo de Contrato poderá ser rescindido nas hipóteses previstas nos arts. 137, 138 e 139 da Lei nº 14.133, de 2021, com as consequências indicadas no art. 80 da mesma Lei, sem prejuízo das sanções aplicáveis.

11.2. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

11.3. Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados, assegurando-se à CONTRATADA o direito à prévia e ampla defesa.

11.4. A CONTRATADA reconhece os direitos da CONTRATANTE em caso de rescisão administrativa previstas nos arts. 137, 138 e 139 da Lei nº 14.133, de 2021.

11.5. O termo de rescisão será precedido de Relatório indicativo dos seguintes aspectos, conforme o caso:

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

11.5.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

11.5.3. Indenizações e multas.

12. CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – VEDAÇÕES

12.1. É vedado à CONTRATADA:

12.1.1. Caucionar ou utilizar este Termo de Contrato para qualquer operação financeira;

12.1.2. Interromper a execução contratual sob alegação de inadimplemento por parte da CONTRATANTE, salvo nos casos previstos em lei.

12.1.3. A Subcontratação total, sendo permitido até o limite de 30%, após consulta a CONTRATANTE.

13. CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DOS CASOS OMISSOS.

13.1. Os casos omissos serão decididos pela CONTRATANTE, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133, de 2021 e demais normas gerais de licitações e contratos administrativos e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 - Código de Defesa do Consumidor - e normas e princípios gerais dos contratos.

14. CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – PUBLICAÇÃO

14.1. Incumbirá à CONTRATANTE providenciar a publicação deste instrumento, por extrato, no Diário Oficial do Estado, no prazo previsto na Lei nº 14.133, de 2021.

15. CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – FORO

15.1. O Foro para solucionar os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato será o da Comarca de Coroatá - MA.

Para firmeza e validade do pactuado, o presente Termo de Contrato foi lavrado em três (três) vias de igual teor na presença de duas testemunhas para que surtam seus legais e jurídicos efeitos, que, depois de lido e achado em ordem, vai assinado pelos contraentes.

PASSAGEM FRANCA - MA, ... de..... de 20XX

_____

Responsável legal da CONTRATANTE

_____

Responsável legal da CONTRATADA

ANEXO IV

"MODELO DE DECLARAÇÃO"

Ilmo. Sr.
Pregoeiro
Prefeitura Municipal de PASSAGEM FRANCA - MA

DECLARAÇÃO CONJUNTA

Licitação: PREGÃO ELETRÔNICO Nº XXXX/XXXX.
Data da realização do certame: XX de XXXXX de XXXX.

Prezado Senhor,

A empresa ....., inscrita no CNPJ nº....., por intermédio de seu representante legal o (a) Sr(a)....., portador (a) da CI nº..... e do CPF nº ....., DECLARA, sob as sanções administrativas cabíveis e sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

1) Quanto a inexistência de fato impeditivo de licitar; nos termos do artigo 156, inciso IV, da Lei Federal n.º 14.133/21, que até a presente data nenhum fato ocorreu que a inabilite a participar do PREGÃO em epígrafe, e que contra ela não existe nenhum pedido de falência ou concordata. Declara, outrossim, conhecer na íntegra o Edital e que se submete a todos os seus termos.

a. Declara ainda, nos termos da Lei Federal n.º 14.133/21, que não possui em seu quadro funcional servidor público ou dirigente de órgão ou entidade contratante ou responsável pela licitação.

b. Declara também, nos termos da Lei Federal n.º 14.133/21, que não incide em suas hipóteses vedadas.

c. Declara ainda, para fins do disposto na Lei Federal 14.133/21, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos, salvo na condição de aprendiz

2) Quanto à elaboração independente de proposta:

a) A proposta anexa foi elaborada de maneira independente (pelo licitante), e que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da (identificação da licitação), por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

b) A intenção de apresentar a proposta anexa não foi informada a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da (identificação da licitação), por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

c) Que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da (identificação da licitação) quanto a participar ou não da referida licitação;

d) Que o conteúdo da proposta anexa não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado a ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da (identificação da licitação) antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

e) Que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer integrante de (órgão licitante) antes da abertura oficial das propostas;

f) Que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Local e data

Nome e assinatura do representante legal

[Observação: em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima - Esta declaração deverá ser emitida em papel que identifique o órgão (ou empresa) emissor]

PREFEITURA DE PASSAGEM FRANCA
O POVO PEDIU. A MUDANÇA CHEGOU.

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição					Total	Peso (%)
1	COLETA REGULAR DE LIXO			12		298.035,84	6,36 %
2	SERVIÇOS DE VARRIÇÃO E CAPINA MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS			12		386.242,56	8,25 %
3	SERVIÇOS DE TRANPOSRTE PARA COLETA E ATERRO			12		2.236.978,92	47,77 %
4	SERVIÇOS DE PAISAGISMO			12		443.293,44	9,47 %
5	CAPINA DE RUAS / LIMPEZA DE VALAS E CANAIS			12		657.470,40	14,04 %
6	CAIAÇÃO DE MEIO-FIO - DUAS DEMÃOS			12		35.158,68	0,75 %
7	FERRAMENTAS - EPI - MATERIAL			1		625.938,72	13,37 %

Total sem BDI	**3.748.069,80**
Total do BDI	**935.048,76**
Total em 1 (um) Mês	**390.259,88**
Total Geral em 12 (doze) Meses	**4.683.118,56**

PREFEITURA DE PASSAGEM FRANCA
O POVO PEDIU, A MUDANÇA CHEGOU.

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINF **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/M

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			**COLETA REGULAR DE LIXO**		**12**		**24.836,32**	**298.035,84**	**6,36 %**
1.1	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96	31,38	39,22	3.765,12	0,08 %
1.2	88241	SINAPI	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	160	24,51	30,63	4.900,80	0,10 %
1.3	90779	SINAPI	ENGENHEIRO AMBIENTAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80	161,71	202,13	16.170,40	0,35 %
2			**SERVIÇOS DE VARRIÇÃO E CAPINA MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS**		**12**		**32.186,88**	**386.242,56**	**8,25 %**
2.1	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - VARRIÇÃO	H	176	24,39	30,48	5.364,48	0,11 %
2.2	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - VARRIÇÃO	H	176	24,39	30,48	5.364,48	0,11 %
2.3	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - CAPINA	H	176	24,39	30,48	5.364,48	0,11 %
2.4	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - CAPINA	H	176	24,39	30,48	5.364,48	0,11 %
2.5	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - VARRIÇÃO	H	176	24,39	30,48	5.364,48	0,11 %
2.6	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - VARRIÇÃO	H	176	24,39	30,48	5.364,48	0,11 %
3			**SERVIÇOS DE TRANPOSRTE PARA COLETA E ATERRO**		**12**		**186.414,91**	**2.236.978,92**	**47,77 %**
3.1	72898	SINAPI	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m³	2951,78	4,92	6,15	18.153,44	0,39 %

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINF **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/M

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
3.2	72899	SINAPI	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT ATE 0,5 KM	m³	13685,1	7,06	8,82	120.702,58	2,58 %
3.3	83344	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA, COM UTILIZACAO DE TRATOR DE ESTEIRAS DE 165 HP	m³	3451,78	1,41	1,76	6.075,13	0,13 %
3.4	5787	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	47	70,08	87,60	4.117,20	0,09 %
3.5	88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	176	36,71	45,88	8.074,88	0,17 %
3.6	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	176	35,61	44,51	7.833,76	0,17 %
3.7	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA	H	176	24,39	30,48	5.364,48	0,11 %
3.8	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA	H	176	24,39	30,48	5.364,48	0,11 %
3.9	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA	H	176	24,39	30,48	5.364,48	0,11 %
3.10	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA	H	176	24,39	30,48	5.364,48	0,11 %
4			**SERVIÇOS DE PAISAGISMO**		**12**		**36.941,12**	**443.293,44**	**9,47 %**
4.1	201017	SBC	CORTE E PODA DE GRAMADO JUNTO MEIO-FIO/PASSEIOS	M	1504	1,03	1,28	1.925,12	0,04 %
4.2	011518	SBC	EQUIPE MANUTENCAO AREAS GRAMADAS (ORC.MANGRAMA)	UN	65	60,52	75,65	4.917,25	0,10 %
4.3	12467	ORSE	Pintura de meio fio (caiação)	m	1320	4,06	5,07	6.692,40	0,14 %

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINF **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/M

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
4.4	201022	SBC	PODA DE ARVORES ATE ALTURA 4,0m	UN	49	14,39	17,98	881,02	0,02 %
4.5	201027	SBC	PODA DE ARVORES DE GRANDE PORTE	UN	75	31,00	38,75	2.906,25	0,06 %
4.6	98527	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	UN	11	212,59	265,73	2.923,03	0,06 %
4.7	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	176	24,42	30,52	5.371,52	0,11 %
4.8	020766	SBC	RETIRADA E REMOCAO DE ARVORES DE PEQUENO PORTE	UN	115	35,10	43,87	5.045,05	0,11 %
4.9	201021	SBC	CAPINA DE VEGETACAO RASTEIRA OU ARBUSTIVA	m²	745,8	2,14	2,67	1.991,28	0,04 %
4.10	88241	SINAPI	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - JARDINEIRO JUNIOR	H	140	24,51	30,63	4.288,20	0,09 %
5			**CAPINA DE RUAS / LIMPEZA DE VALAS E CANAIS**		**12**		**54.789,20**	**657.470,40**	**14,04 %**
5.1	73822/001	SINAPI	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO COM PEQUENOS ARBUSTOS	m²	1640	7,05	8,81	14.448,40	0,31 %
5.2	90091	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	340	5,92	7,40	2.516,00	0,05 %
5.3	93588	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3000	3,32	4,15	12.450,00	0,27 %

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINF **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/M

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
5.4	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L	2654	5,96	7,45	19.772,30	0,42 %
5.5	00004222	SINAPI	GASOLINA COMUM	L	750	5,98	7,47	5.602,50	0,12 %
6			**CAIAÇÃO DE MEIO-FIO - DUAS DEMÃOS**		**12**		**2.929,89**	**35.158,68**	**0,75 %**
6.1	4915723	SICRO3	Caiação manual com fixador de cal	m²	769	3,05	3,81	2.929,89	0,06 %
7			**FERRAMENTAS - EPI - MATERIAL**		**1**		**625.938,72**	**625.938,72**	**13,37 %**
7.1			**FERRAMENTAS**		**12**		**11.706,06**	**140.472,72**	**3,00 %**
7.1.1	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO, EM ACO, COM CAPACIDADE DE *45 A 65* L / *100* KG, PNEU COM CAMARA	UN	8	211,45	264,31	2.114,48	0,05 %
7.1.2	00038402	SINAPI	PA DE LIXO PLASTICA, CABO LONGO	UN	30	14,52	18,15	544,50	0,01 %
7.1.3	00038403	SINAPI	ENXADA ESTREITA, EM ACO, *25 X 23* CM, COM CABO DE MADEIRA DE *150* CM	UN	30	52,38	65,47	1.964,10	0,04 %
7.1.4	00013244	SINAPI	CONE DE SINALIZACAO EM PVC RIGIDO COM FAIXA REFLETIVA, H = 70 / 76 CM	UN	45	43,42	54,27	2.442,15	0,05 %
7.1.5	I0767	SEINFRA	ROÇADEIRA COSTAL (CHP)	H	5	2,84	3,55	17,75	0,00 %
7.1.6	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO, EM ACO, COM CAPACIDADE DE *45 A 65* L / *100* KG, PNEU COM CAMARA	UN	8	211,45	264,31	2.114,48	0,05 %
7.1.7	00038402	SINAPI	PA DE LIXO PLASTICA, CABO LONGO	UN	30	14,52	18,15	544,50	0,01 %

