



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

INICIAL

1. Responsável Técnico

VINICIUS VIEIRA SOARES

Título profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA, ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 2709319888

Registro: 2709319888SE

2. Dados do Contrato

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

CPF/CNPJ: 13.108.733/0001-96

PRAÇA DA MATRIZ

Nº: 49

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: DIVINA PASTORA

UF: SE

CEP: 49650000

Contrato: Não especificado

Celebrado em:

Valor: R\$ 2.500,00

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação Institucional: Órgão Público

3. Dados da Obra/Serviço

PRAÇA DA MATRIZ

Nº: 49

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: DIVINA PASTORA

UF: SE

CEP: 49650000

Data de Início: 26/07/2024

Previsão de término: 31/12/2024

Coordenadas Geográficas: -10.678877, -37.147860

Finalidade: Outro

Código: Não Especificado

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

CPF/CNPJ: 13.108.733/0001-96

4. Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
14 - Elaboração		
81 - Projeto Arquitetônico > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #TOS_4.2.1.1 - EM CONCRETO PARA VIAS URBANAS	161,37	m2
81 - Projeto Arquitetônico > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE ADEQUAÇÃO PARA ACESSIBILIDADE > #TOS_1.1.4.4 - DE EDIFICAÇÃO PARA FINS DIVERSOS	161,67	m2
82 - Projeto de Instalações > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #TOS_11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS	161,67	m2
82 - Projeto de Instalações > ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #TOS_11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO	161,67	m2
38 - Especificação > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #TOS_1.1.1.4 - EM MATERIAIS MISTOS	161,67	m2
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #TOS_1.1.1.4 - EM MATERIAIS MISTOS	161,67	m2
40 - Estudo > SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS > DE COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS > #TOS_6.2.2.4 - DA CONSTRUÇÃO CIVIL	161,67	m2
18 - Fiscalização		
49 - Execução de obra > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #TOS_4.2.1.1 - EM CONCRETO PARA VIAS URBANAS	161,67	m2

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

Elaboração de projeto arquitetônico, elétrico, orçamento, especificação, atividades para licenciamento junto a ADEMA e fiscalização, da Praça no Pov. Maniçoba, Praça Vermelho, no município de Divina Pastora/SE

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

- Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-SE, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-SE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº SE20240392788

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

Documento assinado digitalmente

INICIAL



VINICIUS VIEIRA SOARES

Data: 12/08/2024 11:47:08-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

VINICIUS VIEIRA SOARES - CPF: 024.293.975-95

_____, _____ de _____ de _____
Local data

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA - CNPJ: 13.108.733/0001-96

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 99,64**

Registrada em: **08/08/2024**

Valor pago: **R\$ 99,64**

Nosso Número: **8203230181**

Documento assinado digitalmente



MARIA CLARA PRADO RIBEIRO ROLLEMBERG

Data: 08/08/2024 14:55:37-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://crea-se.sitac.com.br/publico/>, com a chave: wzZz8
Impresso em: 08/08/2024 às 12:08:52 por: ws.osirisse.hfjcloasmk, ip: 189.96.19.94





ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS URBANOS

CERTIDÃO DE CONFORMIDADE DE USO E OCUPAÇÃO DO SOLO

Declaro para os devidos fins, que a área para a construção da Praça da Maniçoba (Vermelho), com área a construir de 161,67 m², tem seu Conjunto Maria Izabel Souza, Povoado Maniçoba, no município de Divina Pastora, está de acordo com a Lei de Uso e Ocupação do Solo.

Divina Pastora/SE, 08 de agosto de 2024

Documento assinado digitalmente
gov.br MARIA CLARA PRADO RIBEIRO ROLLEMBERG
Data: 08/08/2024 14:55:37-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

MARIA CLARA PRADO RIBEIRO ROLLEMBERG
PREFEITA MUNICIPAL



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS URBANOS

DECLARAÇÃO DE DOMÍNIO PÚBLICO

O Município de Divina Pastora, Estado de Sergipe, pessoa jurídica de direito público, inscrito no CNPJ sob número 13.108.733/0001-96, com sede administrativa na Praça da Matriz, nº 49, Centro. CEP: 49.650-000, representado pela Sra. Prefeita Maria Clara Prado Ribeiro Rollemberg, declara instituir a área da construção da Praça da Maniçoba (Vermelho), Conjunto Maria Izabel Souza, Povoado Maniçoba, com área a construir de 161,67 m², no Município de Divina Pastora/SE, como sendo de domínio público do Município, e, por ser bem de uso comum do povo como dispostos nos artigos 98 e 99-I do Código Civil Brasileiro vigente, independe de registro no Cartório de Registro de Imóveis e Hipotecas e estando-se ciente do artigo 299 do Código Penal.

Divina Pastora/SE, 08 de agosto de 2024

Documento assinado digitalmente
gov.br MARIA CLARA PRADO RIBEIRO ROLLEMBERG
Data: 08/08/2024 14:55:37-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

MARIA CLARA PRADO RIBEIRO ROLLEMBERG
PREFEITA MUNICIPAL



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS URBANOS

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins, informa que a alíquota para ISSQN (Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza) neste município é de 5% para todas as atividades. Sendo está alíquota cobrada sobre 80% do valor total, referente a dedução de fornecimento de material no caso de execução de obras civis da referida Nota Fiscal de Serviço.

Divina Pastora (SE), 08 de agosto de 2024.

Documento assinado digitalmente
gov.br MARIA CLARA PRADO RIBEIRO ROLLEMBERG
Data: 08/08/2024 14:55:37-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Maria Clara Prado Ribeiro Rollemberg
Prefeita



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS URBANOS

MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

PROJETO

Construção da Praça da Maniçoba (Vermelho)



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS URBANOS

CONSIDERAÇÕES INICIAIS

A presente especificação destina-se à Construção Praça Maniçoba (Vermelho), centro, no Município de **Divina Pastora/SE – SE**. Esta especificação fixa as condições técnicas mínimas que devem ser obedecidas na execução das obras, serviços e fornecimento de materiais e equipamentos para o bom funcionamento da construção.

Os materiais e/ou serviços não previstos nesta especificação considerados similares, constituem casos especiais, devendo ser apreciados pela Fiscalização da **Prefeitura Municipal de Divina Pastora/SE – SE**.

DA RESPONSABILIDADE DO EMPREITEIRO

A responsabilidade do empreiteiro é integral para a obra contratada nos termos do Código Civil Brasileiro.

A presença da fiscalização não implica na diminuição da referida responsabilidade da empreiteira.

É de inteira responsabilidade do empreiteiro, a reconstituição de quaisquer danos e avarias causadas a serviços realizados, motivados pela construção inclusive aos de viação e urbanização.

É de inteira e única responsabilidade da firma empreiteira o pagamento de todos os materiais, mão-de-obra, equipamentos e como também todas as obrigações sociais, trabalhistas e previdenciárias, transportes, seguros e tudo mais que se fizerem necessários à conclusão e quitação dos encargos da referida obra.

A empreiteira sob pretexto algum poderá argumentar desconhecimento do local onde irá realizar os serviços de Construção da Praça.

Caberá à empreiteira verificar e conferir todos os documentos e instruções que lhe forem fornecidos, comunicando ao fiscal, qualquer irregularidade, incorreção ou discrepância encontrada, que desaconselhe ou impeça a sua execução. A não observância destes dispositivos transferirá à empreiteira todas as responsabilidades pelo funcionamento ou instabilidade dos elementos viciosos.

Deverão à empreiteira facilitar por todos os meios, os trabalhos da fiscalização, mantendo inclusive no local da obra, em lugar adequado e em perfeita ordem, uma cópia completa de todos os projetos, detalhes da especificação.



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS URBANOS

No caso de não estarem os trabalhos sendo conduzidos perfeitamente de acordo com os detalhes da especificação e instruções fornecidas pela FISCALIZAÇÃO ou de modo geral com as regras da arte de construir, poderá a fiscalização além das sanções previstas neste instrumento ou na legislação que rege a matéria determinar a paralisação total ou parcial dos trabalhos defeituosos, bem como a recomposição dos mesmos que será realizada pela empreiteira.

Normas de Segurança do Trabalho nas Obras

Será exigido o cumprimento rigoroso da Lei nº. 6.514, que trata das Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção Civil.

1. Objetivo

A presente especificação tem por objetivo definir os procedimentos, serviços a serem executados e os materiais a serem empregados de acordo com os projetos em anexo, que se destinam a Praça Maniçoba (Vermelho), centro, no Município de **Divina Pastora/SE**.

2. Assistência Técnica E Administrativa

Para total qualidade e completo acabamento das obras e serviços, a empreiteira se obriga sob as responsabilidades legais nos termos do código civil brasileiro, a prestar toda assistência técnica e administrativa necessária para desenvolver andamento conveniente aos trabalhos.

A presença da fiscalização da Sec. De Obras, não implica na diminuição das responsabilidades acima citadas.

A Empresa deverá manter no local da obra profissional legalmente habilitado no CREA, como responsável geral da obra.

As determinações da fiscalização que devem ser cumpridas, não implicam em corresponsabilidade e devem ser consideradas como complementares.

3. Materiais e Mão de Obra

Será de exclusivo critério da fiscalização, a especificação complementar a apreciação e o julgamento da qualidade dos materiais.

Para as obras e serviços que forem contratadas, caberá a empreiteira fornecer e conservar equipamento mecânico, ferramentas e equipamentos de proteção individual referente à segurança e higiene no trabalho.



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS URBANOS

É de inteira responsabilidade da empreiteira a apresentação a fiscalização da obra, de todo e qualquer material a ser utilizado na mesma, antes de sua aplicação, para análise e aprovação da mesma.

A proposição de substituição de qualquer material por um similar e sua aceitação ou não pela fiscalização, não será motivo justificado para atraso na conclusão das obras.

4. Início das obras

A empreiteira iniciará os trabalhos dentro do prazo fixado no respectivo contrato, a contar do recebimento da ordem de serviço fornecida pela Secretaria de Obras.

5. Seguros e acidentes

Correrá por conta exclusiva da empreiteira a responsabilidade de qualquer acidente no trabalho de execução das obras e serviços contratados, sofridos pelos seus operários, usos indevidos de patentes registradas e ainda resultante de caso fortuito e danificação da obra em construção até definitiva aceitação dela pela Secretaria de Obras, bem como as indenizações que possam vir a ser devidas a terceiros por fatos oriundos serviços contrários, ainda que ocorridos na via pública.

6. Registros

A Empreiteira terá que registrar a obra no CREA e no INSS em tempo hábil, e as cópias das matrículas em ambos os órgãos deverão ser apresentados à fiscalização.

7. Projetos

Todos os projetos e detalhes construtivos ou complementares aos projetos fornecidos pela Secretaria de Obras, que deles se precise para execução dos serviços, serão elaborados unicamente pela empreiteira e deverão ser apresentados a Secretaria de Obras, antes da sua execução, aprovados pelos órgãos competentes, quando for o caso. Todos os projetos deverão ser assinados por profissional legalmente habilitado e serem habilitados no CREA.

8. Serviços Preliminares

Placa de Obra: Deverão ser colocadas placas alusivas às obras e serviços técnicos de terceiros, correndo os custos por conta dos mesmos, obedecendo a modelos a serem fornecidos pela Equipe Técnica da Prefeitura.



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS URBANOS

As placas oficiais, próprias da obra, terão as dimensões, conteúdo e padrão fornecidos pela Prefeitura, cabendo sua execução e colocação por conta da Construtora.

A Equipe Técnica da Prefeitura indicará, em campo, os locais adequados para a colocação das placas.

A placa com os dados da obra, deverá ser em chapa de aço galvanizado e para identificação da licença ambiental é composta em lona com impressão digital.

Canteiro de obras: A empresa contratada deverá prever a locação de área e frete de ida e volta dos materiais da obra. As instalações elétricas deverão ser através da instalação definitiva, a alimentação e funcionamento dos containers estão a cargo da contratada.

9. Infraestrutura

Serão regularizadas as áreas para os recebimentos dos pisos intertravados, com bloco retangular na cor natural, e de concreto simples desempolado, $f_{ck} = 15 \text{ Mpa}$.

Piso tátil conforme a indicação em projeto, na cor vermelha.

Os bancos serão em alvenaria de tijolos maciços, com arquitetura aparente e envernizados, com proteção de superfícies em concreto;

10. Paisagismo

Serão regularizadas as áreas para o recebimento de grama batatais, de acordo com o projeto.

11. Iluminação

A execução dos serviços deverá obedecer a melhor técnica, por profissionais qualificados e dirigidos por profissionais que tenha habilitação junto ao CREA. As instalações deverão ser executadas de acordo com as plantas em anexo, obedecendo as indicações e especificações constante deste memorial, bem como as determinações das normas.

- Construção de caixa de passagem, em alvenaria de tijolos maciços.
- Poste em tubo de aço galvanizados e seus refletores em led.

12. Diversos

O concreto armado será fabricado na obra para execução dos bancos, de acordo com projeto em anexo.

13. Pintura

O número de demãos deverá ser apenas o suficiente para cobrir totalmente a superfície a pintar, de acordo com especificações do fabricante e nunca inferior a duas demãos. Cada demão de tinta só poderá ser aplicada quando a precedente estiver totalmente seca.

A superfície deverá ser bem-preparada, limpa, seca, isenta de graxas, óleos, ceras, resinas, sais solúveis e ferrugens.



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS URBANOS

14. Marco Inaugural

Serão feitos os serviços de escavação de acordo com o projeto (0,50x1,50x0,60).

Alvenaria de pedra calcária, de acordo com o projeto.

Concreto armado, fck 15Mpa, fabricado na obra.

Placa inaugural, nas medidas especificada em planilha, (0,50x0,70).

15. Pavimentação

15.1. Pavimentação

15.1.1. Meio-fios

São limitadores físicos das plataformas de vias. O assentamento de meios-fios pré-moldados de concreto simples começa pelo alinhamento e cota de projeto com a utilização de estacas de madeira ou de ponteiros de aço e linha fortemente distendida entre eles; escavação, obedecendo aos alinhamentos e dimensões indicadas no projeto; regularização e execução de base, para a regularização e apoio dos meios-fios, nos casos de terrenos sem suporte e quando previsto em projeto; assentamento de peças pré-moldadas de concreto simples, de acordo com os níveis do projeto e rejuntamento com argamassa de cimento e areia no traço 1:3.

Escoramento de meio-fio:

- No caso de haver muros nos dois lados da Rua, o escoramento poderá ser feito com areia, ocupando toda a faixa da calçada;
- No caso de ser área livre deverá ser executado o escoramento com material argiloso, numa faixa de 0,50m de largura e altura nivelada pela parte superior do meio-fio. O material argiloso deve ser bem compactado.

15.1.2. Pavimentação em paralelepípedo

Execução de camada ou colchão de areia. Consiste no espalhamento de uma camada de areia média ou grossa, sobre base ou sub-base existentes. Suas principais funções são permitir um adequado nivelamento do pavimento que será executado e distribuir uniformemente os esforços transmitidos à camada subjacente. A espessura do colchão variará de 5 a 10 cm, sendo prevista em projeto conforme as características de utilização da via. Areia grossa, definida pela TE-1/1.965 da ABNT, é aquela cujos



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS URBANOS

grãos têm diâmetro máximo compreendido entre 2,00 e 4,80 mm. Os blocos ou peças deverão ser empilhados, de preferência, à margem da pista. Não sendo possível utilizar as áreas laterais para depósito, serão empilhados na própria pista, tendo-se o cuidado de deixar livres as faixas destinadas à colocação das linhas de referência para o assentamento. Os paralelepípedos ou peças deverão ser assentados em fiadas, perpendiculares ao eixo da via, ficando a maior dimensão na direção da fiada, ou de acordo com o projeto.

O acabamento deverá estar de acordo com as tolerâncias estabelecidas no projeto. As faces mais uniformes dos paralelepípedos deverão ficar voltadas para cima. As juntas deverão ser alternadas com relação às duas fiadas vizinhas, de tal modo que cada junta fique, no máximo, dentro do terço médio do paralelepípedo ou peça vizinha. Sobre a camada de areia, será assentado o primeiro paralelepípedo ou peça, que deverá ficar colocado de tal maneira que sua face superior fique cerca de 1,0 cm acima da linha de referência e de tal maneira que uma junta coincida com o eixo da pista. Em seguida o calceteiro o golpeará com o martelo até que sua face superior fique ao nível da linha. Terminado o assentamento deste primeiro paralelepípedo ou peça, o segundo será colocado ao seu lado, tocando-o ligeiramente e deixando-se uma junta entre eles, formada unicamente pelas irregularidades de suas faces. O assentamento deste será idêntico ao do primeiro. As juntas não deverão exceder 2,5 cm. A fileira deverá progredir do eixo da pista para o meio fio, devendo terminar junto a este ou à sarjeta, caso exista. A segunda fileira será iniciada colocando-se o centro do primeiro paralelepípedo ou peça sobre o eixo da pista. Os demais são assentados como os da primeira fileira. A terceira fileira deverá ser assentada de tal modo que as juntas fiquem nos prolongamentos das juntas da primeira fileira; os da quarta, nos prolongamentos das juntas da segunda, e assim por diante.

Os paralelepípedos deverão ser de granito ou outras rochas que satisfaçam as seguintes condições:

- a- Durabilidade
- b- Peso específico aparente mínimo 2400kgf/m³
- c- Desgaste dos ângulos máximo 40%

A rocha deverá ser sempre de grão média ou fina, com distribuição homogênea de seus elementos constituintes. As dimensões dos paralelepípedos serão as seguintes:



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS URBANOS

- a- Comprimento – 0,16 a 0,20m
- b- Largura - 0,12 a 0,15m
- c- Altura - 0,10 a 0,12m

Os paralelepípedos devem se aproximar o mais possível da forma prevista, com faces planas e sem saliências ou reentrâncias, principalmente na face que irá constituir a superfície exposta do pavimento.

As areias para assentamento deverão consistir de partículas limpas duras e duráveis, isentas de torrões de argila e matérias estranhas.

15.1.3. Linha d'água

Linha d'água – águas pluviais. Rebaixamento de 02 fiadas de paralelo (30cm) para a linha d'água, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3.

Para melhor alinhamento de linha d'água, a 2ª fila de paralelepípedos, adjacentes aos paralelos rebaixados, deve ficar alinhada.

15.2. Diversos

15.2.1. Limpeza de ruas

Os serviços de limpeza deverão satisfazer os seguintes requisitos:

Será removido todo entulho do terreno, sendo cuidadosamente limpos e varridos os acessos.

As pavimentações serão varridas, sendo retirados os excessos de materiais.

15.2.2. Pintura De Meio-Fio (Caição):

Consiste na execução de uma pintura com tinta à base de “CAL” sobre o meio fio.

A pintura do meio fio deverá ser executada por meio manual e por pessoal habilitado.

Os serviços de pintura serão medidos por metro linear aplicados no meio fio.

Serão feitos os serviços de escavação de acordo com o projeto (0,50x1,50x0,60).

Alvenaria de pedra calcária, de acordo com o projeto.

Concreto armado, fck 15Mpa, fabricado na obra.

Placa inaugural, nas medidas especificada em planilha, (0,50x0,70).

16. Serviços Finais



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS URBANOS

Após ser concluído todos os serviços, deverá ser feita uma limpeza geral na obra e no terreno, no qual todos os entulhos e detritos gerados venham a ser descartados em locais apropriados.