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINF **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/M

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
7.1.8	00038403	SINAPI	ENXADA ESTREITA, EM ACO, *25 X 23* CM, COM CABO DE MADEIRA DE *150* CM	UN	30	52,38	65,47	1.964,10	0,04 %
7.2			**EPI E MATERIAL**		**12**		**40.455,50**	**485.466,00**	**10,37 %**
7.2.1	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	30	13,10	16,37	491,10	0,01 %
7.2.2	00036145	SINAPI	BOTA DE PVC PRETA, CANO MEDIO, SEM FORRO	PAR	30	41,93	52,41	1.572,30	0,03 %
7.2.3	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	30	1,63	2,03	60,90	0,00 %
7.2.4	00036152	SINAPI	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	UN	60	5,67	7,08	424,80	0,01 %
7.2.5	00037526	SINAPI	SACO DE RAFIA PARA ENTULHO, NOVO, LISO (SEM CLICHE), *60 X 90* CM	UN	1200	5,57	6,96	8.352,00	0,18 %
7.2.6	00038400	SINAPI	VASSOURA 40 CM COM CABO	UN	15	24,18	30,22	453,30	0,01 %
7.2.7	00038463	SINAPI	MARTELO DE SOLDADOR/PICADOR DE SOLDA	UN	10	32,69	40,86	408,60	0,01 %
7.2.8	00036141	SINAPI	MASCARA DE SEGURANCA PARA SOLDA COM ESCUDO DE CELERON E CARNEIRA DE PLASTICO COM REGULAGEM	UN	30	39,31	49,13	1.473,90	0,03 %
7.2.9	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	5	247,52	309,40	1.547,00	0,03 %
7.2.10	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	un	30	190,33	237,91	7.137,30	0,15 %
7.2.11	00011161	SINAPI	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	KG	1850	1,95	2,43	4.495,50	0,10 %

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINF **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/M

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
7.2.12	7887	ORSE	Saco plástico em de polipropileno para 50kg	un	2000	1,31	1,63	3.260,00	0,07 %
7.2.13	9683	ORSE	Container de lixo em plástico, 1000l, com rodas	un	5	1.408,00	1.760,00	8.800,00	0,19 %
7.2.14	00037524	SINAPI	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)	M	680	2,33	2,91	1.978,80	0,04 %

Total sem BDI	**3.748.069,80**
Total do BDI	**935.048,76**
Total em 1 (um) Mês	**390.259,88**
Total Geral em 12 (doze) Meses	**4.683.118,56**

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I. : *25,00***

BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará

Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%

OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

COMPOSIÇÃO DE BDI

COMPOSIÇÃO DO BDI SERVIÇOS - COM DESONERAÇÃO

(Bonificação e Despesas Indiretas)

GRUPO A	**4,40%**
AC - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	***3,29%***
S + G - TAXA DE SEGUROS + GARANTIAS	***0,31%***
R - TAXA DE RISCOS	***0,80%***
GRUPO B	**0,67%**
DF - DESPESAS FINANCEIRAS	***0,67%***
GRUPO C	**6,27%**
L - LUCRO	***6,27%***
I - INCIDÊNCIA DE IMPOSTOS (EMPRESA OPTANTE PELO SIMPLES)	**10,65%**
PIS	0,65%
COFINS	3,00%
ISSQN	5,00%
FD - FATOR DE DESONERAÇÃO	2,00%
BDI COM IMPOSTOS	**25,00%**

Fórmula para cálculo do BDI conforme Acórdão Nº 2622/2013 – TCU – Plenário

AC = taxa de Administração Central;
S = Taxa deSeguros
R = taxa de risco
G = taxa de garantias
DF = taxa de despesas financeiras
L = taxa de lucro/remuneração
I = taxa de incidência de impostos(PIS, COFINS, ISS,FD)

$$BDI = \left\{ \left[\frac{(1+AC+S+R+G)\,(1+DF)\,(1+L)}{(1-I)} \right] - 1 \right\} = 25{,}00\%$$

PREFEITURA DE PASSAGEM FRANCA
O POVO PEDIU, A MUDANÇA CHEGOU.

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFR
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

B.D.I.
25,0%

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS	360 DIAS
1	COLETA REGULAR DE LIXO	100,00%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
		298.035,84	24.836,32	24.836,32	24.836,32	24.836,32	24.836,32	24.836,32	24.836,32	24.836,32	24.836,32	24.836,32	24.836,32	24.836,32
2	SERVIÇOS DE VARRIÇÃO E CAPINA MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS	100,00%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
		386.242,56	32.186,88	32.186,88	32.186,88	32.186,88	32.186,88	32.186,88	32.186,88	32.186,88	32.186,88	32.186,88	32.186,88	32.186,88
3	SERVIÇOS DE TRANPOSRTE PARA COLETA E ATERRO	100,00%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
		2.236.979,05	186.414,92	186.414,92	186.414,92	186.414,92	186.414,92	186.414,92	186.414,92	186.414,92	186.414,92	186.414,92	186.414,92	186.414,92
4	SERVIÇOS DE PAISAGISMO	100,00%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
		443.293,51	36.941,13	36.941,13	36.941,13	36.941,13	36.941,13	36.941,13	36.941,13	36.941,13	36.941,13	36.941,13	36.941,13	36.941,13
5	CAPINA DE RUAS / LIMPEZA DE VALAS E CANAIS	100,00%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
		657.470,40	54.789,20	54.789,20	54.789,20	54.789,20	54.789,20	54.789,20	54.789,20	54.789,20	54.789,20	54.789,20	54.789,20	54.789,20
6	CAIAÇÃO DE MEIO-FIO - DUAS DEMÃOS	100,00%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
		35.158,68	2.929,89	2.929,89	2.929,89	2.929,89	2.929,89	2.929,89	2.929,89	2.929,89	2.929,89	2.929,89	2.929,89	2.929,89
7	FERRAMENTAS - EPI - MATERIAL	100,00%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
		625.938,72	52.161,56	52.161,56	52.161,56	52.161,56	52.161,56	52.161,56	52.161,56	52.161,56	52.161,56	52.161,56	52.161,56	52.161,56
Porcentagem			**8,33%**	**8,33%**	**8,33%**	**8,33%**	**8,33%**	**8,33%**	**8,33%**	**8,33%**	**8,33%**	**8,33%**	**8,33%**	**8,33%**
Custo			**390.259,89**	**390.259,89**	**390.259,89**	**390.259,89**	**390.259,89**	**390.259,89**	**390.259,89**	**390.259,89**	**390.259,89**	**390.259,89**	**390.259,89**	**390.259,89**
Porcentagem Acumulado			**8,33%**	**16,67%**	**25,0%**	**33,33%**	**41,67%**	**50,0%**	**58,33%**	**66,67%**	**75,0%**	**83,33%**	**91,67%**	**100,0%**
Custo Acumulado			**390.259,89**	**780.519,78**	**1.170.779,67**	**1.561.039,56**	**1.951.299,45**	**2.341.559,34**	**2.731.819,23**	**3.122.079,12**	**3.512.339,01**	**3.902.598,90**	**4.292.858,79**	**4.683.118,56**

PREFEITURA DE PASSAGEM FRANCA
O POVO PEDIU, A MUDANÇA CHEGOU.

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,38	31,38
Composição Auxiliar	95401	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,68	0,68
Insumo	00043487	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,25	1,25
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00004083	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	28,00	28,00
Insumo	00043463	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,10	0,10
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34
				MO sem LS =>	13,48	LS => 15,20	MO com LS =>	28,68
				Valor do BDI =>	7,84		Valor com BDI =>	39,22

1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88241	SINAPI	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	24,51	24,51
Composição Auxiliar	95311	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,20	0,20
Insumo	00000248	SINAPI	AJUDANTE DE OPERACAO EM GERAL (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	15,63	15,63
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,63	0,63
Insumo	00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,24	1,24
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	4,64	4,64

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA — **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará — **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,82	0,82
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34
				MO sem LS => 7,44	LS =>	8,39	MO com LS =>	15,83
				Valor do BDI => 6,12			Valor com BDI =>	30,63

1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90779	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	161,71	161,71
Composição Auxiliar	95404	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SÊNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	2,66	2,66
Insumo	00002708	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	156,95	156,95
Insumo	00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34
Insumo	00043486	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,74	0,74
				MO sem LS => 75,04	LS =>	84,57	MO com LS =>	159,61
				Valor do BDI => 40,42			Valor com BDI =>	202,13

2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	24,39	24,39
Composição Auxiliar	95313	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,20	0,20
Insumo	00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,33	1,33

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34
Insumo	00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,61	0,61
Insumo	00000242	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	15,63	15,63
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	4,64	4,64
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,63	0,63
				MO sem LS =>	7,44	LS => 8,39	MO com LS =>	15,83
				Valor do BDI =>	6,09		Valor com BDI =>	30,48

3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	72898	SINAPI	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	4,92	4,92
Composição Auxiliar	5811	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0070000	216,07	1,51
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0180000	23,52	0,42
Composição Auxiliar	5940	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0180000	166,14	2,99
				MO sem LS =>	0,38	LS => 0,43	MO com LS =>	0,81
				Valor do BDI =>	1,23		Valor com BDI =>	6,15

3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	72899	SINAPI	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT ATE 0,5 KM	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	7,06	7,06

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	5811	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0327000	216,07	7,06
				MO sem LS =>	0,44	LS =>	0,51	MO com LS =>	0,95
				Valor do BDI =>	1,76			Valor com BDI =>	8,82

3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	83344	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA, COM UTILIZACAO DE TRATOR DE ESTEIRAS DE 165 HP	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	1,41	1,41
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0255000	23,52	0,59
Composição Auxiliar	5847	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0029867	274,97	0,82
				MO sem LS =>	0,20	LS =>	0,24	MO com LS =>	0,44
				Valor do BDI =>	0,35			Valor com BDI =>	1,76

3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5787	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	70,08	70,08
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	11,7600000	5,96	70,08
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	17,52			Valor com BDI =>	87,60

3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	36,71	36,71
Composição Auxiliar	95346	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,17	0,17
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,86	0,86
Insumo	00020020	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	29,05	29,05
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	4,64	4,64
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,63	0,63
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
				MO sem LS =>	13,73	LS => 15,49	MO com LS =>	29,22
				Valor do BDI =>	9,17		Valor com BDI =>	45,88

3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	35,61	35,61
Composição Auxiliar	95347	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,16	0,16
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00004093	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	27,96	27,96
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,86	0,86
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,63	0,63
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	4,64	4,64
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

			MO sem LS =>	13,22	LS =>	14,90	MO com LS =>	28,12
			Valor do BDI =>	8,90			Valor com BDI =>	44,51

4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	201017	SBC	CORTE E PODA DE GRAMADO JUNTO MEIO-FIO/PASSEIOS	AJARDINAMENTOS	M	1,0000000	1,03	1,03
Insumo	099355	SBC	JARDINEIRO	Mão de Obra	H	0,0780000	13,32	1,03

		MO sem LS =>	0,48	LS =>	0,55	MO com LS =>	1,03
		Valor do BDI =>	0,25			Valor com BDI =>	1,28

4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	011518	SBC	EQUIPE MANUTENCAO AREAS GRAMADAS (ORC.MANGRAMA)	SERVICOS ADMINISTRATIVOS	UN	1,0000000	60,52	60,52
Insumo	006569	SBC	EPI - UNIFORME DE TRABALHO - BERMUDA BRIM SOLASOL	Material	UN	0,0010000	70,00	0,07
Insumo	012759	SBC	FERRAMENTA - DESEMPENADEIRA DE ACO LISA/DENTADA 270x120mm RAYCO	Material	UN	0,0010000	25,90	0,02
Insumo	007184	SBC	FERRAMENTA - TESOURA PARA GRAMA TRAMONTINA	Material	UN	0,0010000	107,35	0,10
Insumo	004129	SBC	FERRAMENTA - TALHADEIRA DE ACO 24cm	Material	UN	0,0010000	20,90	0,02
Insumo	038008	SBC	EPI - OCULOS DE PROTECAO AMPLA VISAO SILO	Material	UN	0,0010000	12,90	0,01
Insumo	007259	SBC	EPI - CAPACETE DE IDENTIFICACAO ABA FRONTAL COR BRANCO	Material	UN	0,0010000	17,22	0,01
Insumo	070088	SBC	COPO CAFE COM LEITE 300ml (PRECO MEDIO)	Material	UN	0,0070000	6,50	0,04
Insumo	099162	SBC	MOTORISTA	Mão de Obra	H	0,0050000	20,14	0,10
Insumo	005149	SBC	REFEICAO PRONTA PARA OPERARIO/ALMOCO	Material	UN	0,0070000	37,00	0,25
Insumo	038003	SBC	CONE DE SINALIZACAO PVC 50cm	Material	UN	0,0010000	14,77	0,01

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	099355	SBC	JARDINEIRO	Mão de Obra	H	0,3130000	13,32	4,16
Insumo	038007	SBC	EPI - LUVA VAQUETA EXTREMO SUL COM REFORCO NA PALMA DA MAO	Material	PAR	0,0010000	19,89	0,01
Insumo	038016	SBC	FERRAMENTA - MACHADO COM CABO 4,5kg TRAMONTINA	Material	UN	0,0010000	139,00	0,13
Insumo	038010	SBC	FERRAMENTA - SERRA CURVA PARA PODA DE GALHOS 58cm MISTER	Material	UN	0,0010000	75,90	0,07
Insumo	000015	SBC	FERRAMENTA - VASSOURA PIASSAVA QUADRADA GRANDE GARI	Material	UN	0,0010000	35,90	0,03
Insumo	012761	SBC	FERRAMENTA - GARFO (FORCADO) 10 DENTES COM CABO TRAMONTINA	Material	UN	0,0010000	162,45	0,16
Insumo	082003	SBC	VALE TRANSPORTE (IDA E VOLTA/DIA)LEIS FED.7418/7678-87	Material	UN	0,0070000	8,40	0,05
Insumo	038009	SBC	EPI - CAPACETE DE PROTECAO CONTRA ABELHAS	Material	UN	0,0010000	47,03	0,04
Insumo	099900	SBC	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,3150000	13,72	4,32
Insumo	038004	SBC	FITA ZEBRADA PARA SINALIZACAO 7cm x 100m	Material	M	0,0010000	0,14	0,00
Insumo	008199	SBC	PLANTIO-TERRA VEGETAL TRATADA PARA PLANTIO	Material	m³	0,0420000	199,28	8,36
Insumo	007222	SBC	FERRAMENTA - FOICE DE ACO COM CABO 110cm TRAMONTINA	Material	UN	0,0010000	70,20	0,07
Insumo	000024	SBC	FERRAMENTA - SERROTE DE ACO 18" DIAMANTE 1318 RAMADA	Material	UN	0,0010000	27,62	0,02
Insumo	004101	SBC	EPI - CAPACETE DE IDENTIFICACAO ABA FRONTAL COR LARANJA	Material	UN	0,0010000	17,22	0,01
Insumo	037402	SBC	SERRA CIRCULAR MECAN BANCADA MOT.ELETRICO 5CV	Material	H	0,0010000	0,92	0,00
Insumo	032095	SBC	CAMINHAO CARROCERIA FORD F12000 8tn 130CV	Material	H	0,0040000	105,00	0,42
Insumo	006566	SBC	EPI - UNIFORME DE TRABALHO - CAMISA BRIM MANGA CURTA	Material	UN	0,0010000	49,00	0,04

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	038001	SBC	EPI - CAPA DE CHUVA AMARELA COM FORRO	Material	UN	0,0010000	21,42	0,02
Insumo	045140	SBC	FERRAMENTA - ESCADA PINTOR MADEIRA 8 DEGRAUS 2,30m WBERTOLO	Material	UN	0,0010000	249,90	0,24
Insumo	007215	SBC	FERRAMENTA - CAVADEIRA DE BOLA COM LAMINA 3/4x1,5m SAO ROMAO	Material	UN	0,0010000	99,90	0,09
Insumo	012757	SBC	FERRAMENTA - CAVADEIRA ARTICULADA COM 2 CABOS CADIOLI	Material	UN	0,0010000	132,89	0,13
Insumo	037521	SBC	EPI - BOTA DE PVC PRETA CANO CURTO	Material	UN	1,0000000	38,90	38,90
Insumo	070089	SBC	PAO COM MANTEIGA PREPARADO	Material	UN	0,0070000	5,70	0,03
Insumo	038005	SBC	EPI - LUVA RASPA COM FIO KEVLAR PUNHO 30cm	Material	PAR	0,0010000	29,90	0,02
Insumo	008236	SBC	GRAMA BATATAIS-COBERTURA RASTEIRA-PASPALUM NOTATUM SEM FRETE	Material	m²	0,2900000	8,00	2,32
Insumo	004124	SBC	FERRAMENTA - CARRINHO DE MAO CHAPA 22 50 LITROS RODA DE BORRACHA	Material	UN	0,0010000	253,65	0,25
				MO sem LS =>	4,03	LS => 4,55	MO com LS =>	8,58
				Valor do BDI =>	15,13		Valor com BDI =>	75,65

4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	12467	ORSE	Pintura de meio fio (caiação)	Conversão InfoWOrca	m	1,0000000	4,06	4,06
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	2322	ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta mineral em pó (Hidracor ou similar)	Outras Pinturas	m²	0,3000000	13,72	4,11

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	11250	ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	Material	un	0,0002760	17,50	0,00

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	11252	ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,0000120	269,00	0,00
Insumo	00007342/SINAPI	ORSE	Tinta mineral impermeavel em po, branca	Material	kg	0,0990000	3,29	0,32
Insumo	00006111/SINAPI	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,0600000	13,65	0,81
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000120	36,90	0,00
Insumo	00012895/SINAPI	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0001080	13,25	0,00
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0002700	190,33	0,05
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0000600	12,00	0,00
Insumo	00012892/SINAPI	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0004140	11,92	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0183240	5,00	0,09
Insumo	00012893/SINAPI	ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0001440	63,60	0,00
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000180	18,58	0,00
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0008100	190,00	0,15
Insumo	00012894/SINAPI	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000360	17,22	0,00
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0183240	14,00	0,25
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0001440	6,70	0,00
Insumo	11251	ORSE	Pincel de seda 2"	Material	un	0,0005400	26,90	0,01
Insumo	00004783/SINAPI	ORSE	Pintor (horista)	Mão de Obra	h	0,1200000	19,13	2,29

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0008100	4,90	0,00
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0008100	12,54	0,01
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0000720	300,00	0,02
Insumo	10583	ORSE	Trincha 3"	Material	un	0,0005400	11,98	0,00
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000060	37,80	0,00
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0003240	18,00	0,00
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0134940	4,50	0,06
Insumo	00002711/SINAPI	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0000120	175,00	0,00
Insumo	4725	ORSE	Espátula	Material	un	0,0000480	16,82	0,00
				MO sem LS =>	1,45	LS => 1,65	MO com LS =>	3,10
				Valor do BDI =>	1,01		Valor com BDI =>	5,07

4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	201022	SBC	PODA DE ARVORES ATE ALTURA 4,0m	AJARDINAMENTOS	UN	1,0000000	14,39	14,39
Insumo	099900	SBC	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,2440000	13,72	3,34
Insumo	099355	SBC	JARDINEIRO	Mão de Obra	H	0,8300000	13,32	11,05
				MO sem LS =>	6,76	LS => 7,63	MO com LS =>	14,39
				Valor do BDI =>	3,59		Valor com BDI =>	17,98

4.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	201027	SBC	PODA DE ARVORES DE GRANDE PORTE	AJARDINAMENTOS	UN	1,0000000	31,00	31,00
Insumo	099900	SBC	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,4450000	13,72	19,82

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	099355	SBC	JARDINEIRO	Mão de Obra		H	0,8400000	13,32	11,18
				MO sem LS =>	14,57	LS =>	16,43	MO com LS =>	31,00
				Valor do BDI =>	7,75			Valor com BDI =>	38,75
4.6	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	98527	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	URBA - URBANIZAÇÃO		UN	1,0000000	212,59	212,59
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,7623000	23,52	41,44
Composição Auxiliar	5679	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHI	1,4932000	60,07	89,69
Composição Auxiliar	5678	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHP	0,2691000	142,82	38,43
Composição Auxiliar	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,7623000	24,42	43,03
				MO sem LS =>	42,24	LS =>	47,60	MO com LS =>	89,84
				Valor do BDI =>	53,14			Valor com BDI =>	265,73
4.7	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	24,42	24,42
Composição Auxiliar	95390	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,09	0,09
Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento		H	1,0000000	0,82	0,82

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,63	0,63
Insumo	00044503	SINAPI	JARDINEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	15,65	15,65
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	4,64	4,64
Insumo	00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,24	1,24
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
				MO sem LS =>	7,40	LS =>	8,34	MO com LS =>	15,74
				Valor do BDI =>	6,10			Valor com BDI =>	30,52

4.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	020766	SBC	RETIRADA E REMOCAO DE ARVORES DE PEQUENO PORTE	PREPARACAO DO TERRENO	UN	1,0000000	35,10	35,10
Insumo	099900	SBC	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,5580000	13,72	35,10
				MO sem LS =>	16,50	LS =>	18,60	MO com LS =>	35,10
				Valor do BDI =>	8,77			Valor com BDI =>	43,87