17. Entrega da Obra

Para entrega final da obra, deverá estar feita a ligação definitiva do serviço público de iluminação pública, caso tenham sido desligadas.

Qualquer serviço que esteja deficiente será corrigido ou refeito pela empresa responsável.

Observações

- O orçamento, projetos e este Memorial Descritivo, são partes complementares entre si;
- Todos os serviços e materiais necessários à obra em questão deverão obedecer às Normas específicas existentes.

Divina Pastora/SE, 08 de agosto de 2024.


Documento assinado digitalmente
gov.br VINICIUS VIEIRA SOARES
Data: 12/08/2024 11:48:23-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

VINICIUS VIEIRA SOARES
Engenheiro Eletricista e Civil

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA
Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ
: 13.108.733/0001-96

PLANILHA DE EQUIPAMENTOS DE APOIO À PRODUÇÃO
Cod. Empreendimento: 00100
CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

ITEM	DESCRIÇÃO DO	UNID	QTD	PRAZO	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL
01	EQUIPAMENTOS DE PRODUÇÃO					516,00
01.004	Aluguel de betoneira 400 l com motor 220/380V (com carregador)	h	172	2	1,50	516,00
VALOR TOTAL : 516,00						

Documento assinado digitalmente
 VINICIUS VIEIRA SOARES
Data: 12/08/2024 11:49:59-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORAPraça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ
: 13.108.733/0001-96

PLANILHA DE B.D.I.

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

Empreendimento: 00100 - CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	PERC
01	AC - Administração Central	%	4,01%
02	S - Seguro e Garantia	%	0,40%
03	R - Risco	%	0,56%
04	DF - Despesas Financeiras	%	1,11%
05	L - Lucro	%	7,30%
06	I - TRIBUTOS		7,65%
06.001	- PIS	%	0,65%
06.002	- COFINS	%	3,00%
06.003	- ISS (1,4% a 5%)	%	4,00%
TOTAL DO BDI :			23,32%

$$BDI = \left[\left(\frac{\left(\left(\left(1 + \frac{AC}{100} + \frac{S}{100} + \frac{R}{100} \right) \left(1 + \frac{DF}{100} \right) \left(1 + \frac{L}{100} \right) \right) \right)}{\left(1 - \frac{I}{100} \right)} \right) - 1 \right] \times 100$$

Documento assinado digitalmente



VINICIUS VIEIRA SOARES

Data: 12/08/2024 11:51:48-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	UNID			
00091/ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	90,0000	0,78	70,20
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0042	11,60	0,05
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0042	10,22	0,04
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0006	327,80	0,20
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0012	13,52	0,02
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0024	18,75	0,05
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,3240	110,00	35,64
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0006	28,00	0,02
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00144	180,00	0,26
04730 /SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	1,2000	122,20	146,64
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,03036	12,15	0,37
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,01056	64,80	0,68
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00264	17,55	0,05
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00792	13,50	0,11
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	1,34376	14,00	18,81
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00072	31,50	0,02
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,01056	6,35	0,07
02378 /ORSE	Vale transporte	un	1,06992	4,50	4,81
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0030	10,80	0,03
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0024	18,80	0,05
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00216	18,58	0,04
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0006	25,95	0,02
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0012	40,80	0,05
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0594	190,00	11,29
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0594	4,90	0,29
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,02376	18,00	0,43
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00144	36,90	0,05
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0012	15,40	0,02
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0198	190,35	3,77
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)				
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	7,2000	6,42	98,24
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	6,0000	8,99	114,64
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte						UNID
00091/ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	1,34376	5,00	6,72		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0594	12,54	0,74		
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00528	300,00	1,58		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	100,16	MATERIAL	294,07	CUSTO TOTAL	515,99	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	112,72	SERV. TERCEIRO	9,04	BDI (23,3200 %)	120,33
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 04730 /SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	1,2000				
O 01906 /ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mec	m3	0,3000				
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	6,0000				
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	6,0000				
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	6,0000				
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	6,0000				

CÓDIGO	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,05m (facão), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1						UNID
00154/ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1222552	4,50	0,55		
02212 /ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	44,0000	0,58	25,52		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0012736	6,35	0,01		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,002388	190,35	0,45		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1620656	14,00	2,27		
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00048	10,80	0,01		
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0009552	13,50	0,01		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0003184	17,55	0,01		
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0012736	64,80	0,08		
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0036616	12,15	0,04		
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001264	180,00	0,02		
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	2,3660	0,78	1,85		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,05m (facão), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1						UNID	
00154/ORSE							m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	2,3660	1,30	3,08			
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000384	18,75	0,01			
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,015808	111,43	1,76			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0028656	18,00	0,05			
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000096	327,80	0,03			
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000672	10,22	0,01			
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000672	11,60	0,01			
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,000096	28,00	0,00			
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,000096	25,95	0,00			
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000192	15,40	0,00			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001264	36,90	0,00			
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000192	13,52	0,00			
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000384	18,80	0,01			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001896	18,58	0,00			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000632	31,50	0,00			
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000192	40,80	0,01			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,007164	4,90	0,04			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,007164	190,00	1,36			
MÃO-DE-OBRA (112,54%)								
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6320	6,42	8,62			
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,9600	8,99	18,34			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,007164	12,54	0,09			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0006368	300,00	0,19			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1620656	5,00	0,81			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	12,69	MATERIAL	37,19	CUSTO TOTAL	65,24	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	14,27	SERV. TERCEIRO	1,09	BDI (23,3200 %)	15,21	80,45
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 02212 /ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	44,0000					
O 03308 /ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de	m3	0,0130					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,5800					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,05m (facão), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	UNID
00154/ORSE		m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h 0,9600
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h 0,9600
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,5800

CÓDIGO	Aterro manual de valas com areia para aterro. af_08/2023	UNID							
94342/SINAPI		m3							
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
13458 /SINAPI	Compactador de solos de percursao (soquete) com motor a gasolina 4 tempos de 4 hp (4 cv)	un	,00002634	15.034,30	0,40				
37736 /SINAPI	Tanque de aco carbono nao revestido, para transporte de agua com capacidade de 10 m3, com bomba centri fuga por tomada de forca, vazao maxima *75* m3/h (inclui montagem, nao incluicaminhao)	un	,00000081	83.450,00	0,07				
37758 /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)	un	,00000066	658.090,07	0,43				
MATERIAL									
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,9888	2,39	2,36				
04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	l	0,173664	5,62	0,98				
00368 /SINAPI	Areia para aterro - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,3889	55,00	76,39				
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,9888	0,74	0,73				
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,9888	1,34	1,33				
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2022	0,86	0,17				
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2022	0,01	0,00				
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,9888	0,04	0,04				
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,7866	0,61	0,48				
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,7866	1,33	1,05				
04222 /SINAPI	Gasolina comum	l	0,202086	6,30	1,27				
MÃO-DE-OBRA (112,54%)									
04230 /SINAPI	Operador de maquinas e tratores diversos - terraplanagem (horista)	h	,19880553	10,91	4,61				
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,80580877	6,42	11,00				
04093 /SINAPI	Motorista de caminhao (horista)	h	,00603515	11,41	0,15				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	15,72	MATERIAL	84,85	CUSTO TOTAL	101,42	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,85	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	23,65	125,07

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Aterro manual de valas com areia para aterro. af_08/2023			UNID
94342/SINAPI				m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	
M 00368 /SINAPI	Areia para aterro - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,3889	
O 05901 /SINAPI	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, p	chp	0,0054	
O 05903 /SINAPI	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, p	chi	0,0006	
O 88316 /SINAPI	Servente com encargos complementares	h	0,7866	
O 91533 /SINAPI	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 cv - chp diurno. af_08/2015	chp	0,1962	

CÓDIGO	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023			UNID				
91927/SINAPI				m				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0580	1,34	0,08			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0580	0,74	0,04			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0580	2,39	0,14			
01022 /SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-st1, antichama bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, secao nominal 2,5 mm2	m	1,2434	2,61	3,25			
21127 /SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	un	0,0094	4,00	0,04			
43460 /SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0580	0,85	0,05			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0580	0,04	0,00			
43484 /SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0580	1,20	0,07			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	,03024613	9,00	0,58			
00247 /SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)	h	,03024613	6,56	0,42			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,99	MATERIAL	3,65	CUSTO TOTAL	4,64	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	1,08	5,72
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 01022 /SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-st1, antichama bwf-b, 1 condu	m	1,2434					
M 21127 /SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	un	0,0094					
O 88247 /SINAPI	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h	0,0290					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	UNID
91927/SINAPI		m
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 88264 /SINAPI	Eletricista com encargos complementares	h 0,0290

CÓDIGO	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	UNID
91931/SINAPI		m

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
00994 /SINAPI	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-st1, antichama bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, seção nominal 6 mm ²	m	1,2434	5,83	7,25		
21127 /SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	un	0,0094	4,00	0,04		
37370 /SINAPI	Alimentação - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,1020	2,39	0,24		
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,1020	1,34	0,14		
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,1020	0,04	0,00		
43460 /SINAPI	Ferramentas - família eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1020	0,85	0,09		
43484 /SINAPI	Epi - família eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1020	1,20	0,12		
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,1020	0,74	0,08		
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)						
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	,05319147	9,00	1,02		
00247 /SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)	h	,05319147	6,56	0,74		

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	1,75	MATERIAL	7,94	CUSTO TOTAL	9,69	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	2,26
							11,95

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 00994 /SINAPI	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-st1, antichama bwf-b, 1 condu	m	1,2434				
M 21127 /SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	un	0,0094				
O 88247 /SINAPI	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h	0,0510				
O 88264 /SINAPI	Eletricista com encargos complementares	h	0,0510				

CÓDIGO	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.40m	UNID
07237/ORSE		un

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
----------------------	--	--

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.40m	UNID			
07237/ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00006423	518,00	0,03
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00006423	246,00	0,02
MATERIAL					
10578 /ORSE	Formão grande	un	,00012846	15,15	0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	,00002018	36,90	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00012846	26,89	0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	,00002018	19,90	0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	,00006423	29,90	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	,02773588	4,90	0,14
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,01109433	18,00	0,20
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	,00068933	36,90	0,03
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0003947	15,40	0,01
10790 /ORSE	Prumo de face	un	,00019735	25,95	0,01
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	,00019735	28,00	0,01
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	,00012846	48,95	0,01
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00138147	11,60	0,02
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00138147	10,22	0,01
11247 /ORSE	Serra mármore	un	,00019735	327,80	0,06
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00924528	190,35	1,76
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,0120384	130,01	1,57
39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, com brimento 20 mm	un	0,5176	0,22	0,11
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00369809	13,50	0,05
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00123267	17,55	0,02
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00486655	64,80	0,32
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,01417609	12,15	0,17
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00078941	18,75	0,01
05067 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,1332	16,86	2,25
39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,5176	0,35	0,18
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0361152	130,70	4,72
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	,10667648	111,43	11,89
04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,59052	5,65	3,34
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	,00068933	180,00	0,12

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.40m						UNID	
07237/ORSE							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,00666	8,18	0,05			
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	26,4192	0,78	20,61			
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,003456	110,00	0,38			
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	8,09536	1,30	10,52			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,50201559	4,50	2,26			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	,02773588	190,00	5,27			
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0003947	13,52	0,01			
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0003947	40,80	0,02			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00034466	31,50	0,01			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,001034	18,58	0,02			
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	,00078941	18,80	0,01			
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00098676	10,80	0,01			
43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,0666	19,00	1,27			
02212 /ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	67,3200	0,58	39,05			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00486655	6,35	0,03			
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,14652	6,75	0,99			
00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,16428	40,08	6,58			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,62744753	14,00	8,78			
00082 /ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	1,2940	8,80	11,39			
43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,02588	19,00	0,49			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,100948	8,99	1,93			
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,973536	8,99	37,71			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	3,446712	6,42	47,03			
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	h	0,642336	9,00	12,29			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,02773588	12,54	0,35			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00246538	300,00	0,74			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,62744753	5,00	3,14			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	46,56	MATERIAL	134,76	CUSTO TOTAL	238,00	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,05	ENC. (112,5400%)	52,40	SERV. TERCEIRO	4,23	BDI (23,3200 %)	55,50	293,50

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.40m	UNID	
07237/ORSE		un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
O 00085 /ORSE	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	m2	0,4440
O 00126 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0,0576
O 00141 /ORSE	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutura	kg	1,2940
O 00155 /ORSE	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia	m2	0,9900
O 01908 /ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	0,6400
O 02497 /ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	0,2520
O 03310 /ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	0,6400

CÓDIGO	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³ / 111 hp) e descarga livre (unidade: m3). af_07/2020	UNID						
100981/SINAPI		m3						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37733 /SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 6 m3 (inclui montagem, nao inclui caminhao)	un	,00000606	31.363,63	0,19			
37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maximal1030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, pot encia 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	,00000424	522.162,14	2,21			
10685 /SINAPI	Escavadeira hidraulica sobre esteiras, cacamba 0,80m3, pesooperacional 17t, potencia bruta 111hp	un	,00000222	810.000,00	1,80			
MATERIAL								
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0704	1,34	0,09			
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0704	0,86	0,06			
04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	l	0,453045	5,62	2,55			
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0704	0,01	0,00			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0704	2,39	0,17			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0704	0,74	0,05			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0704	0,04	0,00			
MÃO-DE-OBRA (112,54%)								
04234 /SINAPI	Operador de escavadeira (horista)	h	,02371074	11,41	0,58			
20020 /SINAPI	Motorista de caminhao-basculante (horista)	h	,04727541	11,85	1,19			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	1,77	MATERIAL	2,88	CUSTO TOTAL	8,88	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	4,23	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	2,07	10,95

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³ / 111 hp) e descarga livre (unidade: m3). af_07/2020	UNID	
100981/SINAPI		m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
O 05631 /SINAPI	Escavadeira hidráulica sobre esteiras, caçamba 0,80 m3, peso operacional 17 t, potencia bruta 111 hp - chp diurno. af_0	chp	0,0083
O 05632 /SINAPI	Escavadeira hidráulica sobre esteiras, caçamba 0,80 m3, peso operacional 17 t, potencia bruta 111 hp - chi diurno. af_0	chi	0,0151
O 67826 /SINAPI	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, p	chp	0,0267
O 67827 /SINAPI	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, p	chi	0,0203

CÓDIGO	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	UNID			
00363/ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000026	36,90	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00117	4,90	0,01
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000026	26,89	0,00
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000195	64,80	0,01
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00117	190,00	0,22
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,026468	14,00	0,37
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00039	190,35	0,07
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000208	6,35	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,020735	4,50	0,09
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000026	180,00	0,00
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,000026	47,69	0,00
11241 /ORSE	Alicate volt-ampermetro	un	0,000026	163,00	0,00
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000013	34,00	0,00
01884 /SINAPI	Curva 90 graus, longa, de pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto	un	1,0000	2,76	2,76
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000598	12,15	0,01
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000013	31,50	0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000052	17,55	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000156	13,50	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000468	18,00	0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000039	18,58	0,00
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")						UNID	
00363/ORSE							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,1300	9,00	2,49			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1300	6,42	1,77			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000104	300,00	0,03			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,026468	5,00	0,13			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00117	12,54	0,01			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,00	MATERIAL	3,55	CUSTO TOTAL	7,98	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	2,26	SERV. TERCEIRO	0,17	BDI (23,3200 %)	1,86	9,84
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	
M 01884 /SINAPI	Curva 90 graus, longa, de pvc rígido roscavel, de 1", para eletroduto					un	1,0000	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,1300	
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista					h	0,1300	
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)					h	0,1300	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,1300	

CÓDIGO	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado						UNID
00021/ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000005	327,80	0,00		
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,000005	25,95	0,00		
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,000005	28,00	0,00		
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000035	11,60	0,00		
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000035	10,22	0,00		
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	180,00	0,02		
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00001	13,52	0,00		
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00002	18,75	0,00		
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,001265	12,15	0,02		
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00044	64,80	0,03		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado						UNID	
00021/ORSE							m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00011	17,55	0,00			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00099	18,00	0,02			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,002475	4,90	0,01			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,002475	190,00	0,47			
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00001	40,80	0,00			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00005	31,50	0,00			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00015	18,58	0,00			
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00002	18,80	0,00			
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,000025	10,80	0,00			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,05032	4,50	0,23			
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00001	15,40	0,00			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,05599	14,00	0,78			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000825	190,35	0,16			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00033	13,50	0,00			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00044	6,35	0,00			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,5000	6,42	6,82			
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,0500	8,99	0,96			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,05599	5,00	0,28			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,002475	12,54	0,03			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00022	300,00	0,07			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,66	MATERIAL	1,74	CUSTO TOTAL	9,90	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	4,12	SERV. TERCEIRO	0,38	BDI (23,3200 %)	2,31	12,21
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				UN	QTD	
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente				h	0,5000	
O	10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro				h	0,0500	
P	04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)				h	0,0500	
P	06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)				h	0,5000	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada						UNID
10039/ORSE							t
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
10503 /ORSE	Descarte de resíduos misturado da construção civil em área licenciada.	t	1,0000	30,00	30,00		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	30,00	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	30,00	BDI (23,3200 %)	37,00
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
S 10503 /ORSE	Descarte de resíduos misturado da construção civil em área licenciada.	t	1,0000				

CÓDIGO	Disjuntor bipolar DR 10 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 312-OMB, Siemens ou similar						UNID
00071/AGIL							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00012	47,69	0,01		
11241 /ORSE	Alicate volt-ampermetro	un	0,00012	163,00	0,02		
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00012	26,89	0,00		
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00072	13,50	0,01		
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00006	34,00	0,00		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00024	17,55	0,00		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0957	4,50	0,43		
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0009	64,80	0,06		
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00276	12,15	0,03		
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,00012	180,00	0,02		
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00012	36,90	0,00		
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00216	18,00	0,04		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0054	4,90	0,03		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0054	190,00	1,03		
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00006	31,50	0,00		
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00018	18,58	0,00		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00096	6,35	0,01		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0018	190,35	0,34		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,12216	14,00	1,71		
00014 /AGIL	Dispositivo de Proteção DR2P 100A/30mA	und	1,0000	109,00	109,00		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Disjuntor bipolar DR 10 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 312-OMB, Siemens ou similar						UNID	
00071/AGIL							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6000	6,42	8,19			
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,6000	9,00	11,48			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,12216	5,00	0,61			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0054	12,54	0,07			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00048	300,00	0,14			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	9,25	MATERIAL	112,74	CUSTO TOTAL	133,23	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	10,42	SERV. TERCEIRO	0,82	BDI (23,3200 %)	31,07	164,30
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 00014 /AGIL	Dispositivo de Proteção DR2P 100A/30mA	und	1,0000					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,6000					
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,6000					
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,6000					
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6000					

CÓDIGO	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_10/2020						UNID
93660/SINAPI							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
43484 /SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1406	1,20	0,17		
43460 /SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1406	0,85	0,12		
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,1406	1,34	0,19		
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,1406	0,04	0,01		
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,1406	2,39	0,34		
01570 /SINAPI	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 2,5 mm2,1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5	un	2,0000	0,89	1,78		
34616 /SINAPI	Disjuntor termomagnetico para trilho din (iec), bipolar, 6 - 32 a	un	1,0000	44,26	44,26		
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,1406	0,74	0,10		
MÃO-DE-OBRA (112,54%)							