4.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	201021	SBC	CAPINA DE VEGETACAO RASTEIRA OU ARBUSTIVA	AJARDINAMENTOS	m²	1,0000000	2,14	2,14
Insumo	099900	SBC	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,1560000	13,72	2,14
				MO sem LS =>	1,00	LS =>	1,14	MO com LS =>	2,14
				Valor do BDI =>	0,53			Valor com BDI =>	2,67

5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	73822/001	SINAPI	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO COM PEQUENOS ARBUSTOS	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	7,05	7,05

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,3000000	23,52	7,05
				MO sem LS =>	2,10	LS =>	2,38	MO com LS =>	4,48
				Valor do BDI =>	1,76			Valor com BDI =>	8,81

5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90091	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	5,92	5,92
Composição Auxiliar	5631	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0186100	208,50	3,88
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0332693	23,52	0,78
Composição Auxiliar	5632	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0146593	86,38	1,26
				MO sem LS =>	0,54	LS =>	0,61	MO com LS =>	1,15
				Valor do BDI =>	1,48			Valor com BDI =>	7,40

5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93588	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,0000000	3,32	3,32
Composição Auxiliar	91386	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0105000	281,09	2,95

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	91387	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0045000	84,24	0,37
				MO sem LS => 0,20	LS =>	0,23	MO com LS =>	0,43
				Valor do BDI => 0,83			Valor com BDI =>	4,15

6.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	4915723	SICRO3	Caiação manual com fixador de cal		m²	1,0000000	3,05	3,05

A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	
Insumo	E9687	SICRO3	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW	1,0000000	0,30	0,70	144,0789	57,1700	83,2427
							Custo horário total de equipamentos		83,2427

B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade	Custo Horário	Custo Horário Total
Insumo	P9824	SICRO3	Servente	10,0000000	20,3860	203,8600
					Adicional de Mão de obra (%)	0,0000
					Custo horário total de mão de obra	203,86
					Custo horário total de execução	287,1027
					Produção de equipe	100
					Custo unitário de execução	2,871
					Custo do FIC	0
					Custo do FIT	0

C	Unidade	Preço Unitário			Custo Horário

PREFEITURA DE PASSAGEM FRANCA
O POVO PEDIU, A MUDANÇA CHEGOU.

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	M0345	SICRO3	Cal hidratada - saco	0,2000000	kg	0,7688	0,1538
Insumo	M0729	SICRO3	Fixador de cal para pintura	0,0038000	l	4,3882	0,0167
						Custo unitário total de material	**0,1705**

E	Tempo Fixo	Banco	Descrição	Carga	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Composição	5915474	SICRO3	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 5 t - carga e descarga manuais	M0345	0,0002000	t	29,0700	0,0058
							Custo Total dos Tempos Fixos	**0,0058**

F	Momento de Transporte	Banco	Descrição	Quantidade	Distância Média de Transporte (DMT)				Custo Horário
					LN	RP	P	FE	
Insumo	M0345	SICRO3	Cal hidratada - saco	0,0002000	5915322 0,00 1,77 0,0000	5915323 0,00 1,41 0,0000	5915324 0,00 1,15 0,0000	--	0,0000
								Custo total de transporte	**0**
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	2,04	MO com LS =>	2,04
				Valor do BDI =>	0,76			Valor com BDI =>	3,81

Composições Auxiliares

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91387	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	84,24	84,24

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	91382	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,80	4,80
Composição Auxiliar	91381	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	11,88	11,88
Composição Auxiliar	88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	36,71	36,71
Composição Auxiliar	91380	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	30,85	30,85
				MO sem LS =>	13,73	LS =>	15,49	MO com LS =>	29,22
				Valor do BDI =>	21,06			Valor com BDI =>	105,30

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91386	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	281,09	281,09
Composição Auxiliar	91381	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	11,88	11,88

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	91383	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	55,60	55,60
Composição Auxiliar	91384	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	141,25	141,25
Composição Auxiliar	88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	36,71	36,71
Composição Auxiliar	91380	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	30,85	30,85
Composição Auxiliar	91382	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,80	4,80
				MO sem LS =>	13,73	LS =>	15,49	MO com LS =>	29,22
				Valor do BDI =>	70,27			Valor com BDI =>	351,36

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91380	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	30,85	30,85
Insumo	00037734	SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material	UN	0,0000603	81.699,70	4,92

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00037758	SINAPI	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000342	758.234,21	25,93
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 7,71			Valor com BDI =>	38,56

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91382	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,80	4,80
Insumo	00037734	SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material	UN	0,0000059	81.699,70	0,48
Insumo	00037758	SINAPI	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000057	758.234,21	4,32
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,20			Valor com BDI =>	6,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91381	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	11,88	11,88
Insumo	00037758	SINAPI	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000141	758.234,21	10,69
Insumo	00037734	SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material	UN	0,0000146	81.699,70	1,19

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,97			Valor com BDI =>	14,85
	Código	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	91383	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000	55,60	55,60
Insumo	00037734	SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material		UN	0,0000849	81.699,70	6,93
Insumo	00037758	SINAPI	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento		UN	0,0000642	758.234,21	48,67
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	13,90			Valor com BDI =>	69,50
	Código	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	91384	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000	141,25	141,25
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material		L	23,7000000	5,96	141,25
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	35,31			Valor com BDI =>	176,56
	Código	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	5811	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHP	1,0000000	216,07	216,07

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	53792	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	100,90	100,90
Composição Auxiliar	5695	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	42,34	42,34
Composição Auxiliar	91369	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	3,65	3,65
Composição Auxiliar	91368	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	9,03	9,03
Composição Auxiliar	91367	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	23,44	23,44
Composição Auxiliar	88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	36,71	36,71
				MO sem LS => 13,73		LS => 15,49	MO com LS =>	29,22
				Valor do BDI => 54,01			Valor com BDI =>	270,08

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91367	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	23,44	23,44

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

B.D.I.
25,0%

Composições Analíticas com Preço Unitário

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00044058	SINAPI	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 10830 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 3,56 M, POTENCIA 226 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000342	577.747,75	19,75
Insumo	00037733	SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material	UN	0,0000603	61.258,13	3,69
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
				Valor do BDI =>	5,86			Valor com BDI => 29,30

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91369	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	3,65	3,65
Insumo	00037733	SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material	UN	0,0000059	61.258,13	0,36
Insumo	00044058	SINAPI	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 10830 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 3,56 M, POTENCIA 226 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000057	577.747,75	3,29
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
				Valor do BDI =>	0,91			Valor com BDI => 4,56

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91368	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	9,03	9,03
Insumo	00037733	SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material	UN	0,0000146	61.258,13	0,89
Insumo	00044058	SINAPI	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 10830 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 3,56 M, POTENCIA 226 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000141	577.747,75	8,14

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,25			Valor com BDI =>	11,28
	Código	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	5695	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000	42,34	42,34
Insumo	00044058	SINAPI	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 10830 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 3,56 M, POTENCIA 226 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento		UN	0,0000643	577.747,75	37,14
Insumo	00037733	SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material		UN	0,0000849	61.258,13	5,20
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	10,58			Valor com BDI =>	52,92
	Código	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	53792	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000	100,90	100,90
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material		L	16,9300000	5,96	100,90
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	25,22			Valor com BDI =>	126,12
	Código	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	95311	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,20	0,20
Insumo	00000248	SINAPI	AJUDANTE DE OPERACAO EM GERAL (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0132800	15,63	0,20
				MO sem LS =>	0,09	LS =>	0,11	MO com LS =>	0,20
				Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,25

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95313	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,20	0,20
Insumo	00000242	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0132800	15,63	0,20
				MO sem LS =>	0,09	LS =>	0,11	MO com LS =>	0,20
				Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,25
	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95401	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,68	0,68
Insumo	00004083	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0244200	28,00	0,68
				MO sem LS =>	0,31	LS =>	0,37	MO com LS =>	0,68
				Valor do BDI =>	0,17			Valor com BDI =>	0,85
	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95404	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SÊNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	2,66	2,66
Insumo	00002708	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0169900	156,95	2,66
				MO sem LS =>	1,25	LS =>	1,41	MO com LS =>	2,66
				Valor do BDI =>	0,66			Valor com BDI =>	3,32
	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95390	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,09	0,09
Insumo	00044503	SINAPI	JARDINEIRO (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0058600	15,65	0,09
				MO sem LS =>	0,04	LS =>	0,05	MO com LS =>	0,09
				Valor do BDI =>	0,02			Valor com BDI =>	0,11
	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95346	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,17	0,17

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00020020	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0058600	29,05	0,17
				MO sem LS => 0,07	LS =>	0,10	MO com LS =>	0,17
				Valor do BDI => 0,04			Valor com BDI =>	0,21
	Código	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	95347	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,16	0,16
Insumo	00004093	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0058600	27,96	0,16
				MO sem LS => 0,07	LS =>	0,09	MO com LS =>	0,16
				Valor do BDI => 0,04			Valor com BDI =>	0,20
	Código	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	95357	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,26	0,26
Insumo	00004234	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0132800	20,03	0,26
				MO sem LS => 0,12	LS =>	0,14	MO com LS =>	0,26
				Valor do BDI => 0,06			Valor com BDI =>	0,32
	Código	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	95364	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,18	0,18
Insumo	00004248	SINAPI	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0095700	19,31	0,18
				MO sem LS => 0,08	LS =>	0,10	MO com LS =>	0,18
				Valor do BDI => 0,04			Valor com BDI =>	0,22
	Código	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	95378	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,35	0,35
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0244200	14,61	0,35
				MO sem LS => 0,16	LS =>	0,19	MO com LS =>	0,35

PREFEITURA DE PASSAGEM FRANCA
O POVO PEDIU, A MUDANÇA CHEGOU.

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

				Valor do BDI =>	0,08			Valor com BDI => 0,43
	Código	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	95386	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,28	0,28
Insumo	00004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0132800	21,67	0,28
				MO sem LS =>	0,13	LS =>	0,15	MO com LS =>	0,28
				Valor do BDI =>	0,07			Valor com BDI =>	0,35

	Código	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	5915474	SICRO3	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 5 t - carga e descarga manuais			t	1,0000000	29,07	29,07
A	**Código**	**Banco**	**Equipamentos**	**Quantidade**	**Utilização**		**Custo Horário**		**Custo Horário Total**
					Operativa	**Improdutiva**	**Operativa**	**Improdutiva**	
Insumo	E9687	SICRO3	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW	1,0000000	1,00	0,00	144,0789	57,1700	144,0789
								Custo horário total de equipamentos	**144,0789**
B	**Código**	**Banco**	**Mão de Obra**	**Quantidade**				**Custo Horário**	**Custo Horário Total**
Insumo	P9824	SICRO3	Servente	4,0000000				20,3860	81,5440
								Adicional de Mão de obra (%)	**0,0000**
								Custo horário total de mão de obra	**81,544**
								Custo horário total de execução	**225,6229**
								Produção de equipe	**7,76104**
								Custo unitário de execução	**29,0712**
								Custo do FIC	**0**
								Custo do FIT	**0**

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

				MO sem LS =>	0,00	LS =>	10,51	MO com LS =>	10,51
				Valor do BDI =>	7,26			Valor com BDI =>	36,33
	Código	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	5632	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHI	1,0000000	86,38	86,38
Composição Auxiliar	5628	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000	12,25	12,25
Composição Auxiliar	88294	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	27,78	27,78
Composição Auxiliar	5627	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000	46,35	46,35
				MO sem LS =>	9,54	LS =>	10,75	MO com LS =>	20,29
				Valor do BDI =>	21,59			Valor com BDI =>	107,97
	Código	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	5631	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHP	1,0000000	208,50	208,50
Composição Auxiliar	5629	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000	57,94	57,94
Composição Auxiliar	5627	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000	46,35	46,35
Composição Auxiliar	5628	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000	12,25	12,25
Composição Auxiliar	88294	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	27,78	27,78

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	5630	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	64,18	64,18
				MO sem LS => 9,54	LS =>	10,75	MO com LS =>	20,29
				Valor do BDI => 52,12			Valor com BDI =>	260,62

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5627	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	46,35	46,35
Insumo	00010685	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	Equipamento	UN	0,0000560	827.794,72	46,35
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 11,58			Valor com BDI =>	57,93

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5628	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	12,25	12,25
Insumo	00010685	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	Equipamento	UN	0,0000148	827.794,72	12,25
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 3,06			Valor com BDI =>	15,31

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5629	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	57,94	57,94
Insumo	00010685	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	Equipamento	UN	0,0000700	827.794,72	57,94
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 14,48			Valor com BDI =>	72,42

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	5630	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	64,18	64,18
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	10,7700000	5,96	64,18
				MO sem LS => 0,00		LS => 0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 16,04			Valor com BDI =>	80,22

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10553	ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	1,0000000	3,86	3,86
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,90	0,02
Insumo	11250	ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	Material	un	0,0023000	17,50	0,04
Insumo	00012895/SINAPI	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006000	13,25	0,00
Insumo	00012892/SINAPI	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0023000	11,92	0,02
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,42
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0005000	12,00	0,00
Insumo	11252	ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,0001000	269,00	0,02
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	6,70	0,00
Insumo	4725	ORSE	Espátula	Material	un	0,0004000	16,82	0,00
Insumo	00012894/SINAPI	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	17,22	0,00
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	12,54	0,05

PREFEITURA DE PASSAGEM FRANCA
O POVO PEDIU, A MUDANÇA CHEGOU.

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	190,00	0,85
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654000	4,50	0,29
Insumo	00012893/SINAPI	ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0008000	63,60	0,05
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	18,00	0,03
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	5,00	0,50
Insumo	10583	ORSE	Trincha 3"	Material	un	0,0045000	11,98	0,05
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	300,00	0,12
Insumo	11251	ORSE	Pincel de seda 2"	Material	un	0,0045000	26,90	0,12
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	190,33	0,28

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654000	4,50	0,29
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,90	0,02
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	190,33	0,28
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,42
Insumo	11251	ORSE	Pincel de seda 2"	Material	un	0,0045000	26,90	0,12
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0005000	12,00	0,00

PREFEITURA DE PASSAGEM FRANCA
O POVO PEDIU, A MUDANÇA CHEGOU.

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00012892/SINAPI	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0023000	11,92	0,02
Insumo	4725	ORSE	Espátula	Material	un	0,0004000	16,82	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	5,00	0,50
Insumo	10583	ORSE	Trincha 3"	Material	un	0,0045000	11,98	0,05
Insumo	00012894/SINAPI	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	17,22	0,00
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	190,00	0,85
Insumo	00012893/SINAPI	ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0008000	63,60	0,05
Insumo	00012895/SINAPI	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006000	13,25	0,00
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	18,00	0,03
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	300,00	0,12
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	6,70	0,00
Insumo	11250	ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	Material	un	0,0023000	17,50	0,04
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	12,54	0,05
Insumo	11252	ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,0001000	269,00	0,02
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,96		Valor com BDI =>	4,82

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	3,79	3,79

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	190,00	0,85
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0941000	4,50	0,42
Insumo	00012892/SINAPI	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0023000	11,92	0,02
Insumo	00012895/SINAPI	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006000	13,25	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	5,00	0,50
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,42
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	18,00	0,03
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,90	0,02
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002000	36,90	0,00
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	6,70	0,00
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0003000	18,58	0,00
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	300,00	0,12
Insumo	00002711/SINAPI	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0002000	175,00	0,03
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001000	37,80	0,00
Insumo	00012893/SINAPI	ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0008000	63,60	0,05
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	190,33	0,28
Insumo	00012894/SINAPI	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	17,22	0,00

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	12,54	0,05

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0941000	4,50	0,42
Insumo	00002711/SINAPI	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0002000	175,00	0,03
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,90	0,02
Insumo	00012894/SINAPI	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	17,22	0,00
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	6,70	0,00
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	18,00	0,03
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	190,33	0,28
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	190,00	0,85
Insumo	00012893/SINAPI	ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0008000	63,60	0,05
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,42
Insumo	00012892/SINAPI	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0023000	11,92	0,02
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	5,00	0,50
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001000	37,80	0,00
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	300,00	0,12

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

B.D.I.
25,0%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	12,54	0,05
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002000	36,90	0,00
Insumo	00012895/SINAPI	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006000	13,25	0,00
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0003000	18,58	0,00
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,94			Valor com BDI =>	4,73
	Código	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	88294	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,78	27,78
Composição Auxiliar	95357	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,26	0,26
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,86	0,86
Insumo	00004234	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,03	20,03
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	4,64	4,64
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,63	0,63
				MO sem LS => 9,54	LS =>	10,75	MO com LS =>	20,29
				Valor do BDI => 6,94			Valor com BDI =>	34,72
	Código	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	88301	SINAPI	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	26,98	26,98
Composição Auxiliar	95364	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,18	0,18
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,86	0,86
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	4,64	4,64
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,63	0,63
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00004248	SINAPI	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	19,31	19,31
				MO sem LS => 9,16		LS => 10,33	MO com LS =>	19,49
				Valor do BDI => 6,74			Valor com BDI =>	33,72

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2322	ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta mineral em pó (Hidracor ou similar)	Outras Pinturas	m²	1,0000000	13,72	13,72
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	10553	ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,4000000	3,86	1,54
Insumo	00007342/SINAPI	ORSE	Tinta mineral impermeavel em po, branca	Material	kg	0,3300000	3,29	1,08
Insumo	00006111/SINAPI	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,2000000	13,65	2,72
Insumo	00004783/SINAPI	ORSE	Pintor (horista)	Mão de Obra	h	0,4000000	19,13	7,65

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2000000	3,79	0,75

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0027000	12,54	0,03
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0610800	5,00	0,30
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0002400	300,00	0,07
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000600	18,58	0,00
Insumo	00012893/SINAPI	ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0004800	63,60	0,03
Insumo	00006111/SINAPI	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,2000000	13,65	2,72
Insumo	11251	ORSE	Pincel de seda 2"	Material	un	0,0018000	26,90	0,04
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0004800	6,70	0,00
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0027000	190,00	0,51
Insumo	00012894/SINAPI	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0001200	17,22	0,00
Insumo	11250	ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	Material	un	0,0009200	17,50	0,01
Insumo	10583	ORSE	Trincha 3"	Material	un	0,0018000	11,98	0,02
Insumo	00002711/SINAPI	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0000400	175,00	0,00
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0610800	14,00	0,85

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00004783/SINAPI	ORSE	Pintor (horista)	Mão de Obra	h	0,4000000	19,13	7,65
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000400	36,90	0,00
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000200	37,80	0,00
Insumo	4725	ORSE	Espátula	Material	un	0,0001600	16,82	0,00
Insumo	00012895/SINAPI	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0003600	13,25	0,00
Insumo	11252	ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,0000400	269,00	0,01
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0002000	12,00	0,00
Insumo	00012892/SINAPI	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0013800	11,92	0,01
Insumo	00007342/SINAPI	ORSE	Tinta mineral impermeavel em po, branca	Material	kg	0,3300000	3,29	1,08
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0449800	4,50	0,20
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0009000	190,33	0,17
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0027000	4,90	0,01
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0010800	18,00	0,01
				MO sem LS => 4,87	LS =>	5,50	MO com LS =>	10,37
				Valor do BDI => 3,43			Valor com BDI =>	17,15

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5940	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	166,14	166,14

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	53858	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	45,53	45,53
Composição Auxiliar	89129	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	9,84	9,84
Composição Auxiliar	88301	SINAPI	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	26,98	26,98
Composição Auxiliar	53857	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	46,55	46,55
Composição Auxiliar	89128	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	37,24	37,24
				MO sem LS =>	9,16	LS =>	10,33	MO com LS =>	19,49
				Valor do BDI =>	41,53			Valor com BDI =>	207,67

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89128	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	37,24	37,24
Insumo	00004262	SINAPI	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	Equipamento	UN	0,0000560	665.000,00	37,24
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	9,31			Valor com BDI =>	46,55

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89129	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	9,84	9,84

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00004262	SINAPI	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	Equipamento	UN	0,0000148	665.000,00	9,84
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,46			Valor com BDI =>	12,30
	Código	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	53857	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	46,55	46,55
Insumo	00004262	SINAPI	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	Equipamento	UN	0,0000700	665.000,00	46,55
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 11,63			Valor com BDI =>	58,18
	Código	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	53858	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	45,53	45,53
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	7,6400000	5,96	45,53
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 11,38			Valor com BDI =>	56,91
	Código	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	5679	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	60,07	60,07

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	88857	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	25,54	25,54
Composição Auxiliar	88294	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,78	27,78
Composição Auxiliar	88858	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	6,75	6,75
				MO sem LS =>	9,54	LS =>	10,75	MO com LS =>	20,29
				Valor do BDI =>	15,01			Valor com BDI =>	75,08

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5678	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	142,82	142,82
Composição Auxiliar	5664	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	31,92	31,92
Composição Auxiliar	88294	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,78	27,78
Composição Auxiliar	88857	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	25,54	25,54

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	53786	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	50,83	50,83
Composição Auxiliar	88858	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	6,75	6,75
				MO sem LS =>	9,54	LS =>	10,75	MO com LS =>	20,29
				Valor do BDI =>	35,70			Valor com BDI =>	178,52

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88857	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	25,54	25,54
Insumo	00036531	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	Equipamento	UN	0,0000560	456.097,53	25,54
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	6,38			Valor com BDI =>	31,92

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88858	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	6,75	6,75

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00036531	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	Equipamento	UN	0,0000148	456.097,53	6,75
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,68			Valor com BDI =>	8,43
	Código	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	5664	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000	31,92	31,92
Insumo	00036531	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	Equipamento		UN	0,0000700	456.097,53	31,92
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	7,98			Valor com BDI =>	39,90
	Código	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	53786	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000	50,83	50,83
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material		L	8,5300000	5,96	50,83
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	12,70			Valor com BDI =>	63,53
	Código	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	23,52	23,52
Composição Auxiliar	95378	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,35	0,35
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	14,61	14,61
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34
Insumo	00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,61	0,61
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,63	0,63
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	4,64	4,64
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,33	1,33
				MO sem LS =>	7,03	LS => 7,93	MO com LS =>	14,96
				Valor do BDI =>	5,88		Valor com BDI =>	29,40