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_10/2020						UNID	
93660/SINAPI							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	,07332079	9,00	1,40			
00247 /SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)	h	,07332079	6,56	1,02			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	2,40	MATERIAL	46,98	CUSTO TOTAL	49,38	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	11,52	60,90
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 01570 /SINAPI	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 2,5 mm2,1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5	un	2,0000					
M 34616 /SINAPI	Disjuntor termomagnetico para trilho din (iec), bipolar, 6 - 32 a	un	1,0000					
O 88247 /SINAPI	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h	0,0703					
O 88264 /SINAPI	Eletricista com encargos complementares	h	0,0703					

CÓDIGO	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. af_10/2020						UNID	
93664/SINAPI							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,3646	2,39	0,87			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,3646	0,74	0,27			
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,3646	1,34	0,49			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,3646	0,04	0,01			
34616 /SINAPI	Disjuntor termomagnetico para trilho din (iec), bipolar, 6 - 32 a	un	1,0000	44,26	44,26			
43460 /SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,3646	0,85	0,31			
43484 /SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,3646	1,20	0,44			
01573 /SINAPI	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 6 mm2, 1furo e 1 compressao, para parafuso de fixac ao m6	un	2,0000	1,39	2,78			
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	,19013343	9,00	3,64			
00247 /SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)	h	,19013343	6,56	2,65			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	6,27	MATERIAL	49,44	CUSTO TOTAL	55,71	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	12,99	68,70

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. af_10/2020			UNID
93664/SINAPI				un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	
M 01573 /SINAPI	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 6 mm2, 1furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m6	un	2,0000	
M 34616 /SINAPI	Disjuntor termomagnetico para trilho din (iec), bipolar, 6 - 32 a	un	1,0000	
O 88247 /SINAPI	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h	0,1823	
O 88264 /SINAPI	Eletricista com encargos complementares	h	0,1823	

CÓDIGO	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 20kA - 175v			UNID	
13150/ORSE				un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00006	180,00	0,01
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	17,55	0,00
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00045	64,80	0,03
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	12,15	0,02
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036	13,50	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00006	36,90	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,04785	4,50	0,22
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00009	18,58	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00003	31,50	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108	18,00	0,02
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	190,00	0,51
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,90	0,01
39465 /SINAPI	Dispositivo dps classe ii, 1 polo, tensao maxima de 175 v, corrente maxima de *20* ka (tipo ac)	un	1,0000	57,77	57,77
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108	14,00	0,86
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	190,35	0,17
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	6,35	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00006	26,89	0,00
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00006	163,00	0,01
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00003	34,00	0,00
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00006	47,69	0,00
MÃO-DE-OBRA (112,54%)					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 20kA - 175v						UNID	
13150/ORSE							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3000	6,42	4,09			
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,3000	9,00	5,74			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54	0,03			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00024	300,00	0,07			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,06108	5,00	0,31			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,63	MATERIAL	59,63	CUSTO TOTAL	69,87	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	5,20	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI (23,3200 %)	16,29	86,16
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 39465 / SINAPI	Dispositivo dps classe ii, 1 polo, tensao maxima de 175 v, corrente maxima de *20* ka (tipo ac)	un	1,0000					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,3000					
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,3000					
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,3000					
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3000					

CÓDIGO	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 20mm (1/2")						UNID
00352/ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000034	26,89	0,00		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00153	190,00	0,29		
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000017	31,50	0,00		
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000051	18,58	0,00		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00153	4,90	0,01		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,027115	4,50	0,12		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000272	6,35	0,00		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00051	190,35	0,10		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,034612	14,00	0,48		
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000255	64,80	0,02		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 20mm (1/2")	UNID
00352/ORSE		m

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11241 /ORSE	Alicate volt-ampermetro	un	0,000034	163,00	0,01
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000017	34,00	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000204	13,50	0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000068	17,55	0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000782	12,15	0,01
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,000034	180,00	0,01
02673 /SINAPI	Eletroduto de pvc rígido roscável de 1/2 ", sem luva	m	1,0500	3,30	3,47
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000612	18,00	0,01
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,000034	47,69	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000034	36,90	0,00
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)				
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,1700	9,00	3,25
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1700	6,42	2,32
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00153	12,54	0,02
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,034612	5,00	0,17
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000136	300,00	0,04

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	2,62	MATERIAL	4,52	CUSTO TOTAL	10,32	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	2,95	SERV. TERCEIRO	0,23	BDI (23,3200 %)	2,41	12,73

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 02673 /SINAPI	Eletroduto de pvc rígido roscável de 1/2 ", sem luva	m	1,0500
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,1700
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,1700
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1700
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,1700

CÓDIGO	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	UNID
00353/ORSE		m

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")						UNID	
00353/ORSE							m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0003	64,80	0,02			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0018	190,00	0,34			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00092	12,15	0,01			
02674 /SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4 ", sem luva	m	1,0500	4,11	4,32			
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00002	34,00	0,00			
11241 /ORSE	Alicate volt-ampermetro	un	0,00004	163,00	0,01			
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00004	47,69	0,00			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00004	36,90	0,00			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00072	18,00	0,01			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0018	4,90	0,01			
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00004	26,89	0,00			
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,00004	180,00	0,01			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00008	17,55	0,00			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00024	13,50	0,00			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00002	31,50	0,00			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00006	18,58	0,00			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0319	4,50	0,14			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00032	6,35	0,00			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0006	190,35	0,11			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,04072	14,00	0,57			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,2000	9,00	3,83			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2000	6,42	2,73			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,04072	5,00	0,20			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00016	300,00	0,05			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0018	12,54	0,02			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,08	MATERIAL	5,55	CUSTO TOTAL	12,38	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(112,5400%)	3,48	SERV. TERCEIRO	0,27	BDI (23,3200 %)	2,89	15,27
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	
M 02674 /SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4 ", sem luva					m	1,0500	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	UNID
00353/ORSE		m
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,2000
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h 0,2000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,2000
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h 0,2000

CÓDIGO	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	UNID			
00354/ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000792	18,00	0,01
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00198	4,90	0,01
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000044	26,89	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000044	36,90	0,00
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,000044	47,69	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00198	190,00	0,38
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000022	31,50	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000066	18,58	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,03509	4,50	0,16
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000352	6,35	0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,000044	180,00	0,01
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,044792	14,00	0,63
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000264	13,50	0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000088	17,55	0,00
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00033	64,80	0,02
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,001012	12,15	0,01
11241 /ORSE	Alicate volt-amperímetro	un	0,000044	163,00	0,01
02685 /SINAPI	Eletroduto de pvc rígido roscável de 1", sem luva	m	1,0500	6,42	6,74
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00066	190,35	0,13
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000022	34,00	0,00
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)				
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2200	6,42	3,00
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,2200	9,00	4,21

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")						UNID	
00354/ORSE							m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000176	300,00	0,05			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00198	12,54	0,02			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,044792	5,00	0,22			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	3,39	MATERIAL	8,11	CUSTO TOTAL	15,61	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	3,82	SERV. TERCEIRO	0,29	BDI (23,3200 %)	3,64	19,25
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 02685 /SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1 ", sem luva	m	1,0500					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,2200					
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,2200					
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2200					
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,2200					

CÓDIGO	Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01						UNID
11125/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00004744	246,00	0,01		
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00004744	518,00	0,02		
MATERIAL							
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,01296	110,00	1,43		
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	3,72736	1,30	4,85		
02212 /ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	43,5200	0,58	25,24		
01573 /SINAPI	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 6 mm2, 1furo e 1 compressao, para parafuso de fixac ao m6	un	4,0000	1,39	5,56		
03690 /ORSE	Disjuntor bipolar 40 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, re f.: Siemens 5SX1 ou similar.	un	1,0000	54,00	54,00		
06616 /ORSE	Braquete monofásico	un	1,0000	7,47	7,47		
21015 /SINAPI	Tube aco galvanizado com costura, classe leve, dn 80 mm (3"), e = 3,35 mm, *7,32* kg/m (nbr 5580)	m	6,0000	109,30	655,80		
43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0154	19,00	0,29		
39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e	un	0,3080	0,35	0,11		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01					UNID
11125/ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
	fundo de vigas					
00082 /ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	0,7700	8,80	6,78	
10586 /ORSE	Torquesa	un	,00001538	36,90	0,00	
10585 /ORSE	Arco de serra	un	,00001538	19,90	0,00	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00142744	10,80	0,02	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00114195	18,75	0,02	
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0215319	64,80	1,40	
01113 /ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg	0,1920	7,36	1,41	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	,00564983	17,55	0,10	
01884 /SINAPI	Curva 90 graus, longa, de pvc rígido roscavel, de 1", para eletroduto	un	2,0000	2,76	5,52	
02685 /SINAPI	Eletroduto de pvc rígido roscavel de 1 ", sem luva	m	6,3000	6,42	40,45	
02674 /SINAPI	Eletroduto de pvc rígido roscavel de 3/4 ", sem luva	m	1,5750	4,11	6,47	
00868 /SINAPI	Cabo de cobre nu 25 mm2 meio-duro	m	2,0000	24,72	49,44	
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0010201	34,00	0,03	
11241 /ORSE	Alicate volt-ampermetro	un	0,0020402	163,00	0,33	
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0020402	47,69	0,10	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00213509	26,89	0,06	
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,01694958	13,50	0,23	
01892 /SINAPI	Luva em pvc rígido roscavel, de 1", para eletroduto	un	4,0000	1,10	4,40	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0649735	12,15	0,79	
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	,00292839	180,00	0,53	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	,00292839	36,90	0,11	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,05084882	18,00	0,92	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	,12712212	4,90	0,62	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	,12712212	190,00	24,15	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00146419	31,50	0,05	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00439259	18,58	0,08	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,26773409	4,50	10,20	
01096 /ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m, excluso conector	un	1,0000	29,60	29,60	
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	,00114195	18,80	0,02	
11247 /ORSE	Serra mármore	un	,00028548	327,80	0,09	
39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, co brimento 20 mm	un	0,3080	0,22	0,07	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00199841	10,22	0,02	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01	UNID			
11125/ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00199841	11,60	0,02
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	,00028548	28,00	0,01
10790 /ORSE	Prumo de face	un	,00028548	25,95	0,01
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00057097	15,40	0,01
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00057097	40,80	0,02
00664 /ORSE	Conector p/ haste de aterramento 5/8"	un	1,0000	5,00	5,00
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,026752	130,01	3,48
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,080256	130,70	10,49
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	,00009489	48,95	0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	,00009489	15,15	0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	,00004744	29,90	0,00
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,10098	6,75	0,68
00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,11322	40,08	4,54
03818 /ORSE	Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE), 6,0mm², 0,6/1kv / 90° C	m	20,4000	5,79	118,12
03398 /SINAPI	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de *72* x *72* mm, para uso em baixa tensao	un	1,0000	2,16	2,16
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00057097	13,52	0,01
00313 /ORSE	Bucha alumínio p/eletroduto d=1 "	un	3,0000	1,65	4,95
04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,40698	5,65	2,30
05067 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,0918	16,86	1,55
43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,0459	19,00	0,87
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	,14446768	111,43	16,10
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	43,23776	0,78	33,73
00208 /ORSE	Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 "	un	3,0000	1,25	3,75
00865 /ORSE	Eletroduto condulete pvc rígido, d= 1/2"	m	1,5000	3,33	5,00
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,00459	8,18	0,04
00413 /ORSE	Cabo cobre rígido, isolado, 10mm2 - 450/750v / 70°	m	1,0000	11,98	11,98
00436 /ORSE	Caixa de medicaao bi ou trifásica, em noril (policarbonato)	un	1,0000	91,50	91,50
00663 /ORSE	Conector p/ haste de aterramento 3/4"	un	1,0000	7,00	7,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	,02255201	6,35	0,14
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,04237404	190,35	8,07
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,87578482	14,00	40,26
10394 /ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"	un	1,0000	0,35	0,35
01094 /ORSE	Haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr d= 3/4" x 3,00 m c/conector	un	1,0000	112,00	112,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01						UNID	
11125/ORSE							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
07406 /ORSE	Cabo de cobre nú 10 mm2 - classe 2A MÃO-DE-OBRA (112,54%)	kg	0,1840	115,09	21,18			
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	h	0,47448	9,00	9,08			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	14,64202	6,42	199,79			
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	10,20104	9,00	195,13			
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,07694	8,99	1,47			
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	2,85488	8,99	54,55			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,12712212	12,54	1,59			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,87578482	5,00	14,38			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,01129971	300,00	3,39			
07880 /ORSE	Alicate de compressão para terminais de compressão de cabos com seção até 120mm2	h	0,1320	2,67	0,35			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	216,44	MATERIAL	1.444,08	CUSTO TOTAL	1.923,84	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,03	ENC. (112,5400%)	243,58	SERV. TERCEIRO	19,71	BDI (23,3200 %)	448,64	2.372,48
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
O 00338 /ORSE	Quadro de medição bifásica (de 6 a 10 kva) com caixa em noril. Rev 03	un	1,0000					
O 00353 /ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	1,5000					
O 00354 /ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	6,0000					
O 00363 /ORSE	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	2,0000					
O 00372 /ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	4,0000					
O 00681 /ORSE	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)	un	1,0000					
O 02892 /ORSE	Fornecimento de isolador roldana de porcelana	un	1,0000					
O 04005 /ORSE	Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE 6,0mm², 0,6/1kv / 90° C	M	20,0000					
O 04429 /ORSE	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	1,0000					
O 07925 /ORSE	Terminal de compressão para cabo de 6 mm2 - fornecimento e instalação	un	4,0000					
O 07995 /ORSE	Disjuntor termomagnético bipolar 40 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	1,0000					
O 09163 /ORSE	Poste auxiliar p/entrada energia, monofásico, ferro galvanizado d=3" e h=5,0m, completo	un	1,0000					
O 09379 /ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	un	1,0000					
O 12370 /ORSE	Cabo de cobre nú 10 mm2 - fornecimento e assentamento (10,85m/kg)	kg	0,1840					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01	UNID
11125/ORSE		un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	UNID
02497/ORSE		m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0009	18,58	0,02
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0024	64,80	0,16
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	17,55	0,01
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0018	13,50	0,02
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054	14,00	4,28
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045	190,35	0,86
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0069	12,15	0,08
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0024	6,35	0,02
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2823	4,50	1,27
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0006	180,00	0,11
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0003	31,50	0,01
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0006	36,90	0,02
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,90	0,07
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054	18,00	0,10
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0135	190,00	2,57
MÃO-DE-OBRA (112,54%)					
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	3,0000	6,42	40,94
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,3054	5,00	1,53
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0135	12,54	0,17
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0012	300,00	0,36

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	19,26	MATERIAL	9,59	CUSTO TOTAL	52,59	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	21,68	SERV. TERCEIRO	2,06	BDI (23,3200 %)	64,85

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	3,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	3,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	UNID
02497/ORSE		m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af_10/2022	UNID
92396/SINAPI		m2

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
13887 /SINAPI	Disco de corte diamantado segmentado para concreto, diametro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1 ")	un	,00001584	402,48	0,01	
11280 /SINAPI	Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padraode diametro 350 mm (14") ou 450 mm (18"), motor a gasolina,potencia 13 hp, sem disco	un	,00001859	13.435,63	0,25	
01442 /SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forca centrif. 2500 a 2800 kgf, larg. trabalho 400 a 450 mm, freq. vibracao 4300 a 4500 rpm, veloc. trabalho 15 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp	un	,00001285	10.185,52	0,13	
MATERIAL						
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,7450	1,34	1,00	
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,7450	0,74	0,55	
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,7450	0,04	0,03	
43465 /SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,3725	0,82	0,31	
43489 /SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,3725	1,24	0,46	
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,3725	0,61	0,23	
04222 /SINAPI	Gasolina comum	l	0,077099	6,30	0,49	
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0568	110,00	6,25	
04741 /SINAPI	Po de pedra (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	0,0098	122,81	1,20	
36155 /SINAPI	Bloquete/piso intertravado de concreto - modelo onda/16 faces/retangular/tijolinho/paver/holandese/para lelepipedo, *20 x10* cm, e = 6 cm, resistencia de 35 mpa, cor natural	m2	1,0300	56,92	58,63	
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,3725	1,33	0,50	
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,7450	2,39	1,78	
MÃO-DE-OBRA (112,54%)						
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,38159645	6,42	5,21	
04759 /SINAPI	Calceteiro / rasteleiro (horista)	h	0,3774468	8,99	7,21	

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	12,41	MATERIAL	71,42	CUSTO TOTAL	84,16	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,33	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	19,63
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0568

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af_10/2022	UNID
92396/SINAPI		m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 04741 /SINAPI	Po de pedra (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3 0,0098
M 36155 /SINAPI	Bloquete/piso intertravado de concreto - modelo onda/16 faces/retangular/tijolinho/paver/holandes/paralelepipedo, *20 x	m2 1,0300
O 88260 /SINAPI	Calceteiro com encargos complementares	h 0,3725
O 88316 /SINAPI	Servente com encargos complementares	h 0,3725
O 91277 /SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - chp	chp 0,0041
O 91278 /SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - chi	chi 0,1821
O 91283 /SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concr	chp 0,0491
O 91285 /SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concr	chi 0,1371

CÓDIGO	Fita em aço inox, fusimec ou similar - Fornecimento	UNID						
03999/ORSE		M						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
03155 /ORSE	Fita em aço inox Fusimec ou similar	M	1,0000	3,80	3,80			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,80	CUSTO TOTAL	3,80	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,89	4,69
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 03155 /ORSE	Fita em aço inox Fusimec ou similar	M	1,0000					

CÓDIGO	Fornecimento de base fixa para relé fotoelétrico	UNID						
03244/ORSE		un						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
02622 /ORSE	Base fixa para relé foto elétrico	un	1,0000	7,45	7,45			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	7,45	CUSTO TOTAL	7,45	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	1,74	9,19
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Fornecimento de base fixa para relé fotoelétrico	UNID
03244/ORSE		un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 02622 /ORSE	Base fixa para relé foto elétrico	un 1,0000

CÓDIGO	Gramma batatais em placas, fornecimento e plantio	UNID
12135/ORSE		m2

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000096	13,50	0,00	
03800 /ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg	0,1000	2,81	0,28	
00140 /ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m3	0,0050	27,67	0,14	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00072	4,90	0,00	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000288	18,00	0,01	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000032	36,90	0,00	
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,000032	180,00	0,01	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000368	12,15	0,00	
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000128	64,80	0,01	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000032	17,55	0,00	
03324 /SINAPI	Gramma batatais em placas, sem plantio	m2	1,0000	10,78	10,78	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00072	190,00	0,14	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,016288	14,00	0,23	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000016	31,50	0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000048	18,58	0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,015056	4,50	0,07	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000128	6,35	0,00	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00024	190,35	0,05	
02208 /ORSE	Terra vegetal	m3	0,0800	105,00	8,40	
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)					
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0800	6,42	1,09	
44503 /SINAPI	Jardineiro (horista)	h	0,0800	7,29	1,24	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,016288	5,00	0,08	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000064	300,00	0,02	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00072	12,54	0,01	