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5847	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	274,97	274,97
Composição Auxiliar	89018	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	19,06	19,06
Composição Auxiliar	89017	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	43,27	43,27
Composição Auxiliar	5718	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	105,84	105,84
Composição Auxiliar	53806	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	77,36	77,36

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

B.D.I.
25,0%

Composições Analíticas com Preço Unitário

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	88324	SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	29,44	29,44
				MO sem LS => 10,32	LS =>	11,63	MO com LS =>	21,95
				Valor do BDI => 68,74			Valor com BDI =>	343,71
	Código	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	89017	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	43,27	43,27
Insumo	00007625	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 170 HP, PESO OPERACIONAL DE 19 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 5,2 M3	Equipamento	UN	0,0000311	1.391.437,18	43,27
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 10,81			Valor com BDI =>	54,08
	Código	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	89018	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	19,06	19,06
Insumo	00007625	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 170 HP, PESO OPERACIONAL DE 19 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 5,2 M3	Equipamento	UN	0,0000137	1.391.437,18	19,06
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,76			Valor com BDI =>	23,82
	Código	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	53806	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	77,36	77,36
Insumo	00007625	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 170 HP, PESO OPERACIONAL DE 19 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 5,2 M3	Equipamento	UN	0,0000556	1.391.437,18	77,36
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 19,34			Valor com BDI =>	96,70
	Código	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	5718	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	105,84	105,84
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	17,7600000	5,96	105,84

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI => 26,46 Valor com BDI => 132,30

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88324	SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	29,44	29,44
Composição Auxiliar	95386	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,28	0,28
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,86	0,86
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	4,64	4,64
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,63	0,63
Insumo	00004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	21,67	21,67
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34

MO sem LS => 10,32 LS => 11,63 MO com LS => 21,95
Valor do BDI => 7,36 Valor com BDI => 36,80

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5915322	SICRO3	Transporte com caminhão carroceria de 5 t - rodovia em leito natural		tkm	1,0000000	1,77	1,77

A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização	Custo Horário	Custo Horário

PREFEITURA DE PASSAGEM FRANCA
O POVO PEDIU, A MUDANÇA CHEGOU.

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA — **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará — **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Total
Insumo	E9687	SICRO3	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW	1,0000000	1,00	0,00	144,0789	57,1700	144,0789
								Custo horário total de equipamentos	**144,0789**
								Custo horário total de execução	**144,0789**
								Produção de equipe	**83,66**
								Custo unitário de execução	**1,7222**
								Custo do FIC	**0,0459**
								Custo do FIT	**0**
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,44			Valor com BDI =>	2,21

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5915323	SICRO3	Transporte com caminhão carroceria de 5 t - rodovia em revestimento primário		tkm	1,0000000	1,41	1,41

A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	
Insumo	E9687	SICRO3	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW	1,0000000	1,00	0,00	144,0789	57,1700	144,0789
								Custo horário total de equipamentos	**144,0789**
								Custo horário total de execução	**144,0789**
								Produção de equipe	**104,58**
								Custo unitário de execução	**1,3777**
								Custo do FIC	**0,0367**
								Custo do FIT	**0**
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Composições Analíticas com Preço Unitário

				Valor do BDI =>	0,35			Valor com BDI =>	1,76
	Código	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	5915324	SICRO3	Transporte com caminhão carroceria de 5 t - rodovia pavimentada			tkm	1,0000000	1,15	1,15
A	**Código**	**Banco**	**Equipamentos**	**Quantidade**	**Utilização**		**Custo Horário**		**Custo Horário**
					Operativa	**Improdutiva**	**Operativa**	**Improdutiva**	**Total**
Insumo	E9687	SICRO3	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW	1,0000000	1,00	0,00	144,0789	57,1700	144,0789
								Custo horário total de equipamentos	**144,0789**
								Custo horário total de execução	**144,0789**
								Produção de equipe	**125,5**
								Custo unitário de execução	**1,148**
								Custo do FIC	**0**
								Custo do FIT	**0**
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,28			Valor com BDI =>	1,43

Total sem BDI	**3.748.069,80**
Total do BDI	**935.048,76**
Total em 1 (um) Mês	**390.259,88**
Total Geral em 12 (doze) Meses	**4.683.118,56**

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
72899	SINAPI	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT ATE 0,5 KM	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	164.221,2	8,82	1.448.430,98	30,93	30,93
88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8.448,0	30,48	257.495,04	5,50	36,43
88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - VARRIÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8.448,0	30,48	257.495,04	5,50	41,93
00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	31.848,0	7,45	237.267,60	5,07	46,99
72898	SINAPI	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	35.421,36	6,15	217.841,36	4,65	51,64
90779	SINAPI	ENGENHEIRO AMBIENTAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	960,0	202,13	194.044,80	4,14	55,79
73822/001	SINAPI	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO COM PEQUENOS ARBUSTOS	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	19.680,0	8,81	173.380,80	3,70	59,49
93588	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	36.000,0	4,15	149.400,00	3,19	62,68
88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - CAPINA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4.224,0	30,48	128.747,52	2,75	65,43
9683	ORSE	Container de lixo em plástico, 1000l, com rodas	Material	un	60,0	1.760,00	105.600,00	2,25	67,68
00037526	SINAPI	SACO DE RAFIA PARA ENTULHO, NOVO, LISO (SEM CLICHE), *60 X 90* CM	Material	UN	14.400,0	6,96	100.224,00	2,14	69,82
88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2.112,0	45,88	96.898,56	2,07	71,89
88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2.112,0	44,51	94.005,12	2,01	73,90
941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	360,0	237,91	85.647,60	1,83	75,73
12467	ORSE	Pintura de meio fio (caiação)	Conversão InfoWOrca	m	15.840,0	5,07	80.308,80	1,71	77,44

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
83344	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA, COM UTILIZACAO DE TRATOR DE ESTEIRAS DE 165 HP	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	41.421,36	1,76	72.901,59	1,56	79,00
00004222	SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	9.000,0	7,47	67.230,00	1,44	80,44
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2.112,0	30,52	64.458,24	1,38	81,81
020766	SBC	RETIRADA E REMOCAO DE ARVORES DE PEQUENO PORTE	PREPARACAO DO TERRENO	UN	1.380,0	43,87	60.540,60	1,29	83,11
011518	SBC	EQUIPE MANUTENCAO AREAS GRAMADAS (ORC.MANGRAMA)	SERVICOS ADMINISTRATIVOS	UN	780,0	75,65	59.007,00	1,26	84,37
88241	SINAPI	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1.920,0	30,63	58.809,60	1,26	85,62
00011161	SINAPI	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	Material	KG	22.200,0	2,43	53.946,00	1,15	86,77
88241	SINAPI	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - JARDINEIRO JUNIOR	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1.680,0	30,63	51.458,40	1,10	87,87
00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO, EM ACO, COM CAPACIDADE DE *45 A 65* L / *100* KG, PNEU COM CAMARA	Equipamento	UN	192,0	264,31	50.747,52	1,08	88,96
5787	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	564,0	87,60	49.406,40	1,05	90,01
00038403	SINAPI	ENXADA ESTREITA, EM ACO, *25 X 23* CM, COM CABO DE MADEIRA DE *150* CM	Material	UN	720,0	65,47	47.138,40	1,01	91,02
90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1.152,0	39,22	45.181,44	0,96	91,98
7887	ORSE	Saco plástico em de polipropileno para 50kg	Material	un	24.000,0	1,63	39.120,00	0,84	92,82
4915723	SICRO3	Caiação manual com fixador de cal		m²	9.228,0	3,81	35.158,68	0,75	93,57
98527	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	132,0	265,73	35.076,36	0,75	94,32

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
201027	SBC	PODA DE ARVORES DE GRANDE PORTE	AJARDINAMENTOS	UN	900,0	38,75	34.875,00	0,74	95,06
90091	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	4.080,0	7,40	30.192,00	0,64	95,71
00013244	SINAPI	CONE DE SINALIZACAO EM PVC RIGIDO COM FAIXA REFLETIVA, H = 70 / 76 CM	Material	UN	540,0	54,27	29.305,80	0,63	96,33
201021	SBC	CAPINA DE VEGETACAO RASTEIRA OU ARBUSTIVA	AJARDINAMENTOS	m²	8.949,6	2,67	23.895,43	0,51	96,84
00037524	SINAPI	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)	Material	M	8.160,0	2,91	23.745,60	0,51	97,35
201017	SBC	CORTE E PODA DE GRAMADO JUNTO MEIO-FIO/PASSEIOS	AJARDINAMENTOS	M	18.048,0	1,28	23.101,44	0,49	97,84
00036145	SINAPI	BOTA DE PVC PRETA, CANO MEDIO, SEM FORRO	Material	PAR	360,0	52,41	18.867,60	0,40	98,25
00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	Material	UN	60,0	309,40	18.564,00	0,40	98,64
00036141	SINAPI	MASCARA DE SEGURANCA PARA SOLDA COM ESCUDO DE CELERON E CARNEIRA DE PLASTICO COM REGULAGEM	Material	UN	360,0	49,13	17.686,80	0,38	99,02
00038402	SINAPI	PA DE LIXO PLASTICA, CABO LONGO	Material	UN	720,0	18,15	13.068,00	0,28	99,30
201022	SBC	PODA DE ARVORES ATE ALTURA 4,0m	AJARDINAMENTOS	UN	588,0	17,98	10.572,24	0,23	99,52
00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	Equipamento	PAR	360,0	16,37	5.893,20	0,13	99,65
00038400	SINAPI	VASSOURA 40 CM COM CABO	Material	UN	180,0	30,22	5.439,60	0,12	99,77
00036152	SINAPI	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	Material	UN	720,0	7,08	5.097,60	0,11	99,88
00038463	SINAPI	MARTELO DE SOLDADOR/PICADOR DE SOLDA	Equipamento	UN	120,0	40,86	4.903,20	0,10	99,98

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I.**
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará **25,0%**
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	Material	UN	360,0	2,03	730,80	0,02	100,00
I0767	SEINFRA	ROÇADEIRA COSTAL (CHP)	Equipamento	H	60,0	3,55	213,00	0,00	100,00

Total sem BDI	**3.748.069,80**
Total do BDI	**935.048,76**
Total em 1 (um) Mês	**390.259,88**
Total Geral em 12 (doze)	**4.683.118,56**

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA **B.D.I. : 25,00%**

BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergipe / SEINFRA - 028 - Ceará

Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%

OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

ITEM	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
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	0,00%	1,00%	0,00%	0,00%
A	**Total**	**16,80%**	**17,80%**	**36,80%**	**36,80%**
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,89%	Não incide	17,89%	Não incide
B2	Feriados	3,95%	Não incide	3,95%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,64%	0,85%	0,64%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	Não incide	1,59%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,18%	9,20%	12,18%	9,20%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%
B	**Total**	**48,43%**	**18,88%**	**48,43%**	**18,88%**
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,58%	3,46%	4,58%	3,46%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	1,73%	1,31%	1,73%	1,31%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,41%	1,82%	2,41%	1,82%
C5	Indenização Adicional	0,39%	0,29%	0,39%	0,30%
C	**Total**	**9,22%**	**6,96%**	**9,22%**	**6,97%**
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,14%	3,36%	17,82%	6,95%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,38%	0,29%	0,41%	0,31%
D	**Total**	**8,52%**	**3,65%**	**18,23%**	**7,25%**
TOTAL(A+B+C+D)		**82,97%**	**47,29%**	**112,68%**	**69,90%**