RESUMO DA COMPOSIÇÃO MÃO DE OBRA 1,09 MATERIAL 20,12 CUSTO TOTAL

PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Gramma batatais em placas, fornecimento e plantio						UNID	
						22,56		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	1,24	SERV. TERCEIRO	0,11	BDI (23,3200 %)	5,26	
							27,82	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00140 /ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar						m3	0,0050
M 02208 /ORSE	Terra vegetal						m3	0,0800
M 03800 /ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)						kg	0,1000
M 03324 /SINAPI	Gramma batatais em placas, sem plantio						m2	1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,0800
O 10581 /ORSE	Encargos Complementares - Jardineiro						h	0,0800
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,0800
P 44503 /SINAPI	Jardineiro (horista)						h	0,0800

CÓDIGO	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m						UNID
09379/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	12,15	0,02		
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108	18,00	0,02		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	190,35	0,17		
01096 /ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m, excluso conector	un	1,0000	29,60	29,60		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	6,35	0,00		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,04785	4,50	0,22		
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00009	18,58	0,00		
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00003	31,50	0,00		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	190,00	0,51		
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00006	26,89	0,00		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,90	0,01		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108	14,00	0,86		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	17,55	0,00		
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00006	36,90	0,00		
11241 /ORSE	Alicate volt-ampermetro	un	0,00006	163,00	0,01		
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00003	34,00	0,00		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m						UNID	
09379/ORSE							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00006	47,69	0,00			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036	13,50	0,00			
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,00006	180,00	0,01			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado MÃO-DE-OBRA (112,54%)	par	0,00045	64,80	0,03			
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,3000	9,00	5,74			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista) SERVIÇOS DE TERCEIROS	h	0,3000	6,42	4,09			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,06108	5,00	0,31			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54	0,03			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00024	300,00	0,07			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,63	MATERIAL	31,46	CUSTO TOTAL	41,70	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	5,20	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI (23,3200 %)	9,72	51,42
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 01096 /ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m, exclusivo conector	un	1,0000					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,3000					
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,3000					
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,3000					
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3000					

CÓDIGO	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022						UNID
06096/ORSE							UN
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	un	,00002667	246,00	0,01		
11249 /ORSE	Serra circular elétrica portátil	un	,00002667	518,00	0,01		
MATERIAL							
10790 /ORSE	Prumo de face	un	,00006108	25,95	0,00		
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	,00006108	28,00	0,00		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022	UNID			
06096/ORSE		UN			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00012216	15,40	0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	,00005334	48,95	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0015337	36,90	0,06
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,01821492	18,00	0,33
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0455373	4,90	0,22
10593 /ORSE	Praio simples 30cm	un	0,00014	19,57	0,00
10592 /ORSE	Lima chata 12"	un	0,00014	37,29	0,01
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00042756	11,60	0,01
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00042756	10,22	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	,00006108	327,80	0,02
11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,00154	25,50	0,04
11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,00098	22,80	0,02
11255 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,00084	63,00	0,05
11256 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,00056	60,00	0,03
11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,00056	32,30	0,02
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00012216	13,52	0,00
05207 /ORSE	Caixa plástica para proteção de hidrômetro c/tampa articulada em policarbonato	un	1,0000	75,90	75,90
09856 /SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	m	2,8000	6,61	18,51
02360 /ORSE	Uniao pvc rigido roscavel d= 1/2"	un	2,0000	5,61	11,22
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,88189471	4,50	3,97
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003054	10,80	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	,00024432	18,80	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00230055	18,58	0,04
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00076685	31,50	0,02
05161 /ORSE	Adaptador pead 20mm x 1/2"	un	2,0000	4,17	8,34
10586 /ORSE	Torquesa	un	,00003468	36,90	0,00
05240 /ORSE	Colar de tomada em pvc com travas e saída roscável de = 60mm x 1/2"	un	1,0000	8,15	8,15
06313 /ORSE	Lacre anti-fraude para hidrômetro em polipropileno	UN	1,0000	0,89	0,89
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00012216	40,80	0,01
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0455373	190,00	8,65
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	,00002667	29,90	0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	,00005334	15,15	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00005334	26,89	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022	UNID			
06096/ORSE		UN			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10585 /ORSE	Arco de serra	un	,00003468	19,90	0,00
44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	m3	0,0300	46,26	1,39
43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,0450	19,00	0,86
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0151791	190,35	2,89
00980 /ORSE	Fita vedacao teflon larg= 1/2"	m	32,0000	0,22	7,04
01209 /ORSE	Joelho 90° pvc rigido roscavel c/bucha latao, d= 1/2"	un	4,0000	5,42	21,68
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,1839	6,75	1,24
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00806885	6,35	0,05
01690 /ORSE	Parafuso de metal 2 " x 12 (sextavado)	un	2,0000	5,06	10,12
01784 /ORSE	Plug pvc rigido roscavel d= 1/2"	un	1,0000	0,62	0,62
43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0480	19,00	0,91
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,03015492	14,00	14,42
39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,9600	0,35	0,34
39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,9600	0,22	0,21
34492 /SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,0300	450,00	13,50
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00607164	13,50	0,08
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00202388	17,55	0,04
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00806885	64,80	0,52
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,02327462	12,15	0,28
12773 /SINAPI	Hidrometro unijato / medidor de agua, dn 1/2", vazao maximade 3 m3/h, para agua potavel fria, relajoaria plana, classeb, horizontal (sem conexoes)	un	1,0000	98,28	98,28
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00024432	18,75	0,00
06036 /SINAPI	Registro de esfera pvc, com borboleta, com rosca externa, de 1/2"	un	1,0000	12,76	12,76
01347 /SINAPI	Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e =12 mm	m2	0,0351	54,44	1,91
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,0060	8,18	0,05
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0015337	180,00	0,28
04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,1632	5,65	0,92
05068 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0075	15,82	0,12
05069 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeça 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,0300	16,12	0,48
00082 /ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	2,4000	8,80	21,12
09813 /SINAPI	Tubo de polietileno de alta densidade (pead), pe-80, de = 20 mm x 2,3 mm de parede, para ligacao de agua	m	6,0000	5,11	30,66

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022					UNID		
06096/ORSE						UN		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
06193 /SINAPI	ua predial (nbr 15561)	m	0,0183	16,95	0,31			
07098 /SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioa - br	m	0,0183	16,95	0,31			
02260 /ORSE	Te pvc, roscavel, 90 graus, 1/2", agua fria predial	un	1,0000	3,19	3,19			
06111 /SINAPI	Torneira plastica para jardins 1/2", HERC 1128 ou similar	un	1,0000	2,13	2,13			
01213 /SINAPI	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
04750 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	7,6685	6,42	104,64			
00378 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	h	0,2667	9,00	5,10			
02696 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6108	8,99	11,67			
10362 /ORSE	Armador (horista)	h	0,1734	8,99	3,31			
10761 /ORSE	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	1,4000	8,99	26,75			
10517 /ORSE	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0455373	12,54	0,57			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,03015492	5,00	5,15			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00404776	300,00	1,21			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	71,27	MATERIAL	384,90	CUSTO TOTAL	543,32	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,02	ENC. (112,5400%)	80,20	SERV. TERCEIRO	6,93	BDI (23,3200 %)	126,70	670,02
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 00980 /ORSE	Fita vedacao teflon larg= 1/2"	m	20,0000					
M 01784 /ORSE	Plug pvc rigido roscavel d= 1/2"	un	1,0000					
M 02260 /ORSE	Torneira plastica para jardins 1/2", HERC 1128 ou similar	un	1,0000					
M 02360 /ORSE	Uniao pvc rigido roscavel d= 1/2"	un	2,0000					
M 05161 /ORSE	Adaptador pead 20mm x 1/2"	un	2,0000					
M 05240 /ORSE	Colar de tomada em pvc com travas e saída roscável de = 60mm x 1/2"	un	1,0000					
M 06313 /ORSE	Lacre anti-fraude para hidrômetro em polipropileno	UN	1,0000					
M 07098 /SINAPI	Te pvc, roscavel, 90 graus, 1/2", agua fria predial	un	1,0000					
M 09813 /SINAPI	Tubo de polietileno de alta densidade (pead), pe-80, de = 20 mm x 2,3 mm de parede, para ligacao de agua predial (nbr 1	m	6,0000					
M 09856 /SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	m	1,0000					
M 12773 /SINAPI	Hidrometro unijato / medidor de agua, dn 1/2", vazao maximade 3 m3/h, para agua potavel fria, relojoaria plana, classek	un	1,0000					
M 06036 /SINAPI	Registro de esfera pvc, com borboleta, com rosca externa, de 1/2"	un	1,0000					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022	UNID
06096/ORSE		UN
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 00026 /ORSE	Coleta e carga manuais de entulho	m3 0,0210
O 00076 /ORSE	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	m3 1,3260
O 02497 /ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3 1,3470
O 06083 /ORSE	Mureta Pré-Moldada para Ligações Domiciliares de Água	un 1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 1,0000
O 10554 /ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h 1,0000
P 02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h 1,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h 1,0000

CÓDIGO	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	UNID			
06191/ORSE		m²			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02450 /ORSE	Caminhão basic. 15,0t/10,0m3 (m. benz lk 1418 -170,0kw ou equivalente)	h	0,0000	66,39	0,06
MATERIAL					
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,00284278	14,00	0,04
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	,00012566	4,90	0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00006422	12,15	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	,00000558	36,90	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00005026	18,00	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00001675	13,50	0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	,00000558	180,00	0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	,00000558	17,55	0,00
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	,00002234	64,80	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00000279	31,50	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	,00012566	190,00	0,02
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00004188	190,35	0,01
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00002234	6,35	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,00262776	4,50	0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00000837	18,58	0,00
MÃO-DE-OBRA (112,54%)					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)							UNID
06191/ORSE								m²
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,02792371	6,42	0,38			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,00012566	12,54	0,00			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00001117	300,00	0,00			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,00284278	5,00	0,01			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA		0,18	MATERIAL	0,08	CUSTO TOTAL	0,53	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,06	ENC. (112,5400%)	0,20	SERV. TERCEIRO	0,01	BDI (23,3200 %)	0,12	0,65
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
O 05073 /ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm		0,0626				
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h		0,0278				
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h		0,0278				

CÓDIGO	Limpeza manual de vegetação em terreno com enxada. af_03/2024							UNID
98524/SINAPI								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2132	0,61	0,13			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,2132	0,74	0,16			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,2132	2,39	0,51			
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,2132	1,33	0,28			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,2132	0,04	0,01			
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,2132	1,34	0,29			
MÃO-DE-OBRA (112,54%)								
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,21840634	6,42	2,98			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA		3,00	MATERIAL	1,35	CUSTO TOTAL	4,35	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	1,01	5,36
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
O 88316 /SINAPI	Servente com encargos complementares	h		0,2132				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Limpeza manual de vegetação em terreno com enxada. af_03/2024	UNID
98524/SINAPI		m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 ou similar	UNID
10536/ORSE		un

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00000057	518,00		0,00
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00000057	246,00		0,00
MATERIAL						
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,010032	130,70		1,31
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00006115	13,52		0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00015685	17,55		0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00047057	13,50		0,01
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00062686	64,80		0,04
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00180391	12,15		0,02
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,003344	130,01		0,43
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00021403	10,22		0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	,00009398	180,00		0,02
11247 /ORSE	Serra mármore	un	,00003057	327,80		0,01
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	4,0800	0,78		3,18
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,015088	111,43		1,68
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001223	18,75		0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,07984375	14,00		1,12
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00021403	11,60		0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	,00352944	4,90		0,02
10578 /ORSE	Formão grande	un	,00000115	15,15		0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00000115	26,89		0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	,00000057	19,90		0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	,00000057	36,90		0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	,00000057	29,90		0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00117648	190,35		0,22
11237 /ORSE	Lixeiras em fibra de vidro, com capacidade 50L com suporte (poste), da Fioberglass, ref.CLPD1085 ou similar Padão EMURB	un	1,0000	311,00		311,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00141175	18,00		0,03

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 ou similar							UNID
10536/ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10790 /ORSE	Prumo de face	un	,00003057	25,95	0,00			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	,00009398	36,90	0,00			
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00006115	15,40	0,00			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00014097	18,58	0,00			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00062686	6,35	0,00			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,06478122	4,50	0,29			
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00015288	10,80	0,00			
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001223	18,80	0,00			
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	,00003057	28,00	0,00			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00004699	31,50	0,00			
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00006115	40,80	0,00			
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	,00000115	48,95	0,00			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	,00352944	190,00	0,67			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,46992	6,42	6,41			
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,00288	8,99	0,06			
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	h	0,00576	9,00	0,11			
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,30576	8,99	5,84			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,07984375	5,00	0,40			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00031371	300,00	0,09			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,00352944	12,54	0,04			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	5,85	MATERIAL	320,05	CUSTO TOTAL	333,00	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	6,57	SERV. TERCEIRO	0,53	BDI (23,3200 %)	77,66	410,66
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 11237 /ORSE	Lixeiras em fibra de vidro, com capacidade 50L com suporte (poste), da Fioberglass, ref.CLPD1085 ou similar Padão EMUR						un	1,0000
O 00095 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado						m3	0,0160
O 02497 /ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m						m3	0,0160
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,3000
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro						h	0,3000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Descrição	UNID
10536/ORSE	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 ou similar	un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h 0,3000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,3000

CÓDIGO	Descrição	UNID			
04175/ORSE	Locação de praças com piquetes de madeira	M2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000018	18,00	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,000045	190,00	0,01
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,000045	4,90	0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000023	12,15	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000002	36,90	0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000002	180,00	0,00
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000008	64,80	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000003	18,58	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,000941	4,50	0,00
01886 /ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	kg	0,0005	17,72	0,01
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000008	6,35	0,00
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,0240	6,75	0,16
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000015	190,35	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,001018	14,00	0,01
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000001	31,50	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000006	13,50	0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000002	17,55	0,00
MÃO-DE-OBRA (112,54%)					
00070 /ORSE	Topógrafo - SICRO	h	0,0050	17,39	0,18
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0100	6,42	0,14
00048 /ORSE	Auxiliar topografia - SICRO	h	0,0050	10,25	0,11
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,000045	12,54	0,00
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000004	300,00	0,00
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,001018	5,00	0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Locação de praças com piquetes de madeira						UNID	
04175/ORSE							M2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,20	MATERIAL	0,19	CUSTO TOTAL	0,63	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,23	SERV. TERCEIRO	0,01	BDI (23,3200 %)	0,15	0,78
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	
M 01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)					m	0,0240	
M 01886 /ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)					kg	0,0005	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,0100	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,0100	
P 00048 /ORSE	Auxiliar topografia - SICRO					h	0,0050	
P 00070 /ORSE	Topógrafo - SICRO					h	0,0050	

CÓDIGO	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 35 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 170lm/w,5.950 lm e 54.000h, com bas e para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar						UNID
13391/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0015	64,80	0,10		
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01		
14117 /ORSE	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 35 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 170lm/w ,5.950 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar	un	1,0000	647,50	647,50		
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0002	180,00	0,04		
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0046	12,15	0,06		
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0002	47,69	0,01		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004	17,55	0,01		
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0012	13,50	0,02		
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	26,89	0,01		
11241 /ORSE	Alicate volt-amperímetro	un	0,0002	163,00	0,03		
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0001	34,00	0,00		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0030	190,35	0,57		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0016	6,35	0,01		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1595	4,50	0,72		
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58	0,01		
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 35 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 170lm/w,5.950 lm e 54.000h, com bas e para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar						UNID	
13391/ORSE							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2036	14,00	2,85			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0090	190,00	1,71			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0090	4,90	0,04			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml MÃO-DE-OBRA (112,54%)	un	0,0036	18,00	0,06			
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	1,0000	9,00	19,13			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista) SERVIÇOS DE TERCEIROS	h	1,0000	6,42	13,65			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2036	5,00	1,02			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0090	12,54	0,11			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0008	300,00	0,24			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	15,42	MATERIAL	653,76	CUSTO TOTAL	687,91	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	17,36	SERV. TERCEIRO	1,37	BDI (23,3200 %)	160,42	848,33
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 14117 /ORSE	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 35 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 170lm/w,5.950 lm e 54.00	un	1,0000					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,0000					
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	1,0000					
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	1,0000					
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,0000					

CÓDIGO	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")						UNID
00372/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00001	36,90	0,00		
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00001	47,69	0,00		
11241 /ORSE	Alicate volt-ampermetro	un	0,00001	163,00	0,00		
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000005	34,00	0,00		
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00018	18,00	0,00		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")						UNID	
00372/ORSE							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
01892 /SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto	un	1,0000	1,10	1,10			
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00001	180,00	0,00			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00023	12,15	0,00			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00008	6,35	0,00			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00002	17,55	0,00			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00045	4,90	0,00			
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00001	26,89	0,00			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00045	190,00	0,09			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000005	31,50	0,00			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,007975	4,50	0,04			
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000075	64,80	0,00			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00015	190,35	0,03			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,01018	14,00	0,14			
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00006	13,50	0,00			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10" MÃO-DE-OBRA (112,54%)	un	0,000015	18,58	0,00			
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,0500	9,00	0,96			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista) SERVIÇOS DE TERCEIROS	h	0,0500	6,42	0,68			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00045	12,54	0,01			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,01018	5,00	0,05			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00004	300,00	0,01			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,77	MATERIAL	1,40	CUSTO TOTAL	3,11	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,87	SERV. TERCEIRO	0,07	BDI (23,3200 %)	0,73	3,84
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 01892 /SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto	un	1,0000					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,0500					
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,0500					
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,0500					
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0500					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Luva para eletroduto, pvc, roscável, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalada em laje - fornecimento e instalação. af_						UNID	
91879/SINAPI	03/2023						un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,2160	1,34	0,29			
01891 /SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 3/4", para eletroduto	un	1,0000	0,79	0,79			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,2160	0,74	0,16			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,2160	2,39	0,52			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,2160	0,04	0,01			
43460 /SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2160	0,85	0,18			
43484 /SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2160	1,20	0,26			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
00247 /SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)	h	,11264076	6,56	1,57			
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	,11264076	9,00	2,15			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,76	MATERIAL	2,16	CUSTO TOTAL	5,92	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	1,38	7,30
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 01891 /SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 3/4", para eletroduto	un	1,0000					
O 88247 /SINAPI	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h	0,1080					
O 88264 /SINAPI	Eletricista com encargos complementares	h	0,1080					

CÓDIGO	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de ciment						UNID
02620/ORSE	o e areia traço 1:3						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00000025	246,00	0,00		
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00000025	518,00	0,00		
	MATERIAL						
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,00000005	48,95	0,00		
10790 /ORSE	Prumo de face	un	,00001825	25,95	0,00		
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000365	15,40	0,00		
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00012776	10,22	0,00		
11247 /ORSE	Serra mármore	un	,00001825	327,80	0,01		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	UNID			
02620/ORSE		m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	,00001825	28,00	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	,00008346	36,90	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00012776	11,60	0,00
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	2,5032	0,78	1,95
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,001463	130,01	0,19
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00036217	13,50	0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	,00012071	17,55	0,00
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	,00048264	64,80	0,03
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00138835	12,15	0,02
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000365	13,52	0,00
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,004389	130,70	0,57
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	,00008346	180,00	0,02
00370 /SINAPI	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,00108	110,00	0,12
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,006391	111,43	0,71
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000073	18,75	0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	,00000025	19,90	0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00009126	10,80	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	,00271638	190,00	0,52
10586 /ORSE	Torquesa	un	,00000025	36,90	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,06145053	14,00	0,86
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00090546	190,35	0,17
01611 /ORSE	Meio fio pré-moldado concreto (0,12 x 0,30 x 1,00m)	m	1,0000	33,46	33,46
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00048264	6,35	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,05145569	4,50	0,23
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	,00271638	4,90	0,01
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000073	18,80	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001252	18,58	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00004173	31,50	0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	,00000025	29,90	0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0000005	15,15	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000005	26,89	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00108653	18,00	0,02
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000365	40,80	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	UNID
02620/ORSE		m

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,00126	8,99	0,02
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	h	0,00252	9,00	0,05
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,18252	8,99	3,49
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,41734	6,42	5,69
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00024143	300,00	0,07
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,06145053	5,00	0,31
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,00271638	12,54	0,03

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	4,35	MATERIAL	38,88	CUSTO TOTAL	48,54	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	4,90	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI (23,3200 %)	11,32	59,86

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 01611 /ORSE	Meio fio pré-moldado concreto (0,12 x 0,30 x 1,00m)	m	1,0000
O 00126 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0,0070
O 01903 /ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeccã	m3	0,0010
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,3600
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,1800
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1800
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3600

CÓDIGO	Mureta de alvenaria 1,30 x 2,00m para poste auxiliar de energia	UNID
11774/ORSE		un

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00035731	518,00	0,19
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00035731	246,00	0,09
MATERIAL					
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	,00234572	18,80	0,04
10585 /ORSE	Arco de serra	un	,00013708	19,90	0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00117286	40,80	0,05

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Mureta de alvenaria 1,30 x 2,00m para poste auxiliar de energia			UNID	
11774/ORSE				un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00117286	15,40	0,02
10790 /ORSE	Prumo de face	un	,00058643	25,95	0,02
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00234572	18,75	0,04
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	,00058643	28,00	0,02
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	,00071462	48,95	0,04
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00071462	26,89	0,02
10578 /ORSE	Formão grande	un	,00071462	15,15	0,01
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	,00035731	29,90	0,01
04730 /SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	0,1440	122,20	17,60
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00410501	11,60	0,05
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00410501	10,22	0,04
11247 /ORSE	Serra mármore	un	,00058643	327,80	0,19
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00117286	13,52	0,02
44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	m3	0,1500	46,26	6,94
43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,3960	19,00	7,52
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	,01695987	6,35	0,11
00650 /SINAPI	Bloco de vedacao de concreto, 9 x 19 x 39 cm (classe c - nbr 6136)	un	20,6550	2,34	48,33
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	30,119362	1,30	39,16
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	,20123705	111,43	22,42
43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,1646	19,00	3,13
39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	3,2920	0,35	1,15
39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	3,2920	0,22	0,72
00081 /ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	8,2300	9,30	76,54
10586 /ORSE	Torquesa	un	,00013708	36,90	0,01
06193 /SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	0,80784	16,95	13,69
05069 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,2640	16,12	4,26
05068 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0660	15,82	1,04
04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	7,18608	5,65	40,60
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,0528	8,18	0,43
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	8,09688	6,75	54,65
00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	1,54176	40,08	61,79

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Mureta de alvenaria 1,30 x 2,00m para poste auxiliar de energia						UNID	
11774/ORSE							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
00634 /ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3	0,1500	431,84	64,78			
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00293215	10,80	0,03			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	,00230473	36,90	0,09			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	1,7464092	4,50	7,86			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00345709	18,58	0,06			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00115236	31,50	0,04			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	,09740917	190,00	18,51			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	,09740917	4,90	0,48			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,03896366	18,00	0,70			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,20361206	14,00	30,85			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,03246972	190,35	6,18			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00432929	17,55	0,08			
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	53,852282	0,78	42,00			
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,069768	110,00	7,67			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,01298788	13,50	0,18			
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	,00230473	180,00	0,41			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	,01695987	64,80	1,10			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0497869	12,15	0,60			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	11,523664	6,42	157,24			
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	h	3,57312	9,00	68,35			
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	5,8643	8,99	112,05			
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,6854	8,99	13,10			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00865858	300,00	2,60			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,09740917	12,54	1,22			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,20361206	5,00	11,02			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	165,02	MATERIAL	582,28	CUSTO TOTAL	948,14	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,28	ENC. (112,5400%)	185,72	SERV. TERCEIRO	14,84	BDI (23,3200 %)	221,11	1.169,25
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				UN		QTD
O	00091 /ORSE	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0				m3		0,1200

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Mureta de alvenaria 1,30 x 2,00m para poste auxiliar de energia	UNID
11774/ORSE		un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 00096 /ORSE	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3 0,1500
O 00115 /ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento - Rev 02_04/2022	m2 2,6400
O 00140 /ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutur	kg 8,2300
O 00160 /ORSE	Alvenaria bloco concreto vedação 9x19x39cm, e= 0,09m, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta de 1,0c	m2 1,5300
O 02497 /ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3 0,1200
O 03310 /ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2 5,7200
O 03316 /ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2 5,7200

CÓDIGO	Passieo em concreto simples c/ cimentado e=5cm	UNID			
04889/ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00000108	518,00	0,00
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00000108	246,00	0,00
MATERIAL					
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0035892	190,00	0,68
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	,00000108	29,90	0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	,00000216	15,15	0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00008216	40,80	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00000216	26,89	0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	,00000108	19,90	0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	,00000108	36,90	0,00
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0216	110,00	2,38
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,02829	111,43	3,15
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00003706	31,50	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00011118	18,58	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	,00016432	18,80	0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002054	10,80	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,06279926	4,50	0,28
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000637	6,35	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0011964	190,35	0,23
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,08119568	14,00	1,14

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Passeio em concreto simples c/ cimentado e=5cm						UNID	
04889/ORSE							m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	,00007412	180,00	0,01			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0035892	4,90	0,02			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	,00007412	36,90	0,00			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00143568	18,00	0,03			
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00047856	13,50	0,01			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00015952	17,55	0,00			
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000637	64,80	0,04			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00183448	12,15	0,02			
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,00627	130,01	0,82			
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,01881	130,70	2,46			
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00016432	18,75	0,00			
10789 /ORSE	Nivel de bolha de madeira	un	,00008216	15,40	0,00			
10790 /ORSE	Prumo de face	un	,00004108	25,95	0,00			
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	,00004108	28,00	0,00			
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	,00000216	48,95	0,00			
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00028756	11,60	0,00			
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00028756	10,22	0,00			
11247 /ORSE	Serra mármore	un	,00004108	327,80	0,01			
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00008216	13,52	0,00			
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	16,6940	0,78	13,02			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,0054	8,99	0,10			
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	h	0,0108	9,00	0,21			
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,4108	8,99	7,85			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3706	6,42	5,06			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0035892	12,54	0,05			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00031904	300,00	0,10			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,08119568	5,00	0,41			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	6,22	MATERIAL	24,30	CUSTO TOTAL	38,07	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(112,5400%)	7,00	SERV. TERCEIRO	0,55	BDI (23,3200 %)	8,88	46,95

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Passeio em concreto simples c/ cimentado e=5cm	UNID	
04889/ORSE		m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
O 00095 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	0,0300
O 01903 /ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeccã	m3	0,0200
O 02487 /ORSE	Transporte manual de argamassas e concretos, até 60m	m3	0,0200
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,4000
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,4000

CÓDIGO	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive f rete do paralelepípedo granítico	UNID			
09104/ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00011	31,50	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00022	36,90	0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00198	18,00	0,04
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00495	4,90	0,02
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00495	190,00	0,94
11394 /ORSE	Paralelepípedo granítico (com frete)	mil	0,0420	1.723,39	72,38
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00033	18,58	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,10351	4,50	0,47
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00088	6,35	0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00165	190,35	0,31
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,11198	14,00	1,57
00366 /SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,1300	110,00	14,30
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0270	110,00	2,97
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00022	17,55	0,00
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	11,3050	0,78	8,82
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00022	180,00	0,04
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00088	64,80	0,06
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00066	13,50	0,01
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00253	12,15	0,03
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive f						UNID	
09104/ORSE	rete do paralelepípedo granítico						m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,7000	6,42	9,55			
04759 /SINAPI	Calceteiro / rasteleiro (horista)	h	0,4000	8,99	7,64			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00495	12,54	0,06			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00044	300,00	0,13			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,11198	5,00	0,56			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	8,09	MATERIAL	101,99	CUSTO TOTAL	119,93	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	9,10	SERV. TERCEIRO	0,75	BDI (23,3200 %)	27,97	147,90
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 11394 /ORSE	Paralelepípedo granítico (com frete)	mil	0,0420					
M 00366 /SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,1300					
O 01903 /ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeccã	m3	0,0250					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,6000					
O 10579 /ORSE	Encargos Complementares - Calceteiro	h	0,4000					
P 04759 /SINAPI	Calceteiro / rasteleiro (horista)	h	0,4000					
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6000					

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de verniz acrílico para proteção de superfícies em concreto aparente, marca FOSROC						UNID
03733/ORSE	, ref Dekguard FS ou similar- R1						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
11250 /ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,00046	17,50	0,01		
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00002	36,90	0,00		
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00001	31,50	0,00		
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,00009	11,98	0,01		
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00054	18,00	0,01		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00135	4,90	0,01		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00135	190,00	0,26		
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,00009	26,90	0,02		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de verniz acrílico para proteção de superfícies em concreto aparente, marca FOSROC , ref Dekguard FS ou similar- R1						UNID	
03733/ORSE							m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00003	18,58	0,00			
04725 /ORSE	Espátula	un	0,00008	16,82	0,00			
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	10,80	0,00			
02937 /ORSE	Primer acrílico, marca FOSROC, ref Nitoprimer AW ou similar	l	0,1200	45,93	5,51			
02936 /ORSE	Verniz acrílico para proteção de superfícies em concreto aparente , marca FOSROC, ref Dekguard FS ou similar	l	0,1200	18,33	2,20			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,02249	4,50	0,10			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00024	6,35	0,00			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00045	190,35	0,09			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,03054	14,00	0,43			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00069	12,15	0,01			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00018	13,50	0,00			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00006	17,55	0,00			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00024	64,80	0,02			
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,00002	269,00	0,01			
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00002	180,00	0,00			
MÃO-DE-OBRA (112,54%)								
04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	0,2000	9,00	3,83			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1000	6,42	1,36			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00135	12,54	0,02			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00012	300,00	0,04			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,03054	5,00	0,15			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,44	MATERIAL	8,69	CUSTO TOTAL	14,09	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	2,75	SERV. TERCEIRO	0,21	BDI (23,3200 %)	3,29	17,38
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 02936 /ORSE	Verniz acrílico para proteção de superfícies em concreto aparente , marca FOSROC, ref Dekguard FS ou similar	l	0,1200					
M 02937 /ORSE	Primer acrílico, marca FOSROC, ref Nitoprimer AW ou similar	l	0,1200					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,1000					
O 10553 /ORSE	Encargos Complementares - Pintor	h	0,2000					
P 04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	0,2000					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de verniz acrílico para proteção de superfícies em concreto aparente, marca FOSROC	UNID
03733/ORSE	, ref Dekguard FS ou similar- R1	m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	0,1000

CÓDIGO	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação). af_05/2021	UNID
102498/SINAPI		m

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,0160	1,33	0,02			
11161 /SINAPI	Cal hidratada para pintura	kg	0,1060	2,17	0,23			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0530	2,39	0,13			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0530	0,74	0,04			
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0530	1,34	0,07			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0530	0,04	0,00			
43466 /SINAPI	Ferramentas - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0370	1,97	0,07			
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0160	0,61	0,01			
43490 /SINAPI	Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0370	1,73	0,06			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	,03762863	9,00	0,72			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,01639072	6,42	0,22			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,97	MATERIAL	0,60	CUSTO TOTAL	1,57	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,37	1,94

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	
M 11161 /SINAPI	Cal hidratada para pintura	kg	0,1060	
O 88310 /SINAPI	Pintor com encargos complementares	h	0,0370	
O 88316 /SINAPI	Servente com encargos complementares	h	0,0160	

CÓDIGO	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1	UNID			
02323/ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1						UNID	
02323/ORSE							m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0006	190,35	0,11			
02229 /ORSE	Tinta novacor piso ou similar	l	0,0720	9,34	0,67			
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0009	26,90	0,02			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,04072	14,00	0,57			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00024	13,50	0,00			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00008	17,55	0,00			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00032	64,80	0,02			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00092	12,15	0,01			
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,00004	180,00	0,01			
11252 /ORSE	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	un	0,00002	269,00	0,01			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00072	18,00	0,01			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00032	6,35	0,00			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00004	36,90	0,00			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0319	4,50	0,14			
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	10,80	0,00			
04725 /ORSE	Espátula	un	0,00008	16,82	0,00			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00006	18,58	0,00			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00002	31,50	0,00			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0018	190,00	0,34			
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,0009	11,98	0,01			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0018	4,90	0,01			
11250 /ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,00046	17,50	0,01			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	0,2000	9,00	3,83			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2000	6,42	2,73			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,04072	5,00	0,20			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00016	300,00	0,05			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0018	12,54	0,02			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,08	MATERIAL	1,94	CUSTO TOTAL	8,77	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	3,48	SERV. TERCEIRO	0,27	BDI (23,3200 %)	2,05	10,82

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1	UNID	
02323/ORSE		m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 02229 /ORSE	Tinta novacor piso ou similar	l	0,0720
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,2000
O 10553 /ORSE	Encargos Complementares - Pintor	h	0,2000
P 04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	0,2000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2000

CÓDIGO	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industri alizada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	UNID			
04864/ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00306	18,00	0,06
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00765	190,00	1,45
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00765	4,90	0,04
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	40,80	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00024	36,90	0,01
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,00005	25,95	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,00005	28,00	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00012	31,50	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,17306	14,00	2,42
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00036	18,58	0,01
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0002	18,80	0,00
04689 /ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, dim 30x30 cm - para deficiente visual	m2	1,0500	109,74	115,23
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00025	10,80	0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00391	12,15	0,05
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	15,40	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00102	13,50	0,01
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00034	17,55	0,01
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00136	64,80	0,09
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00035	11,60	0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,00024	180,00	0,04

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industri						UNID	
04864/ORSE	alizada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base						m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0002	18,75	0,00			
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00			
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,00005	327,80	0,02			
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00035	10,22	0,00			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00255	190,35	0,49			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,14562	4,50	0,66			
02540 /ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	kg	0,5200	3,50	1,82			
02684 /ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	kg	4,0000	1,49	5,96			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00136	6,35	0,01			
MÃO-DE-OBRA (112,54%)								
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,2000	6,42	16,37			
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,5000	8,99	9,55			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00765	12,54	0,10			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00068	300,00	0,20			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,17306	5,00	0,87			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	12,20	MATERIAL	128,38	CUSTO TOTAL	155,47	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	13,72	SERV. TERCEIRO	1,17	BDI (23,3200 %)	36,26	191,73
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	
M 02540 /ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos					kg	0,5200	
M 02684 /ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar					kg	4,0000	
M 04689 /ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, dim 30x30 cm - para deficiente visual					m2	1,0500	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	1,2000	
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro					h	0,5000	
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)					h	0,5000	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	1,2000	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Placa de inauguração em alumínio com Acrilico, 80x60cm,com logomarca e moldura						UNID	
11986/ORSE							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00012	15,40	0,00			
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,00006	25,95	0,00			
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,00006	28,00	0,00			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108	18,00	0,02			
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00042	11,60	0,00			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,90	0,01			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	190,00	0,51			
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00012	40,80	0,00			
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00024	18,80	0,00			
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	10,80	0,00			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	6,35	0,00			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00048	64,80	0,03			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036	13,50	0,00			
12736 /ORSE	Placa de inauguração em alumínio com Acrilico, 80x60cm,com logomarca e moldura	un	1,0000	1.282,19	1.282,19			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108	14,00	0,86			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	190,35	0,17			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,03924	4,50	0,18			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	17,55	0,00			
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00042	10,22	0,00			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	12,15	0,02			
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00024	18,75	0,00			
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00012	13,52	0,00			
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,00006	327,80	0,02			
04750 /SINAPI	MÃO-DE-OBRA (112,54%) Pedreiro (horista)	h	0,6000	8,99	11,46			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00024	300,00	0,07			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,06108	5,00	0,31			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54	0,03			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	5,39	MATERIAL	1.284,01	CUSTO TOTAL	1.295,88	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	6,07	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI (23,3200 %)	302,20	1.598,08

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Placa de inauguração em alumínio com Acrilico, 80x60cm,com logomarca e moldura	UNID	
11986/ORSE		un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 12736 /ORSE	Placa de inauguração em alumínio com Acrilico, 80x60cm,com logomarca e moldura	un	1,0000
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,6000
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6000

CÓDIGO	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	UNID			
00051/ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001	518,00	0,05
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	246,00	0,02
MATERIAL					
06995 /ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	1,0000	3,52	3,52
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0135	190,00	2,57
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	29,90	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	31,50	0,01
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	26,89	0,01
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,90	0,07
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0006	18,58	0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054	18,00	0,10
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0004	180,00	0,07
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0004	36,90	0,01
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0002	15,15	0,00
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0023	64,80	0,15
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0023	6,35	0,01
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	4,0000	6,75	27,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045	190,35	0,86
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054	14,00	4,28
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2536	4,50	1,14
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0018	13,50	0,02
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	17,55	0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	UNID
00051/ORSE		m2

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0002	48,95	0,01
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0069	12,15	0,08
05075 /SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,1500	15,82	2,37
04813 /SINAPI	Placa de obra (para construcao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem p ostes para fixacao) MÃO-DE-OBRA (112,54%)	m2	1,0000	285,00	285,00
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,0000	6,42	27,29
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista) SERVIÇOS DE TERCEIROS	h	1,0000	9,00	19,13
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0012	300,00	0,36
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0135	12,54	0,17
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,3054	5,00	1,53

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	21,84	MATERIAL	327,29	CUSTO TOTAL	375,84	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,07	ENC. (112,5400%)	24,58	SERV. TERCEIRO	2,06	BDI (23,3200 %)	87,65	463,49

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	4,0000
M 06995 /ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	1,0000
M 04813 /SINAPI	Placa de obra (para construcao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem postes para fixaca	m2	1,0000
M 05075 /SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,1500
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	2,0000
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	1,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,0000
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	h	1,0000

CÓDIGO	Placa de obra em lona com impressão digital 0,50 x 0,70m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramenro, instalada	UNID
11399/ORSE		un

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12327 /ORSE	Placa em lona com impressão digital 0,50 x 0,70m, inclusive estrutura em metalon 20x20cm, inclusive es	un	1,0000	122,18	122,18

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Placa de obra em lona com impressão digital 0,50 x 0,70m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramenro, instalada						UNID			
11399/ORSE							un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
	coramento									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	122,18	CUSTO TOTAL	122,18		PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	28,49	150,67		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD		
M 12327 /ORSE	Placa em lona com impressão digital 0,50 x 0,70m, inclusive estrutura em metalon 20x20cm, inclusive escoramento						un			1,0000

CÓDIGO	Planta - Abacaxi roxo (tradescantia spathacea) , fornecimento e plantio						UNID		
11117/ORSE							un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"					un	0,000054	18,58	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo					un	0,000018	31,50	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica					un	0,000081	190,00	0,15
02378 /ORSE	Vale transporte					un	0,016938	4,50	0,08
10596 /ORSE	Protetor auricular					un	0,000081	4,90	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada					un	0,000036	36,90	0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)					par	0,000414	12,15	0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml					un	0,000324	18,00	0,01
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado					par	0,000144	64,80	0,01
03800 /ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)					kg	0,0740	2,81	0,21
00140 /ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar					m3	0,0050	27,67	0,14
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)					un	0,000036	17,55	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)					un	0,000108	13,50	0,00
11974 /ORSE	Planta - Abacaxi roxo (tradescantia spathacea)					un	1,0000	15,35	15,35
01651 /ORSE	Óculos branco proteção					pr	0,000144	6,35	0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara					un	0,000036	180,00	0,01
02208 /ORSE	Terra vegetal					m3	0,0320	105,00	3,36
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)					un	0,018324	14,00	0,26
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta					un	0,00027	190,35	0,05
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)								