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergi
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral				
00004221	SINAPI		OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	150.740,7285702		7,45		1.123.018,43		1.123.018,43	23,98%	1.123.018,43	23,98%
00044058	SINAPI		CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 10830 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 3,56 M, POTENCIA 226 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,6646074		722.184,68		479.969,25		479.969,25	10,25%	1.602.987,68	34,23%
00000242	SINAPI		AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	Mão de Obra	H	21.400,4736000		19,53		417.951,25		417.951,25	8,92%	2.020.938,93	43,15%
00020020	SINAPI		MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	8.318,4448590		36,31		302.042,73		302.042,73	6,45%	2.322.981,66	49,60%
00037370	SINAPI		ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	46.542,4578639		5,80		269.946,26		269.946,26	5,76%	2.592.927,92	55,37%
00002708	SINAPI		ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	976,3104000		196,18		191.532,57		191.532,57	4,09%	2.784.460,49	59,46%
00006111	SINAPI		SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	8.160,7259005		18,26		149.014,85		149.014,85	3,18%	2.933.475,35	62,64%
099900	SBC		SERVENTE	Mão de Obra	H	6.615,8496000		17,15		113.478,55		113.478,55	2,42%	3.046.953,89	65,06%
9683	ORSE		Container de lixo em plástico, 1000l, com rodas	Material	un	60,0000000		1.760,00		105.600,00		105.600,00	2,25%	3.152.553,89	67,32%
00037526	SINAPI		SACO DE RAFIA PARA ENTULHO, NOVO, LISO (SEM CLICHE), *60 X 90* CM	Material	UN	14.400,0000000		6,96		100.224,00		100.224,00	2,14%	3.252.777,89	69,46%
941	ORSE		Fardamento com mangas curta	Material	un	364,2768000		237,91		86.665,09		86.665,09	1,85%	3.339.442,99	71,31%
00037372	SINAPI		EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	48.654,4578639		1,67		81.252,94		81.252,94	1,74%	3.420.695,93	73,04%
00004262	SINAPI		PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	Equipamento	UN	0,0897719		831.250,00		74.622,89		74.622,89	1,59%	3.495.318,82	74,64%
00004093	SINAPI		MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	Mão de Obra	H	2.124,3763200		34,95		74.246,95		74.246,95	1,59%	3.569.565,77	76,22%
00037733	SINAPI		CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material	UN	0,9308997		76.572,66		71.281,47		71.281,47	1,52%	3.640.847,24	77,74%
00000248	SINAPI		AJUDANTE DE OPERACAO EM GERAL (HORISTA)	Mão de Obra	H	3.647,8080000		19,53		71.241,69		71.241,69	1,52%	3.712.088,93	79,27%
00004222	SINAPI		GASOLINA COMUM	Material	L	9.000,0000000		7,47		67.230,00		67.230,00	1,44%	3.779.318,93	80,70%
00011161	SINAPI		CAL HIDRATADA PARA PINTURA	Material	KG	22.200,0000000		2,43		53.946,00		53.946,00	1,15%	3.833.264,93	81,85%
00002711	SINAPI		CARRINHO DE MAO, EM ACO, COM CAPACIDADE DE *45 A 65* L / *100* KG, PNEU COM CAMARA	Equipamento	UN	192,0000000		264,31		50.747,52		50.747,52	1,08%	3.884.012,45	82,94%
00037758	SINAPI		CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0534276		947.792,76		50.638,29		50.638,29	1,08%	3.934.650,74	84,02%
00043491	SINAPI		EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	29.086,1915040		1,66		48.283,08		48.283,08	1,03%	3.982.933,82	85,05%
099355	SBC		JARDINEIRO	Mão de Obra	H	2.895,9240000		16,64		48.175,94		48.175,94	1,03%	4.031.109,77	86,08%
00038403	SINAPI		ENXADA ESTREITA, EM ACO, *25 X 23* CM, COM CABO DE MADEIRA DE *150* CM	Material	UN	720,0000000		65,47		47.138,40		47.138,40	1,01%	4.078.248,17	87,08%
00044503	SINAPI		JARDINEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	2.358,3630943		19,56		46.129,58		46.129,58	0,99%	4.124.377,75	88,07%
00004783/SI	ORSE		Pintor (horista)	Mão de Obra	h	1.900,8000000		23,91		45.445,47		45.445,47	0,97%	4.169.823,21	89,04%

PREFEITURA DE PASSAGEM FRANCA
O POVO PEDIU, A MUDANÇA CHEGOU.

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergi
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral				
00004083	SINAPI		ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1.180,1318400		35,00		41.304,61		41.304,61	0,88%	4.211.127,83	89,92%
7887	ORSE		Saco plástico em de polipropileno para 50kg	Material	un	24.000,0000000		1,63		39.120,00		39.120,00	0,84%	4.250.247,83	90,76%
037521	SBC		EPI - BOTA DE PVC PRETA CANO CURTO	Material	UN	780,0000000		48,62		37.923,60		37.923,60	0,81%	4.288.171,43	91,57%
00037371	SINAPI		TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	46.542,4578639		0,78		36.303,12		36.303,12	0,78%	4.324.474,55	92,34%
00013244	SINAPI		CONE DE SINALIZACAO EM PVC RIGIDO COM FAIXA REFLETIVA, H = 70 / 76 CM	Material	UN	540,0000000		54,27		29.305,80		29.305,80	0,63%	4.353.780,35	92,97%
00037524	SINAPI		TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)	Material	M	8.160,0000000		2,91		23.745,60		23.745,60	0,51%	4.377.525,95	93,47%
P9824	SICRO3		Servente	Mão de Obra	h	923,7512127		25,48		23.533,49		23.533,49	0,50%	4.401.059,43	93,98%
00043467	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	29.086,1915040		0,76		22.105,51		22.105,51	0,47%	4.423.164,94	94,45%
00007625	SINAPI		TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 170 HP, PESO OPERACIONAL DE 19 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 5,2 M3	Equipamento	UN	0,0124208		1.739.296,47		21.603,46		21.603,46	0,46%	4.444.768,40	94,91%
00036145	SINAPI		BOTA DE PVC PRETA, CANO MEDIO, SEM FORRO	Material	PAR	360,0000000		52,41		18.867,60		18.867,60	0,40%	4.463.636,00	95,31%
00036146	SINAPI		PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	Material	UN	60,0000000		309,40		18.564,00		18.564,00	0,40%	4.482.200,00	95,71%
00036141	SINAPI		MASCARA DE SEGURANCA PARA SOLDA COM ESCUDO DE CELERON E CARNEIRA DE PLASTICO COM REGULAGEM	Material	UN	360,0000000		49,13		17.686,80		17.686,80	0,38%	4.499.886,80	96,09%
00006111/SI	ORSE		Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	950,4000000		17,06		16.209,14		16.209,14	0,35%	4.516.095,93	96,43%
00004248	SINAPI		OPERADOR DE PA CARREGADEIRA (HORISTA)	Mão de Obra	H	643,6861635		24,13		15.532,15		15.532,15	0,33%	4.531.628,08	96,77%
00010685	SINAPI		ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	Equipamento	UN	0,0149253		1.034.743,40		15.443,88		15.443,88	0,33%	4.547.071,96	97,09%
00038402	SINAPI		PA DE LIXO PLASTICA, CABO LONGO	Material	UN	720,0000000		18,15		13.068,00		13.068,00	0,28%	4.560.139,96	97,37%
00043488	SINAPI		EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	11.511,6427599		1,07		12.317,46		12.317,46	0,26%	4.572.457,41	97,64%
00036531	SINAPI		RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	Equipamento	UN	0,0189562		570.121,91		10.807,36		10.807,36	0,23%	4.583.264,78	97,87%
00004234	SINAPI		OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	Mão de Obra	H	373,2541959		25,03		9.342,55		9.342,55	0,20%	4.592.607,33	98,07%
00043489	SINAPI		EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	5.944,6236000		1,55		9.214,17		9.214,17	0,20%	4.601.821,50	98,26%
E9687	SICRO3		Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW	Equipamento	H	27,9218032	64,5960000	180,09	57,17	5.028,41	3.692,95	8.721,36	0,19%	4.610.542,86	98,45%
008199	SBC		PLANTIO-TERRA VEGETAL TRATADA PARA PLANTIO	Material	m³	32,7600000		249,10		8.160,52		8.160,52	0,17%	4.618.703,37	98,62%
00037734	SINAPI		CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material	UN	0,0757242		102.124,62		7.733,31		7.733,31	0,17%	4.626.436,68	98,79%
00007342/SI	ORSE		Tinta mineral impermeavel em po, branca	Material	kg	1.568,1600000		4,11		6.445,14		6.445,14	0,14%	4.632.881,82	98,93%
00043465	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	5.944,6236000		1,02		6.063,52		6.063,52	0,13%	4.638.945,33	99,06%
00012892	SINAPI		LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	Equipamento	PAR	360,0000000		16,37		5.893,20		5.893,20	0,13%	4.644.838,53	99,18%