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Planta - Abacaxi roxo (tradescantia spathacea) , fornecimento e plantio							UNID
11117/ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0900	6,42	1,23			
44503 /SINAPI	Jardineiro (horista)	h	0,0900	7,29	1,39			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00081	12,54	0,01			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,018324	5,00	0,09			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000072	300,00	0,02			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,24	MATERIAL	19,64	CUSTO TOTAL	22,38	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	1,38	SERV. TERCEIRO	0,12	BDI (23,3200 %)	5,22	27,60
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 00140 /ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m3	0,0050					
M 02208 /ORSE	Terra vegetal	m3	0,0320					
M 03800 /ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg	0,0740					
M 11974 /ORSE	Planta - Abacaxi roxo (tradescantia spathacea)	un	1,0000					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,0900					
O 10581 /ORSE	Encargos Complementares - Jardineiro	h	0,0900					
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0900					
P 44503 /SINAPI	Jardineiro (horista)	h	0,0900					

CÓDIGO	Planta - Liríope (liriope spicata), fornecimento e plantio							UNID
11355/ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00081	190,00	0,15			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000414	12,15	0,01			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000144	64,80	0,01			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000036	17,55	0,00			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000108	13,50	0,00			
12210 /ORSE	Planta - Liríope (liriope spicata)	muda	1,0000	1,68	1,68			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000324	18,00	0,01			

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Planta - Liriope (liriope spicata), fornecimento e plantio							UNID
11355/ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00081	4,90	0,00			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000036	36,90	0,00			
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000036	180,00	0,01			
00140 /ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m3	0,0050	27,67	0,14			
03800 /ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg	0,0740	2,81	0,21			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,018324	14,00	0,26			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00027	190,35	0,05			
02208 /ORSE	Terra vegetal	m3	0,0320	105,00	3,36			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000144	6,35	0,00			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,016938	4,50	0,08			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000054	18,58	0,00			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000018	31,50	0,00			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
44503 /SINAPI	Jardineiro (horista)	h	0,0900	7,29	1,39			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0900	6,42	1,23			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000072	300,00	0,02			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00081	12,54	0,01			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,018324	5,00	0,09			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,24	MATERIAL	5,97	CUSTO TOTAL	8,71	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	1,38	SERV. TERCEIRO	0,12	BDI (23,3200 %)	2,03	10,74
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 00140 /ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m3	0,0050					
M 02208 /ORSE	Terra vegetal	m3	0,0320					
M 03800 /ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg	0,0740					
M 12210 /ORSE	Planta - Liriope (liriope spicata)	muda	1,0000					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,0900					
O 10581 /ORSE	Encargos Complementares - Jardineiro	h	0,0900					
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0900					
P 44503 /SINAPI	Jardineiro (horista)	h	0,0900					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Planta - Liríope (liriope spicata), fornecimento e plantio	UNID
11355/ORSE		un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Planta - Palmeira Vecthia, h=3,00m, fornecimento e plantio	UNID
10746/ORSE		un

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
11551 /ORSE	Plantio de Palmeira Vecthia com h=3,00m	un	1,0000	804,22	804,22				
11550 /ORSE	Planta - Palmeira Vecthia com h=3,00m	un	1,0000	794,59	794,59				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	1.598,81	CUSTO TOTAL	1.598,81	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	372,84	1.971,65	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD						
M 11550 /ORSE	Planta - Palmeira Vecthia com h=3,00m	un	1,0000						
M 11551 /ORSE	Plantio de Palmeira Vecthia com h=3,00m	un	1,0000						

CÓDIGO	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1006/B, incl .base concreto	UNID
00335/ORSE		un

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000018	246,00	0,00				
02455 /ORSE	Aluguel de caminhão guindauto 3,0 t (m. benz - 1215 c/48- 143,0 hp	h	1,0000	102,86	102,86				
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000018	518,00	0,00				
MATERIAL									
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000018	25,95	0,00				
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,032517	4,90	0,16				
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0130068	18,00	0,23				
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0014362	36,90	0,05				
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000036	15,40	0,00				
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0000036	48,95	0,00				
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000018	28,00	0,00				
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0000126	11,60	0,00				
	Escala métrica de bambú	Un	0,0000126	10,22	0,00				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1006/B, incl .base concreto	UNID			
00335/ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11246 /ORSE					
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000018	327,80	0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000036	40,80	0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000018	19,90	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,6786751	4,50	3,05
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0007181	31,50	0,02
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0021543	18,58	0,04
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0000072	18,80	0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,000009	10,80	0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000018	36,90	0,00
01872 /ORSE	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1006/B	un	1,0000	1.722,00	1.722,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,032517	190,00	6,18
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000018	29,90	0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0000036	15,15	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000036	26,89	0,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,005779	6,35	0,04
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,01045	130,01	1,36
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,03135	130,70	4,10
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0014362	180,00	0,26
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	12,7500	0,78	9,95
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0043356	13,50	0,06
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0014452	17,55	0,03
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,7356068	14,00	10,30
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,010839	190,35	2,06
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000036	13,52	0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0000072	18,75	0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0166198	12,15	0,20
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,005779	64,80	0,37
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,04715	111,43	5,25
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)				
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,0180	8,99	0,34
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	7,1810	6,42	97,99
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	h	0,0180	9,00	0,34

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1006/B, incl .base concreto							UNID
00335/ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,0090	8,99	0,17			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,032517	12,54	0,41			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,7356068	5,00	3,68			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0028904	300,00	0,87			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	46,50	MATERIAL	1.765,71	CUSTO TOTAL	1.972,37	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	102,86	ENC. (112,5400%)	52,34	SERV. TERCEIRO	4,96	BDI (23,3200 %)	459,96	2.432,33
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
E 02455 /ORSE	Aluguel de caminhão guindauto 3,0 t (m. benz - 1215 c/48- 143,0 hp	h	1,0000					
M 01872 /ORSE	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1	un	1,0000					
O 00095 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	0,0500					
O 02497 /ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	0,6000					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	5,0000					
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	5,0000					

CÓDIGO	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 18 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores							UNID
12225/ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
36397 /SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360l, motor eletrico trifasico 220/380v, po tencia 4cv, excluso carregador	un	,00000373	24.128,33	0,09			
MATERIAL								
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00018	13,52	0,00			
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,00009	327,80	0,03			
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00063	10,22	0,01			
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00063	11,60	0,01			
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,00009	28,00	0,00			
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,00009	25,95	0,00			
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00018	15,40	0,00			

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 18 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	UNID			
12225/ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00018	40,80	0,01
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	1,76657	0,78	1,38
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,00988	0,61	0,01
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,05109	0,04	0,00
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,05109	1,34	0,07
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,05109	0,74	0,04
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,05109	2,39	0,12
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00036	18,75	0,01
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	2,35547	1,30	3,06
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,01573	110,00	1,73
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00036	34,00	0,01
11241 /ORSE	Alicate volt-ampermetro	un	0,00072	163,00	0,12
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00072	47,69	0,03
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00072	26,89	0,02
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,00988	1,33	0,01
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0261	190,00	4,96
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,04121	0,86	0,04
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,04121	0,01	0,00
02528 /ORSE	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 18 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Cema r ou similar	un	1,0000	447,85	447,85
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,59044	14,00	8,27
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0087	190,35	1,66
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00464	6,35	0,03
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,41663	4,50	1,87
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00039	18,58	0,01
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00013	31,50	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00036	18,80	0,01
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0261	4,90	0,13
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00045	10,80	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,01044	18,00	0,19
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00348	13,50	0,05
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00026	36,90	0,01
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00026	180,00	0,05
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,01334	12,15	0,16

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 18 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores						UNID	
12225/ORSE							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00428	64,80	0,28			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00116	17,55	0,02			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,9000	8,99	17,20			
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	3,6000	9,00	68,86			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	,31012126	6,42	17,88			
37666 /SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)	h	,04160437	8,61	0,76			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
02705 /SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	kwh	,02407299	0,84	0,02			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00232	300,00	0,70			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,59044	5,00	2,95			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0261	12,54	0,33			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	49,26	MATERIAL	472,26	CUSTO TOTAL	581,05	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,09	ENC. (112,5400%)	55,44	SERV. TERCEIRO	4,00	BDI (23,3200 %)	135,50	716,55
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	
M 02528 /ORSE	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 18 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Cemar ou similar					un	1,0000	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	1,3000	
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro					h	0,9000	
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista					h	3,6000	
O 87296 /SINAPI	Argamassa traço 1:3:12 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenari					m3	0,0130	
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)					h	3,6000	
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)					h	0,9000	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	1,3000	

CÓDIGO	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional.						UNID
12436/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente)	h	0,0000	12,83	51,44		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional.	UNID			
12436/ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02463 /ORSE					
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00001023	518,00	0,01
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00001023	246,00	0,00
02490 /ORSE	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou equivalente)	h	0,0000	6,24	21,46
	MATERIAL				
10585 /ORSE	Arco de serra	un	,00001023	19,90	0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	,00001023	36,90	0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	,00002046	48,95	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00002046	26,89	0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	,00002046	15,15	0,00
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	,00609789	64,80	0,40
02540 /ORSE	Rejunte colorido flexivel para revestimentos cerâmicos	kg	0,2340	3,50	0,82
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,002376	110,00	0,26
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,0050578	130,01	0,66
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0151734	130,70	1,98
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	8,08544	0,78	6,31
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,0220946	111,43	2,46
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00055524	31,50	0,02
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,01756089	12,15	0,21
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	,00111048	36,90	0,04
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,01374332	18,00	0,25
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	,03435831	4,90	0,17
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	,03435831	190,00	6,53
02684 /ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	kg	1,8000	1,49	2,68
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00166572	18,58	0,03
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,65869501	4,50	2,96
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00609789	6,35	0,04
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,01145275	190,35	2,18
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,77726172	14,00	10,88
04689 /ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, dim 30x30 cm - para deficiente visual	m2	0,4725	109,74	51,85
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	,00111048	180,00	0,20
00366 /SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,4800	110,00	52,80
11247 /ORSE	Serra mármore	un	,00017793	327,80	0,06

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional.					UNID		
12436/ORSE						un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00124551	10,22	0,01			
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00124551	11,60	0,01			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00152703	17,55	0,03			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00458109	13,50	0,06			
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00035586	13,52	0,00			
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00096465	10,80	0,01			
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	,00071172	18,80	0,01			
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00035586	40,80	0,01			
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00035586	15,40	0,01			
10790 /ORSE	Prumo de face	un	,00017793	25,95	0,00			
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	,00017793	28,00	0,01			
44535 /SINAPI	Serviço de bombeamento de concreto com consumo mínimo de 40m3, (disponibilização de bomba), sem o lançamento	m3	0,2600	46,26	12,03			
11250 /ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,000345	17,50	0,01			
04725 /ORSE	Espátula	un	0,00006	16,82	0,00			
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00071172	18,75	0,01			
02229 /ORSE	Tinta novacor piso ou similar	l	0,0540	9,34	0,50			
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,000675	11,98	0,01			
34493 /SINAPI	Concreto usinado bombeável, classe de resistência c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, excluído serviço de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,2600	462,68	120,30			
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,000675	26,90	0,02			
11252 /ORSE	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	un	0,000015	269,00	0,00			
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	,00001023	29,90	0,00			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	0,1500	9,00	2,87			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	5,552404	6,42	75,76			
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,051156	8,99	0,98			
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,779312	8,99	34,00			
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	h	0,102312	9,00	1,96			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00305406	300,00	0,92			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,03435831	12,54	0,43			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,77726172	5,00	3,89			
	RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	54,38	MATERIAL	276,83	CUSTO TOTAL	470,55	PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, pintada em novacor, 02 demã							UNID	
EQUIPAMENTO	72,91	ENC. (112,5400%)	61,19	SERV. TERCEIRO	5,24	BDI (23,3200 %)	109,73	580,28	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 00077 /ORSE	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água							m3	0,4000
O 00098 /ORSE	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura							m3	0,2600
O 02323 /ORSE	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R							m2	0,7500
O 02497 /ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m							m3	0,4000
O 02624 /ORSE	Remoção e reposição de meio-fio							m	2,2000
O 03644 /ORSE	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual							m2	2,6400
O 04864 /ORSE	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamas							m2	0,4500
O 09182 /ORSE	Demolição de concreto com martetele e compressor							m3	0,1700

CÓDIGO	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm						UNID
02180/ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,07321	4,50	0,33		
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,00004	25,95	0,00		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,09162	14,00	1,28		
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00054	13,50	0,01		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00018	17,55	0,00		
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00072	64,80	0,05		
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00207	12,15	0,03		
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0001	180,00	0,02		
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,00004	28,00	0,00		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00135	190,35	0,26		
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00008	15,40	0,00		
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00		
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00015	18,58	0,00		
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00162	18,00	0,03		
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00005	31,50	0,00		
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00008	40,80	0,00		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm							UNID	
02180/ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00405	190,00	0,77				
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00405	4,90	0,02				
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00016	18,75	0,00				
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00				
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	7,5000	0,78	5,85				
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00016	18,80	0,00				
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0270	110,00	2,97				
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00072	6,35	0,00				
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00008	13,52	0,00				
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,00004	327,80	0,01				
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00028	10,22	0,00				
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00028	11,60	0,00				
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)								
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,5000	6,42	6,82				
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,4000	8,99	7,64				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00405	12,54	0,05				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00036	300,00	0,11				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,09162	5,00	0,46				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	6,81	MATERIAL	11,63	CUSTO TOTAL	26,71	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	7,65	SERV. TERCEIRO	0,62	BDI (23,3200 %)	6,23	32,94	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	
O	01906 /ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confeção mec					m3	0,0250	
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,4000	
O	10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro					h	0,4000	
P	04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)					h	0,4000	
P	06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,4000	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Regularização manual e compactação com placa vibratória						UNID		
11472/ORSE							m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
02459 /ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)	h	0,0000	69,19	0,00				
02461 /ORSE	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp)	h	0,0000	2,78	0,00				
MATERIAL									
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000078	36,90	0,00				
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000078	180,00	0,01				
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000897	12,15	0,01				
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000702	18,00	0,01				
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,001755	4,90	0,01				
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000312	64,80	0,02				
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,036699	4,50	0,17				
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,039702	14,00	0,56				
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000585	190,35	0,11				
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000312	6,35	0,00				
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000078	17,55	0,00				
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000117	18,58	0,00				
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000039	31,50	0,00				
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000234	13,50	0,00				
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,001755	190,00	0,33				
MÃO-DE-OBRA (112,54%)									
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3225	6,42	4,40				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,039702	5,00	0,20				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000156	300,00	0,05				
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,001755	12,54	0,02				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,50	MATERIAL	1,23	CUSTO TOTAL	7,07	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,25	ENC. (112,5400%)	2,82	SERV. TERCEIRO	0,27	BDI (23,3200 %)	1,65	8,72
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN					QTD		
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h					0,3000		
O 11449 /ORSE	Compactação manual com placa vibratória sem controle do grau de compactação	m3					0,1800		
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h					0,3000		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Regularização mecanizada de áreas										PROD. EQUIPE	UNID
02496/ORSE											333,00	m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	QTD PROD	CUSTO PROD	QTD IMPR	CUSTO IMPR	CUSTO TOTAL			
02475 /ORSE	Motoniveladora 15000 kg com escarificador (cat - 140M - 185,0 hp ou equivalente)	h	0,0000	150,88	0,0030	304,13	0,0000	65,48	0,91			
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL							
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0000036	4,90	0,00							
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0000036	190,00	0,00							
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00000048	13,50	0,00							
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00000144	18,00	0,00							
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0000012	190,35	0,00							
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00000064	6,35	0,00							
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,00007528	4,50	0,00							
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00000024	18,58	0,00							
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00000008	31,50	0,00							
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,00008144	14,00	0,00							
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	,00000016	36,90	0,00							
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	,00000016	180,00	0,00							
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00000184	12,15	0,00							
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	,00000064	64,80	0,00							
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	,00000016	17,55	0,00							
06111 /SINAPI	MÃO-DE-OBRA (112,54%) Servente de obras (horista)	h	,00075075	6,42	0,01							
SERVIÇOS DE TERCEIROS												
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00000032	300,00	0,00							
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0000036	12,54	0,00							
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,00008144	5,00	0,00							
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,92	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,91	ENC. (112,5400%)	0,01	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,21	1,13				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	PROD	IMPR							
E 02475 /ORSE	Motoniveladora 15000 kg com escarificador (cat - 140M - 185,0 hp ou equivalente)	h	1,0000	1,00	0,00							
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,0008									
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2500									

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Relé fotoelétrico para comando de iluminação externa 1000 w - fornecimento e instalação. af_08/2020							UNID
101632/SINAPI								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0336	0,74	0,02			
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0336	1,34	0,05			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0336	2,39	0,08			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0336	0,04	0,00			
43460 /SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0336	0,85	0,03			
43484 /SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0336	1,20	0,04			
02510 /SINAPI	Rele fotoeletrico interno e externo bivolt 1000 w, de conector, sem base	un	1,0000	37,04	37,04			
21127 /SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	un	0,0210	4,00	0,08			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
00247 /SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)	h	,01752189	6,56	0,24			
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	,01752189	9,00	0,34			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,56	MATERIAL	37,35	CUSTO TOTAL	37,91	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	8,84	46,75
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 02510 /SINAPI	Rele fotoeletrico interno e externo bivolt 1000 w, de conector, sem base	un	1,0000					
M 21127 /SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	un	0,0210					
O 88247 /SINAPI	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h	0,0168					
O 88264 /SINAPI	Eletricista com encargos complementares	h	0,0168					

CÓDIGO	Servente com encargos complementares							UNID
88316/SINAPI								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,61	0,61			
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	1,0000	1,33	1,33			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,04	0,04			
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,34	1,34			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,74	0,74			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,39	2,39			

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Servente com encargos complementares						UNID			
88316/SINAPI							h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	1,02442	6,42	13,98	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	13,97	MATERIAL	6,45	CUSTO TOTAL		20,42	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)		4,76	25,18	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD		
M 37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h			1,0000
M 37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h			1,0000
M 37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h			1,0000
M 37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h			1,0000
M 43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h			1,0000
M 43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)						h			1,0000
O 95378 /SINAPI	Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista						h			1,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h			1,0000

CÓDIGO	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,40x0,40mx0,07m						UNID		
06410/ORSE							un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil					un	,00001129	518,00	0,01
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional					un	,00001129	246,00	0,00
MATERIAL									
10585 /ORSE	Arco de serra					un	,00001473	19,90	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm					un	,00002259	26,89	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular					un	0,0019429	4,90	0,01
10578 /ORSE	Formão grande					un	,00002259	15,15	0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm					un	,00001129	29,90	0,00
10586 /ORSE	Torquesa					un	,00001473	36,90	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica					un	0,0019429	190,00	0,37
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml					un	,00077712	18,00	0,01
10788 /ORSE	Pá quadrada					un	,00004819	36,90	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,40x0,40mx0,07m	UNID			
06410/ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000008	15,40	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000004	25,95	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000004	28,00	0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00000161	18,75	0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000008	13,52	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000004	327,80	0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00000282	10,22	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00000282	11,60	0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	,00002259	48,95	0,00
00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,026208	40,08	1,05
34492 /SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,0112	450,00	5,04
39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,3584	0,22	0,08
39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,3584	0,35	0,13
43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,0168	19,00	0,32
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,137424	6,75	0,93
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00064761	190,35	0,12
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000259	13,50	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,04395312	14,00	0,62
00081 /ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	0,8960	9,30	8,33
44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	m3	0,0112	46,26	0,52
43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,01792	19,00	0,34
05068 /SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0028	15,82	0,04
04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	m	0,121968	5,65	0,69
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	,00004819	180,00	0,01
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em água	l	0,00224	8,18	0,02
06193 /SINAPI	Tabua não aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta	m	0,013664	16,95	0,23
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00000201	10,80	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,03515447	4,50	0,16
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00033408	6,35	0,00
05069 /SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,0112	16,12	0,18

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,40x0,40mx0,07m							UNID
06410/ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000723	18,58	0,00			
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	,00000161	18,80	0,00			
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000008	40,80	0,00			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00002409	31,50	0,00			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00099302	12,15	0,01			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	,00033408	64,80	0,02			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00008631	17,55	0,00			
MÃO-DE-OBRA (112,54%)								
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,004032	8,99	0,08			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,241024	6,42	3,29			
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,073696	8,99	1,41			
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	h	0,113008	9,00	2,16			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0019429	12,54	0,02			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00017268	300,00	0,05			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,04395312	5,00	0,22			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,27	MATERIAL	19,23	CUSTO TOTAL	26,47	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,01	ENC. (112,5400%)	3,67	SERV. TERCEIRO	0,29	BDI (23,3200 %)	6,17	32,64
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
O 06456 /ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado res	m3	0,0112					

CÓDIGO	Tapume em chapa compensada esp = 10mm (1 uso)							UNID
00053/ORSE								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,00008	246,00	0,02			
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,00008	518,00	0,04			
MATERIAL								
00629 /ORSE	Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar	m2	1,1000	28,10	30,91			
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,00016	15,15	0,00			

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Tapume em chapa compensada esp = 10mm (1 uso)						UNID	
00053/ORSE							m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00096	13,50	0,01			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0024	190,35	0,46			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,16288	14,00	2,28			
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00016	26,89	0,00			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00032	17,55	0,01			
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,00008	29,90	0,00			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00024	18,58	0,00			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1276	4,50	0,57			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0012	6,35	0,01			
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	3,1500	6,75	21,26			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0072	190,00	1,37			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0072	4,90	0,04			
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,00016	48,95	0,01			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00008	31,50	0,00			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00016	36,90	0,01			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00288	18,00	0,05			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0012	64,80	0,08			
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,00016	180,00	0,03			
05067 /SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,1500	16,86	2,53			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00368	12,15	0,04			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,8000	6,42	10,92			
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	h	0,8000	9,00	15,30			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00064	300,00	0,19			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,16288	5,00	0,81			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0072	12,54	0,09			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	12,34	MATERIAL	59,67	CUSTO TOTAL	87,04	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,06	ENC. (112,5400%)	13,88	SERV. TERCEIRO	1,09	BDI (23,3200 %)	20,30	107,34
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00629 /ORSE	Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar						m2	1,1000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Tapume em chapa compensada esp = 10mm (1 uso)	UNID
00053/ORSE		m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	3,1500
M 05067 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	0,1500
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	0,8000
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	0,8000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	0,8000
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	0,8000

CÓDIGO	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m3xkm). af_	UNID
93590/SINAPI	07/2020	m3xkm

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37758 /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)	un	,00000046	658.090,07	0,30			
37734 /SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 10 m3 (incluimontagem, nao inclui caminhao)	un	,00000065	41.829,54	0,03			
MATERIAL								
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0047	2,39	0,01			
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0047	0,86	0,00			
04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	l	0,07821	5,62	0,44			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0047	0,74	0,00			
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0047	1,34	0,01			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0047	0,04	0,00			
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0047	0,01	0,00			
MÃO-DE-OBRA (112,54%)								
20020 /SINAPI	Motorista de caminhao-basculante (horista)	h	,00472753	11,85	0,12			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,12	MATERIAL	0,48	CUSTO TOTAL	0,91	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,31	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,21	1,12

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
O 91386 /SINAPI	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância e	chp	0,0033				
O 91387 /SINAPI	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância e	chi	0,0014				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020						UNID		
95875/SINAPI							m3xkm		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
37758 /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)	un	,00000117	658.090,07	0,77				
37734 /SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 10 m3 (incluimontagem, nao inclui caminhao)	un	,00000166	41.829,54	0,07				
MATERIAL									
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0119	0,86	0,01				
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0119	2,39	0,03				
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0119	0,74	0,01				
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0119	1,34	0,02				
04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	l	0,19671	5,62	1,11				
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0119	0,04	0,00				
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0119	0,01	0,00				
MÃO-DE-OBRA (112,54%)									
20020 /SINAPI	Motorista de caminhao-basculante (horista)	h	,01196972	11,85	0,30				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,30	MATERIAL	1,19	CUSTO TOTAL	2,31	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,82	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,54		2,85
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD						
O 91386 /SINAPI	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância e	chp							0,0083
O 91387 /SINAPI	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância e	chi							0,0036

CÓDIGO	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³						PROD. EQUIPE	UNID	
05069/ORSE							197,00	tkm	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	QTD PROD	CUSTO PROD	QTD IMPR	CUSTO IMPR	CUSTO TOTAL
02450 /ORSE	Caminhão basc. 15,0t/10,0m3 (m. benz lk 1418 -170,0kw ou equivalente)	h	0,0000	66,39	0,0051	289,53	0,0000	27,77	1,48
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,48	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	1,48	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,35		1,83
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	PROD	IMPR				
E 02450 /ORSE	Caminhão basc. 15,0t/10,0m3 (m. benz lk 1418 -170,0kw ou equivalente)	h	1,0000	1,00	0,00				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	PROD. EQUIPE	UNID
05069/ORSE		197,00	t km
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			

CÓDIGO	Transportes de máquinas e equipamentos por caminhão munck	UNID
13168/ORSE		km

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
13956 /ORSE	Transporte de máquinas e equipamentos por prancha rebaixada	Km	1,0000	12,00	12,00			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	12,00	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	12,00	BDI (23,3200 %)	2,80	14,80

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
S 13956 /ORSE	Transporte de máquinas e equipamentos por prancha rebaixada	Km	1,0000

CÓDIGO	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual	UNID
03644/ORSE		m2

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00048	13,50	0,01
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,00008	180,00	0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00012	18,58	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0012	190,35	0,23
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00064	6,35	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0638	4,50	0,29
04174 /ORSE	Desempeneadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,00004	28,00	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00016	18,80	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,08144	14,00	1,14
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00004	31,50	0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00008	40,80	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0036	190,00	0,68
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0036	4,90	0,02
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00144	18,00	0,03

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Acabamento de superficie de piso de concreto com desempolamento manual	UNID
03644/ORSE		m2

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00008	36,90	0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00008	15,40	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,00004	25,95	0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00016	18,75	0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00016	17,55	0,00
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00064	64,80	0,04
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00184	12,15	0,02
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00028	11,60	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,00004	327,80	0,01
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00028	10,22	0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00008	13,52	0,00
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)				
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,4000	8,99	7,64
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4000	6,42	5,46
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0036	12,54	0,05
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00032	300,00	0,10
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,08144	5,00	0,41

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	6,17	MATERIAL	2,48	CUSTO TOTAL	16,14	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	6,93	SERV. TERCEIRO	0,56	BDI (23,3200 %)	3,76
							19,90

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,4000
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,4000
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,4000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4000

CÓDIGO	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	UNID
00140/ORSE		kg

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1						UNID	
00140/ORSE							kg	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,000016	180,00	0,00			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000016	36,90	0,00			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000288	18,00	0,01			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00024	190,35	0,05			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000128	6,35	0,00			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000032	17,55	0,00			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,01276	4,50	0,06			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000024	18,58	0,00			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000008	31,50	0,00			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00072	190,00	0,14			
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,000016	19,90	0,00			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000096	13,50	0,00			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000368	12,15	0,00			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000128	64,80	0,01			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,016288	14,00	0,23			
00081 /ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	1,0000	9,30	9,30			
43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0200	19,00	0,38			
39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plástico, revestimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,4000	0,35	0,14			
39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão *4,2 a 12,5* mm, revestimento 20 mm	un	0,4000	0,22	0,09			
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,000016	36,90	0,00			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00072	4,90	0,00			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,0800	8,99	1,53			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0800	6,42	1,09			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00072	12,54	0,01			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000064	300,00	0,02			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,016288	5,00	0,08			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,23	MATERIAL	10,41	CUSTO TOTAL	13,14	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	1,39	SERV. TERCEIRO	0,11	BDI (23,3200 %)	3,06	16,20

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundaç	UNID	
00140/ORSE	ões - R1	kg	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,4000
M 39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,4000
M 43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0200
M 00081 /ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,0800
O 10555 /ORSE	Encargos Complementares - Armador	h	0,0800
P 00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,0800
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0800

CÓDIGO	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundaç	UNID			
00141/ORSE	es - R1	kg			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000084	13,50	0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,000014	180,00	0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000322	12,15	0,00
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000112	64,80	0,01
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000028	17,55	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000014	36,90	0,00
00082 /ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	1,0000	8,80	8,80
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,014252	14,00	0,20
39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, co	un	0,4000	0,22	0,09
39315 /SINAPI	brimento 20 mm				
39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e	un	0,4000	0,35	0,14
43132 /SINAPI	fundo de vigas				
43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0200	19,00	0,38
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00021	190,35	0,04
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000021	18,58	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,011165	4,50	0,05
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00063	190,00	0,12

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundaçõ	UNID
00141/ORSE	es - R1	kg

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000112	6,35	0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,000014	19,90	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000007	31,50	0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,000014	36,90	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,000063	4,90	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000252	18,00	0,00
MÃO-DE-OBRA (112,54%)					
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0700	6,42	0,96
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,0700	8,99	1,34
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,014252	5,00	0,07
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,000063	12,54	0,01
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000056	300,00	0,02

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	1,08	MATERIAL	9,83	CUSTO TOTAL	12,23	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	1,22	SERV. TERCEIRO	0,10	BDI (23,3200 %)	2,85	15,08

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,4000
M 39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,4000
M 43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0200
M 00082 /ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,0700
O 10555 /ORSE	Encargos Complementares - Armador	h	0,0700
P 00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,0700
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0700

CÓDIGO	Alvenaria bloco concreto vedação 9x19x39cm, e= 0,09m, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta de 1,0cm - Rev.06	UNID
00160/ORSE		m2

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria bloco concreto vedação 9x19x39cm, e= 0,09m, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta de 1,0cm - Rev.06	UNID			
00160/ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,000355	10,80	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000284	18,80	0,01
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	,00009776	36,90	0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000142	15,40	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,000071	28,00	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000497	11,60	0,01
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000497	10,22	0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00014664	18,58	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00004888	31,50	0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000142	40,80	0,01
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0053946	190,00	1,03
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0053946	4,90	0,03
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00215784	18,00	0,04
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,000071	25,95	0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	,00009776	180,00	0,02
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,12203784	14,00	1,71
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0017982	190,35	0,34
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00095904	6,35	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,09243008	4,50	0,42
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00071928	13,50	0,01
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00023976	17,55	0,00
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	,00095904	64,80	0,06
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00275724	12,15	0,03
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000071	327,80	0,02
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000284	18,75	0,01
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	2,6754	1,30	3,48
00650 /SINAPI	Bloco de vedacao de concreto, 9 x 19 x 39 cm (classe c - nbr 6136)	un	13,5000	2,34	31,59
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,0178752	111,43	1,99
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000142	13,52	0,00
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	2,6754	0,78	2,09
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)				
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4888	6,42	6,67
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,7100	8,99	13,57

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria bloco concreto vedação 9x19x39cm, e= 0,09m, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta de 1,0cm - Rev.06						UNID
00160/ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0053946	12,54	0,07		
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00047952	300,00	0,14		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,12203784	5,00	0,61		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	9,52	MATERIAL	42,91	CUSTO TOTAL	63,97	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	10,72	SERV. TERCEIRO	0,82	BDI (23,3200 %)	14,92
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 00650 /SINAPI	Bloco de vedacao de concreto, 9 x 19 x 39 cm (classe c - nbr 6136)	un	13,5000				
O 03308 /ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de	m3	0,0147				
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,4300				
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,7100				
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,7100				
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4300				

CÓDIGO	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1						UNID
00155/ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	5,8240	0,78	4,54		
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002076	180,00	0,04		
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	5,8240	1,30	7,57		
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0058834	12,15	0,07		
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,038912	111,43	4,34		
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000608	18,75	0,01		
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000304	13,52	0,00		
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000152	327,80	0,05		
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,001064	10,22	0,01		
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,001064	11,60	0,01		
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,000152	28,00	0,00		
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,000152	25,95	0,00		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	UNID						
00155/ORSE		m2						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000304	15,40	0,00			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002076	36,90	0,01			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2604044	14,00	3,65			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0020464	6,35	0,01			
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000304	40,80	0,01			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001038	31,50	0,00			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003114	18,58	0,01			
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000608	18,80	0,01			
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00076	10,80	0,01			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1970838	4,50	0,89			
02212 /ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	68,0000	0,58	39,44			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,011511	190,00	2,19			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,003837	190,35	0,73			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,011511	4,90	0,06			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0046044	18,00	0,08			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0015348	13,50	0,02			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0005116	17,55	0,01			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0020464	64,80	0,13			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,5200	8,99	29,04			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,0380	6,42	14,16			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2604044	5,00	1,30			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0010232	300,00	0,31			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,011511	12,54	0,14			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	20,32	MATERIAL	63,90	CUSTO TOTAL	108,85	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	22,88	SERV. TERCEIRO	1,75	BDI (23,3200 %)	25,38	134,23
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 02212 /ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	68,0000					
O 03308 /ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de	m3	0,0320					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,9100					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	UNID
00155/ORSE		m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h 1,5200
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h 1,5200
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,9100

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	UNID						
01903/ORSE		m3						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,0800	110,00	118,80			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0024	13,50	0,03			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0008	17,55	0,01			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0032	64,80	0,21			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0092	12,15	0,11			
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0008	180,00	0,14			
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	452,2000	0,78	352,72			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	6,35	0,02			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,50	1,69			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	190,35	1,14			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90	0,03			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	18,00	0,13			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,90	0,09			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	190,00	3,42			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	14,00	5,70			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	31,50	0,01			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10" MÃO-DE-OBRA (112,54%)	un	0,0012	18,58	0,02			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista) SERVIÇOS DE TERCEIROS	h	4,0000	6,42	54,58			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0180	12,54	0,23			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0016	300,00	0,48			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,4072	5,00	2,04			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	25,68	MATERIAL	484,27	CUSTO TOTAL	541,60	PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica							UNID	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	28,90	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI (23,3200 %)	126,30	667,90	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)							m3	1,0800
M 01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32							kg	452,2000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	4,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	4,0000

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-3 (1:3), com aditivo vedacit ou similar- 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m / 2kg aditivo vedacit - Confeção mecânica e transporte							UNID
01905/ORSE								m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0032	64,80	0,21			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0008	17,55	0,01			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,90	0,09			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	18,00	0,13			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	190,00	3,42			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90	0,03			
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,0800	110,00	118,80			
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	452,2000	0,78	352,72			
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0008	180,00	0,14			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0092	12,15	0,11			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0024	13,50	0,03			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	31,50	0,01			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	18,58	0,02			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,50	1,69			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	6,35	0,02			
01113 /ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg	20,0000	7,36	147,20			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	190,35	1,14			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	14,00	5,70			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,0000	6,42	54,58			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-3 (1:3), com aditivo vedacit ou similar- 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m / 2kg aditivo vedacit - Confeção mecânica e transporte						UNID	
01905/ORSE							m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0180	12,54	0,23			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,4072	5,00	2,04			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0016	300,00	0,48			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	25,68	MATERIAL	631,47	CUSTO TOTAL	688,80	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	28,90	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI (23,3200 %)	160,63	849,43
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	
M 01113 /ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar					kg	20,0000	
M 00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)					m3	1,0800	
M 01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32					kg	452,2000	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	4,0000	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	4,0000	

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte						UNID
01906/ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	6,35	0,02		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	190,35	1,14		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,50	1,69		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	14,00	5,70		
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	18,58	0,02		
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90	0,03		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0008	17,55	0,01		
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0032	64,80	0,21		
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0092	12,15	0,11		
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0008	180,00	0,14		
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	300,0000	0,78	234,00		
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,0800	110,00	118,80		
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0024	13,50	0,03		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	UNID
01906/ORSE		m3

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	18,00	0,13
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,90	0,09
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	190,00	3,42
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	31,50	0,01
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)				
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,0000	6,42	54,58
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,4072	5,00	2,04
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0016	300,00	0,48
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0180	12,54	0,23

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	25,68	MATERIAL	365,55	CUSTO TOTAL	422,88	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	28,90	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI (23,3200 %)	98,62	521,50

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,0800
M 01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	300,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	4,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,0000

CÓDIGO	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte	UNID
03308/ORSE		m3

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	18,58	0,02
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,90	0,09
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	190,00	3,42
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0032	64,80	0,21
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	18,00	0,13
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90	0,03
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0092	12,15	0,11

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim	UNID
03308/ORSE	0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte	m3

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0008	180,00	0,14
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	182,0000	0,78	141,96
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	31,50	0,01
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	182,0000	1,30	236,60
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	1,2160	111,43	135,50
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	190,35	1,14
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0008	17,55	0,01
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0024	13,50	0,03
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	14,00	5,70
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,50	1,69
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	6,35	0,02
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)				
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,0000	6,42	54,58
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0180	12,54	0,23
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0016	300,00	0,48
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,4072	5,00	2,04

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	25,68	MATERIAL	526,81	CUSTO TOTAL	584,14	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	28,90	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI (23,3200 %)	136,22	720,36

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	1,2160
M 01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	182,0000
M 01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	182,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	4,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,0000

CÓDIGO	Argamassa traço 1:3:12 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação	UNID
87296/SINAPI	O, preparo mecânico com betoneira 600 l. af_08/2019	m3