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergi
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral				
00038400	SINAPI		VASSOURA 40 CM COM CABO	Material	UN	180,0000000		30,22		5.439,60		5.439,60	0,12%	4.650.278,13	99,30%
00036152	SINAPI		OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	Material	UN	720,0000000		7,08		5.097,60		5.097,60	0,11%	4.655.375,73	99,41%
158	ORSE		Almoço (Participação do empregador)	Material	un	290,2521600		17,50		5.079,41		5.079,41	0,11%	4.660.455,14	99,52%
00038463	SINAPI		MARTELO DE SOLDADOR/PICADOR DE SOLDA	Equipamento	UN	120,0000000		40,86		4.903,20		4.903,20	0,10%	4.665.358,34	99,62%
00004230	SINAPI		OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra	H	125,3560869		27,08		3.394,64		3.394,64	0,07%	4.668.752,99	99,69%
10492	ORSE		Cesta Básica	Material	un	12,8304000		237,50		3.047,22		3.047,22	0,07%	4.671.800,21	99,76%
008236	SBC		GRAMA BATATAIS-COBERTURA RASTEIRA-PASPALUM NOTATUM SEM FRETE	Material	m²	226,2000000		10,00		2.262,00		2.262,00	0,05%	4.674.062,21	99,81%
10761	ORSE		Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	290,2521600		6,25		1.814,08		1.814,08	0,04%	4.675.876,28	99,85%
00043487	SINAPI		EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.152,0000000		1,56		1.797,12		1.797,12	0,04%	4.677.673,40	99,88%
M0345	SICRO3		Cal hidratada - saco	Material	kg	1.845,6000000		0,96		1.769,56		1.769,56	0,04%	4.679.442,96	99,92%
2378	ORSE		Vale transporte	Material	un	213,7449600		5,62		1.201,25		1.201,25	0,03%	4.680.644,21	99,95%
00043486	SINAPI		EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	960,0000000		0,92		883,20		883,20	0,02%	4.681.527,41	99,97%
00036144	SINAPI		RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	Material	UN	360,0000000		2,03		730,80		730,80	0,02%	4.682.258,21	99,98%
00037373	SINAPI		SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	48.654,4578639		0,01		486,54		486,54	0,01%	4.682.744,76	99,99%
10517	ORSE		Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	1,1404800		375,00		427,68		427,68	0,01%	4.683.172,44	100,00%
032095	SBC		CAMINHAO CARROCERIA FORD F12000 8tn 130CV	Material	H	3,1200000		131,25		409,50		409,50	0,01%	4.683.581,94	100,01%
11251	ORSE		Pincel de seda 2"	Material	un	8,5536000		33,62		287,57		287,57	0,01%	4.683.869,51	100,02%
005149	SBC		REFEICAO PRONTA PARA OPERARIO/ALMOCO	Material	UN	5,4600000		46,25		252,53		252,53	0,01%	4.684.122,03	100,02%
004124	SBC		FERRAMENTA - CARRINHO DE MAO CHAPA 22 50 LITROS RODA DE BORRACHA	Material	UN	0,7800000		317,06		247,31		247,31	0,01%	4.684.369,34	100,03%
045140	SBC		FERRAMENTA - ESCADA PINTOR MADEIRA 8 DEGRAUS 2,30m WBERTOLO	Material	UN	0,7800000		312,37		243,65		243,65	0,01%	4.684.612,99	100,03%
I0767	SEINFRA		ROÇADEIRA COSTAL (CHP)	Equipamento	H	60,0000000		3,55		213,00		213,00	0,00%	4.684.825,99	100,04%
10362	ORSE		Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	12,8304000		15,67		201,05		201,05	0,00%	4.685.027,04	100,04%
M0729	SICRO3		Fixador de cal para pintura	Material	l	35,0664000		5,48		192,10		192,10	0,00%	4.685.219,14	100,04%
00012893/SI	ORSE		Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	2,2809600		79,50		181,34		181,34	0,00%	4.685.400,48	100,05%
012761	SBC		FERRAMENTA - GARFO (FORCADO) 10 DENTES COM CABO TRAMONTINA	Material	UN	0,7800000		203,06		158,39		158,39	0,00%	4.685.558,86	100,05%
00043463	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.152,0000000		0,12		138,24		138,24	0,00%	4.685.697,10	100,06%
038016	SBC		FERRAMENTA - MACHADO COM CABO 4,5kg TRAMONTINA	Material	UN	0,7800000		173,75		135,53		135,53	0,00%	4.685.832,63	100,06%
012757	SBC		FERRAMENTA - CAVADEIRA ARTICULADA COM 2 CABOS CADIOLI	Material	UN	0,7800000		166,11		129,57		129,57	0,00%	4.685.962,20	100,06%

PREFEITURA DE PASSAGEM FRANCA
O POVO PEDIU, A MUDANÇA CHEGOU.

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergi
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral				
10583	ORSE		Trincha 3"	Material	un	8,5536000		14,97		128,05		128,05	0,00%	4.686.090,24	100,06%
10599	ORSE		Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	5,1321600		22,50		115,47		115,47	0,00%	4.686.205,72	100,07%
00043464	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	11.511,6427599		0,01		115,12		115,12	0,00%	4.686.320,83	100,07%
007184	SBC		FERRAMENTA - TESOURA PARA GRAMA TRAMONTINA	Material	UN	0,7800000		134,18		104,66		104,66	0,00%	4.686.425,49	100,07%
099162	SBC		MOTORISTA	Mão de Obra	H	3,9000000		25,17		98,18		98,18	0,00%	4.686.523,68	100,07%
00012892/SI	ORSE		Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	6,5577600		14,90		97,71		97,71	0,00%	4.686.621,39	100,07%
007215	SBC		FERRAMENTA - CAVADEIRA DE BOLA COM LAMINA 3/4x1,5m SAO ROMAO	Material	UN	0,7800000		124,87		97,40		97,40	0,00%	4.686.718,78	100,08%
11250	ORSE		Rolo lã de carneiro 20cm	Material	un	4,3718400		21,87		95,61		95,61	0,00%	4.686.814,40	100,08%
10596	ORSE		Protetor auricular	Material	un	12,8304000		6,12		78,52		78,52	0,00%	4.686.892,92	100,08%
038010	SBC		FERRAMENTA - SERRA CURVA PARA PODA DE GALHOS 58cm MISTER	Material	UN	0,7800000		94,87		74,00		74,00	0,00%	4.686.966,92	100,08%
007222	SBC		FERRAMENTA - FOICE DE ACO COM CABO 110cm TRAMONTINA	Material	UN	0,7800000		87,75		68,45		68,45	0,00%	4.687.035,36	100,08%
006569	SBC		EPI - UNIFORME DE TRABALHO - BERMUDA BRIM SOLASOL	Material	UN	0,7800000		87,50		68,25		68,25	0,00%	4.687.103,61	100,09%
11252	ORSE		Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,1900800		336,25		63,91		63,91	0,00%	4.687.167,53	100,09%
082003	SBC		VALE TRANSPORTE (IDA E VOLTA/DIA)LEIS FED.7418/7678-87	Material	UN	5,4600000		10,50		57,33		57,33	0,00%	4.687.224,86	100,09%
006566	SBC		EPI - UNIFORME DE TRABALHO - CAMISA BRIM MANGA CURTA	Material	UN	0,7800000		61,25		47,78		47,78	0,00%	4.687.272,63	100,09%
038009	SBC		EPI - CAPACETE DE PROTECAO CONTRA ABELHAS	Material	UN	0,7800000		58,78		45,85		45,85	0,00%	4.687.318,48	100,09%
070088	SBC		COPO CAFE COM LEITE 300ml (PRECO MEDIO)	Material	UN	5,4600000		8,12		44,34		44,34	0,00%	4.687.362,82	100,09%
00002711/SI	ORSE		Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,1900800		218,75		41,58		41,58	0,00%	4.687.404,40	100,09%
070089	SBC		PAO COM MANTEIGA PREPARADO	Material	UN	5,4600000		7,12		38,88		38,88	0,00%	4.687.443,27	100,09%
000015	SBC		FERRAMENTA - VASSOURA PIASSAVA QUADRADA GRANDE GARI	Material	UN	0,7800000		44,87		35,00		35,00	0,00%	4.687.478,27	100,09%
038005	SBC		EPI - LUVA RASPA COM FIO KEVLAR PUNHO 30cm	Material	PAR	0,7800000		37,37		29,15		29,15	0,00%	4.687.507,42	100,09%
00012895/SI	ORSE		Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	1,7107200		16,56		28,33		28,33	0,00%	4.687.535,75	100,09%
000024	SBC		FERRAMENTA - SERROTE DE ACO 18" DIAMANTE 1318 RAMADA	Material	UN	0,7800000		34,52		26,93		26,93	0,00%	4.687.562,67	100,09%
012759	SBC		FERRAMENTA - DESEMPENADEIRA DE ACO LISA/DENTADA 270x120mm RAYCO	Material	UN	0,7800000		32,37		25,25		25,25	0,00%	4.687.587,92	100,10%
038001	SBC		EPI - CAPA DE CHUVA AMARELA COM FORRO	Material	UN	0,7800000		26,77		20,88		20,88	0,00%	4.687.608,80	100,10%
004129	SBC		FERRAMENTA - TALHADEIRA DE ACO 24cm	Material	UN	0,7800000		26,12		20,37		20,37	0,00%	4.687.629,18	100,10%
038007	SBC		EPI - LUVA VAQUETA EXTREMO SUL COM REFORCO NA PALMA DA MAO	Material	PAR	0,7800000		24,86		19,39		19,39	0,00%	4.687.648,57	100,10%
1651	ORSE		Óculos branco proteção	Material	pr	2,2809600		8,37		19,09		19,09	0,00%	4.687.667,66	100,10%

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Passagem Franca / MA
BANCOS: SINAPI - 12/2024 - Maranhão / SBC - 12/2024 - Maranhão / SICRO3 - 10/2024 - Maranhão / ORSE - 12/2024 - Sergi
Encargos: Não Desonerado: Horista: 112,68% / Mensalista: 69,90%
OBJETO: Referente a contração de empresa para a prestação de serviços de limpeza pública em vias, canais, sarjetas, pintura, manutenção de corte de árvores nativas, recolhimento de lixo e entulho no município de Passagem Franca/MA

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral				
007259	SBC		EPI - CAPACETE DE IDENTIFICACAO ABA FRONTAL COR BRANCO	Material	UN	0,7800000		21,52		16,79		16,79	0,00%	4.687.684,44	100,10%
004101	SBC		EPI - CAPACETE DE IDENTIFICACAO ABA FRONTAL COR LARANJA	Material	UN	0,7800000		21,52		16,79		16,79	0,00%	4.687.701,23	100,10%
4725	ORSE		Espátula	Material	un	0,7603200		21,02		15,98		15,98	0,00%	4.687.717,21	100,10%
038003	SBC		CONE DE SINALIZACAO PVC 50cm	Material	UN	0,7800000		18,46		14,40		14,40	0,00%	4.687.731,61	100,10%
4174	ORSE		Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,9504000		15,00		14,26		14,26	0,00%	4.687.745,87	100,10%
038008	SBC		EPI - OCULOS DE PROTECAO AMPLA VISAO SILO	Material	UN	0,7800000		16,12		12,57		12,57	0,00%	4.687.758,44	100,10%
00012894/SI	ORSE		Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,5702400		21,52		12,27		12,27	0,00%	4.687.770,71	100,10%
00043462	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	960,0000000		0,01		9,60		9,60	0,00%	4.687.780,31	100,10%
10788	ORSE		Pá quadrada	Material	un	0,1900800		46,12		8,77		8,77	0,00%	4.687.789,08	100,10%
4728	ORSE		Talhadeira chata 10"	Material	un	0,2851200		23,22		6,62		6,62	0,00%	4.687.795,70	100,10%
4729	ORSE		Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0950400		47,25		4,49		4,49	0,00%	4.687.800,19	100,10%
037402	SBC		SERRA CIRCULAR MECAN BANCADA MOT.ELETRICO 5CV	Material	H	0,7800000		1,15		0,90		0,90	0,00%	4.687.801,09	100,10%
038004	SBC		FITA ZEBRADA PARA SINALIZACAO 7cm x 100m	Material	M	0,7800000		0,17		0,13		0,13	0,00%	4.687.801,22	100,10%

Equipamento	R$ 824.490,41
Equipamento para Aquisição Permanente	R$ 0,00
Mão de Obra	R$ 1.568.674,35
Material	R$ 2.255.403,98
Serviços	R$ 38.745,93
Taxas	R$ 486,54
Administração	R$ 0,00
Aluguel	R$ 0,00
Verba	R$ 0,00
Transporte	R$ 0,00
Franquia	R$ 0,00
Outros	R$ 0,00
Total sem BDI	**3.748.069,80**
Total do BDI	**935.048,76**
Total em 1 (um) Mês	**390.259,88**
Total Geral em 12 (doze) Meses	**4.683.118,56**