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa traço 1:3:12 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação, preparo mecânico com betoneira 600 l. af_08/2019						UNID	
87296/SINAPI							m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
36397 /SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, excluso carregador	un	,00028891	24.128,33	6,97			
	MATERIAL							
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,7600	0,61	0,46			
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	135,8900	0,78	105,99			
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	181,1900	1,30	235,55			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,9300	2,39	9,39			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,9300	0,74	2,91			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,9300	0,04	0,16			
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,7600	1,33	1,01			
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	3,1700	0,01	0,03			
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	3,1700	0,86	2,73			
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,2100	110,00	133,10			
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,9300	1,34	5,27			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,7785592	6,42	10,62			
37666 /SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)	h	3,2003369	8,61	58,57			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
02705 /SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	kwh	1,8517686	0,84	1,56			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	69,12	MATERIAL	496,61	CUSTO TOTAL	574,17	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	6,89	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	133,90	708,07
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,2100					
M 01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	181,1900					
M 01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	135,8900					
O 88316 /SINAPI	Servente com encargos complementares	h	0,7600					
O 88377 /SINAPI	Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares	h	3,1700					
O 89225 /SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr	chp	0,7400					
O 89226 /SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr	chi	2,4300					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água						UNID	
00077/ORSE							m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0024	6,35	0,02			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045	190,35	0,86			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0069	12,15	0,08			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,90	0,07			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0135	190,00	2,57			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0003	31,50	0,01			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0009	18,58	0,02			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2823	4,50	1,27			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	17,55	0,01			
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0006	180,00	0,11			
12893 /SINAPI	Bota de seguranga com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0024	64,80	0,16			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054	18,00	0,10			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054	14,00	4,28			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0006	36,90	0,02			
00366 /SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,2000	110,00	132,00			
12895 /SINAPI	Capacete de seguranga aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b) MÃO-DE-OBRA (112,54%)	un	0,0018	13,50	0,02			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista) SERVIÇOS DE TERCEIROS	h	3,0000	6,42	40,94			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,3054	5,00	1,53			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0012	300,00	0,36			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0135	12,54	0,17			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	19,26	MATERIAL	141,59	CUSTO TOTAL	184,59	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	21,68	SERV. TERCEIRO	2,06	BDI (23,3200 %)	43,05	227,64
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00366 /SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)						m3	1,2000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	3,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	3,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Auxiliar de eletricista com encargos complementares						UNID	
88247/SINAPI							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,39	2,39			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,74	0,74			
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,34	1,34			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,04	0,04			
43460 /SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,85	0,85			
43484 /SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	1,20	1,20			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
00247 /SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)	h	1,04297	6,56	14,54			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	14,53	MATERIAL	6,56	CUSTO TOTAL	21,09	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	4,92	26,01
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000
M 37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000
M 37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000
M 37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000
M 43460 /SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000
M 43484 /SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000
O 95316 /SINAPI	Curso de capacitação para auxiliar de eletricista (encargos complementares) - horista						h	1,0000
P 00247 /SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)						h	1,0000

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - ch						UNID	
89226/SINAPI	i diurno. af_05/2023						chi	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
36397 /SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360l, motor eletrico trifasico 220/380v, po tencia 4cv, excluso carregador	un	0,0000748	24.128,33	1,80			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,79	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	1,79	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,42	2,21

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - ch			UNID
89226/SINAPI	i diurno. af_05/2023			chi
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR		UN	QTD
O 89221 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr		h	1,0000
O 89222 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr		h	1,0000

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - ch			UNID					
89225/SINAPI	p diurno. af_05/2023			chp					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO		UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
36397 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360l, motor eletrico trifasico 220/380v, po		un	0,0001448	24.128,33	3,49			
	tencia 4cv, excluso carregador								
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
02705 / SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda		kwh	2,50239	0,84	2,10			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	5,57	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO		3,47	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	1,30	6,87
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR		UN	QTD					
O 89221 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr		h	1,0000					
O 89222 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr		h	1,0000					
O 89223 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr		h	1,0000					
O 89224 / SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr		h	1,0000					

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - de			UNID					
89221/SINAPI	preciação. af_05/2023			h					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO		UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
36397 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360l, motor eletrico trifasico 220/380v, po		un	0,00006	24.128,33	1,45			
	tencia 4cv, excluso carregador								
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,44	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO		1,44	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,34	1,78

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - de preciação. af_05/2023	UNID
89221/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
E 36397 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, exclu	un 0,00006

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - ju ros. af_05/2023	UNID						
89222/SINAPI		h						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
36397 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, exclusivo carregador	un	0,0000148	24.128,33	0,36			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,35	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,35	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,08	0,43
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
E 36397 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, exclu	un	0,0000148					

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - ma nutenção. af_05/2023	UNID						
89223/SINAPI		h						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
36397 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, exclusivo carregador	un	0,00007	24.128,33	1,69			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,68	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	1,68	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,39	2,07
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
E 36397 / SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, exclu	un	0,00007					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - ma						UNID			
89224/SINAPI	teriais na operação. af_05/2023						h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
02705 /SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda					kwh	2,50239	0,84	2,10	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL		2,10	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)		0,49	2,59	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD		
S 02705 /SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda						kwh			2,50239

CÓDIGO	Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE 6,0mm², 0,6/1kv / 90° C						UNID		
04005/ORSE							M		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02378 /ORSE	Vale transporte					un	0,020735	4,50	0,09
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado					par	0,000195	64,80	0,01
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)					un	0,000052	17,55	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)					un	0,000156	13,50	0,00
03818 /ORSE	Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE), 6,0mm², 0,6/1kv / 90° C					m	1,0200	5,79	5,91
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"					un	0,000039	18,58	0,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção					pr	0,000208	6,35	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta					un	0,00039	190,35	0,07
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)					un	0,026468	14,00	0,37
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm					un	0,000026	26,89	0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)					par	0,000598	12,15	0,01
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo					un	0,000013	31,50	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica					un	0,00117	190,00	0,22
10596 /ORSE	Protetor auricular					un	0,00117	4,90	0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml					un	0,000468	18,00	0,01
10788 /ORSE	Pá quadrada					un	0,000026	36,90	0,00
11240 /ORSE	Alicate com isolamento					un	0,000026	47,69	0,00
11241 /ORSE	Alicate volt-ampermetro					un	0,000026	163,00	0,00
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"					un	0,000013	34,00	0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara					un	0,000026	180,00	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE 6,0mm², 0,6/1kv / 90° C							UNID
04005/ORSE								M
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,1300	9,00	2,49			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1300	6,42	1,77			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000104	300,00	0,03			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00117	12,54	0,01			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,026468	5,00	0,13			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,00	MATERIAL	6,70	CUSTO TOTAL	11,13	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	2,26	SERV. TERCEIRO	0,17	BDI (23,3200 %)	2,60	13,73
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 03818 /ORSE	Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE), 6,0mm², 0,6/1kv / 90° C	m	1,0200					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,1300					
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,1300					
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,1300					
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1300					

CÓDIGO	Cabo de cobre nú 10 mm2 - fornecimento e assentamento (10,85m/kg)							UNID
12370/ORSE								kg
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00054	4,90	0,00			
11241 /ORSE	Alicate volt-ampermetro	un	0,000012	163,00	0,00			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00054	190,00	0,10			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000072	13,50	0,00			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000216	18,00	0,00			
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,000012	47,69	0,00			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000024	17,55	0,00			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000012	36,90	0,00			
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,000012	180,00	0,00			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00009	64,80	0,01			

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Cabo de cobre nú 10 mm2 - fornecimento e assentamento (10,85m/kg)	UNID
12370/ORSE		kg

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000276	12,15	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00018	190,35	0,03
07406 /ORSE	Cabo de cobre nú 10 mm2 - classe 2A	kg	1,0000	115,09	115,09
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000006	34,00	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000012	26,89	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,012216	14,00	0,17
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000006	31,50	0,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000096	6,35	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,00957	4,50	0,04
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000018	18,58	0,00
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)				
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0600	6,42	0,82
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,0600	9,00	1,15
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000048	300,00	0,01
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,012216	5,00	0,06
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00054	12,54	0,01

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,93	MATERIAL	115,44	CUSTO TOTAL	117,49	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	1,04	SERV. TERCEIRO	0,08	BDI (23,3200 %)	27,40	144,89

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 07406 /ORSE	Cabo de cobre nú 10 mm2 - classe 2A	kg	1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,0600
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,0600
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,0600
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0600

CÓDIGO	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m	UNID
04429/ORSE		un

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m					UNID
04429/ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000442	518,00	0,02	
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000442	246,00	0,01	
MATERIAL						
43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0154	19,00	0,29	
05067 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,0918	16,86	1,55	
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,007942	130,01	1,03	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	,00043903	36,90	0,02	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00723684	18,00	0,13	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	,01809216	4,90	0,09	
10586 /ORSE	Torquesa	un	,00001214	36,90	0,00	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,40928484	14,00	5,73	
43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,0459	19,00	0,87	
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,023826	130,70	3,11	
00082 /ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	0,7700	8,80	6,78	
01113 /ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg	0,1920	7,36	1,41	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00603072	190,35	1,15	
00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,11322	40,08	4,54	
02212 /ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	43,5200	0,58	25,24	
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00026449	40,80	0,01	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00052899	18,75	0,01	
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00026449	13,52	0,00	
10585 /ORSE	Arco de serra	un	,00001214	19,90	0,00	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00008841	26,89	0,00	
10578 /ORSE	Formão grande	un	,00008841	15,15	0,00	
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000442	29,90	0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	,01809216	190,00	3,44	
11247 /ORSE	Serra mármore	un	,00013224	327,80	0,04	
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	,05959768	111,43	6,64	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00021951	31,50	0,01	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00065854	18,58	0,01	
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	,00052899	18,80	0,01	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00092573	10,22	0,01	
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00092573	11,60	0,01	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m						UNID
04429/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	,00008841	48,95	0,00		
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	,00013224	28,00	0,00		
10790 /ORSE	Prumo de face	un	,00013224	25,95	0,00		
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00026449	15,40	0,00		
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00924708	12,15	0,11		
04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioa - bruta	m	0,40698	5,65	2,30		
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,10098	6,75	0,68		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00317215	6,35	0,02		
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	,00317215	64,80	0,21		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00080407	17,55	0,01		
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00241226	13,50	0,03		
39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, co brimento 20 mm	un	0,3080	0,22	0,07		
39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,3080	0,35	0,11		
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00066124	10,80	0,01		
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	,00043903	180,00	0,08		
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,00459	8,18	0,04		
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	20,28776	0,78	15,82		
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	3,72736	1,30	4,85		
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,01296	110,00	1,43		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,32594104	4,50	1,47		
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)						
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	h	0,44208	9,00	8,46		
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,06074	8,99	1,16		
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,32248	8,99	25,27		
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,19518	6,42	29,95		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00160817	300,00	0,48		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,40928484	5,00	2,05		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,01809216	12,54	0,23		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	30,51	MATERIAL	89,37	CUSTO TOTAL	157,00	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,03	ENC. (112,5400%)	34,33	SERV. TERCEIRO	2,76	BDI (23,3200 %)	36,61
							193,61

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m	UNID	
04429/ORSE		un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
O 00085 /ORSE	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	m2	0,3060
O 00126 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0,0380
O 00141 /ORSE	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutura	kg	0,7700
O 00155 /ORSE	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia	m2	0,6400
O 02497 /ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	0,1250
O 03310 /ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	0,4800
O 03318 /ORSE	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit	m2	0,4800

CÓDIGO	Calceteiro com encargos complementares	UNID						
88260/SINAPI		h						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,74	0,74			
43489 /SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	1,0000	1,24	1,24			
43465 /SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,82	0,82			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,39	2,39			
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,34	1,34			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,04	0,04			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
04759 /SINAPI	Calceteiro / rasteleiro (horista)	h	1,01328	8,99	19,36			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	19,35	MATERIAL	6,57	CUSTO TOTAL	25,92	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	6,04	31,96
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000					
M 37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000					
M 37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000					
M 37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Calceteiro com encargos complementares	UNID
88260/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 43465 /SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h 1,0000
M 43489 /SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h 1,0000
O 95328 /SINAPI	Curso de capacitação para calceteiro (encargos complementares) - horista	h 1,0000
P 04759 /SINAPI	Calceteiro / rasteleiro (horista)	h 1,0000

CÓDIGO	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	UNID
91387/SINAPI		chi

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37758 /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)	un	0,000054	658.090,07	35,54			
37734 /SINAPI	Caçamba metalica basculante com capacidade de 10 m3 (incluimontagem, nao inclui caminhao)	un	0,0000808	41.829,54	3,38			
MATERIAL								
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,39	2,39			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,74	0,74			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,04	0,04			
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,01	0,01			
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,86	0,86			
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,34	1,34			
MÃO-DE-OBRA (112,54%)								
20020 /SINAPI	Motorista de caminhao-basculante (horista)	h	1,00586	11,85	25,33			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	25,32	MATERIAL	5,38	CUSTO TOTAL	69,59	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	38,89	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	16,23	85,82
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
O 88281 /SINAPI	Motorista de basculante com encargos complementares	h	1,0000					
O 91380 /SINAPI	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância e	h	1,0000					
O 91381 /SINAPI	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância e	h	1,0000					
O 91382 /SINAPI	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância e	h	1,0000					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	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						UNID	
91386/SINAPI							chp	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37758 / 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)	un	0,0001182	658.090,07	77,79			
37734 / SINAPI	Caçamba metalica basculante com capacidade de 10 m3 (incluimontagem, nao inclui caminhao)	un	0,0001657	41.829,54	6,93			
MATERIAL								
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,34	1,34			
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,39	2,39			
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,04	0,04			
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,86	0,86			
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,74	0,74			
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,01	0,01			
04221 / SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	l	23,7000	5,62	133,19			
MÃO-DE-OBRA (112,54%)								
20020 / SINAPI	Motorista de caminhao-basculante (horista)	h	1,00586	11,85	25,33			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	25,32	MATERIAL	138,57	CUSTO TOTAL	248,57	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	84,68	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	57,97	306,54
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
O 88281 / SINAPI	Motorista de basculante com encargos complementares	h	1,0000					
O 91380 / SINAPI	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância e	h	1,0000					
O 91381 / SINAPI	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância e	h	1,0000					
O 91382 / SINAPI	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância e	h	1,0000					
O 91383 / SINAPI	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância e	h	1,0000					
O 91384 / SINAPI	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância e	h	1,0000					

CÓDIGO	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						UNID
91380/SINAPI							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
37734 / SINAPI	Caçamba metalica basculante com capacidade de 10 m3 (incluimontagem, nao inclui caminhao)	un	0,0000603	41.829,54	2,52		
37758 / 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)	un	0,0000342	658.090,07	22,51		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	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						UNID	
91380/SINAPI							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	25,02	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	25,02	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	5,83	30,85
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	
E 37734 /SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 10 m3 (incluimontagem, nao inclui caminhao)					un	0,0000603	
E 37758 /SINAPI	Caminhao trucado, peso bruto total 23000 kg, carga util maxima 15285 kg, distancia entre eixos 4,80 m, potencia 326 cv					un	0,0000342	

CÓDIGO	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						UNID			
91382/SINAPI							h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
37734 /SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 10 m3 (incluimontagem, nao inclui caminhao)					un	0,0000059	41.829,54	0,25	
37758 /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)					un	0,0000057	658.090,07	3,75	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	3,99	PREÇO TOTAL			
EQUIPAMENTO	3,99	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,93	4,92		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD			
E 37734 /SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 10 m3 (incluimontagem, nao inclui caminhao)					un		0,0000059		
E 37758 /SINAPI	Caminhao trucado, peso bruto total 23000 kg, carga util maxima 15285 kg, distancia entre eixos 4,80 m, potencia 326 cv					un		0,0000057		

CÓDIGO	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						UNID		
91381/SINAPI							h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37734 /SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 10 m3 (incluimontagem, nao inclui caminhao)					un	0,0000146	41.829,54	0,61
37758 /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)					un	0,0000141	658.090,07	9,28
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	9,88	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	9,88	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	2,30	12,18	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	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			UNID
91381/SINAPI				h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	
E 37734 /SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 10 m3 (incluimontagem, nao inclui caminhao)	un	0,0000146	
E 37758 /SINAPI	Caminhao trucado, peso bruto total 23000 kg, carga util maxima 15285 kg, distancia entre eixos 4,80 m, potencia 326 cv	un	0,0000141	

CÓDIGO	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			UNID				
91383/SINAPI				h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37758 /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)	un	0,0000642	658.090,07	42,25			
37734 /SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 10 m3 (incluimontagem, nao inclui caminhao)	un	0,0000849	41.829,54	3,55			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	45,79	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	45,79	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	10,68	56,47
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
E 37734 /SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 10 m3 (incluimontagem, nao inclui caminhao)	un	0,0000849					
E 37758 /SINAPI	Caminhao trucado, peso bruto total 23000 kg, carga util maxima 15285 kg, distancia entre eixos 4,80 m, potencia 326 cv	un	0,0000642					

CÓDIGO	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			UNID				
91384/SINAPI				h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	1	23,7000	5,62	133,19			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	133,19	CUSTO TOTAL	133,19	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	31,06	164,25
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	1	23,7000					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, potência 185 cv, inclusive caçamba metálica - chi diurno. af_06/2014						UNID	
67827/SINAPI							chi	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maximal1030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,000054	522.162,14	28,20			
37733 /SINAPI	Caçamba metalica basculante com capacidade de 6 m3 (inclui montagem, nao inclui caminhao)	un	0,0000808	31.363,63	2,53			
MATERIAL								
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,04	0,04			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,74	0,74			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,39	2,39			
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,01	0,01			
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,34	1,34			
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,86	0,86			
MÃO-DE-OBRA (112,54%)								
20020 /SINAPI	Motorista de caminhao-basculante (horista)	h	1,00586	11,85	25,33			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	25,32	MATERIAL	5,38	CUSTO TOTAL	61,40	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	30,70	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	14,32	75,72
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
O 07058 /SINAPI	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, p	h	1,0000					
O 07059 /SINAPI	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, p	h	1,0000					
O 88281 /SINAPI	Motorista de basculante com encargos complementares	h	1,0000					
O 91402 /SINAPI	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, p	h	1,0000					

CÓDIGO	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, potência 185 cv, inclusive caçamba metálica - chp diurno. af_06/2014						UNID
67826/SINAPI							chp
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
37733 /SINAPI	Caçamba metalica basculante com capacidade de 6 m3 (inclui montagem, nao inclui caminhao)	un	0,0001657	31.363,63	5,20		
37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maximal1030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,0001182	522.162,14	61,72		
MATERIAL							
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,86	0,86		
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,01	0,01		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, potência 185 cv, inclusive caçamba metálica - chp diurno. af_06/2014						UNID	
67826/SINAPI							chp	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,04	0,04			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,39	2,39			
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,34	1,34			
04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	l	13,6200	5,62	76,54			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,74	0,74			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
20020 /SINAPI	Motorista de caminhao-basculante (horista)	h	1,00586	11,85	25,33			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	25,32	MATERIAL	81,92	CUSTO TOTAL	174,12	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	66,88	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	40,60	214,72
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
O 07058 /SINAPI	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, p	h	1,0000					
O 07059 /SINAPI	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, p	h	1,0000					
O 07060 /SINAPI	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, p	h	1,0000					
O 07061 /SINAPI	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, p	h	1,0000					
O 88281 /SINAPI	Motorista de basculante com encargos complementares	h	1,0000					
O 91402 /SINAPI	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, p	h	1,0000					

CÓDIGO	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, potência 185 cv, inclusive caçamba metálica - depreciação. af_06/2014						UNID	
07058/SINAPI							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37733 /SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 6 m3 (inclui montagem, nao inclui caminhao)	un	0,0000603	31.363,63	1,89			
37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maximal1030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,0000342	522.162,14	17,86			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	19,74	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	19,74	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	4,60	24,34
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
E 37733 /SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 6 m3 (inclui montagem, nao inclui caminhao)	un	0,0000603					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, potência 185 cv, inclusive caçamba metálica - depreciação. af_06/2014	UNID
07058/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
E 37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (inc	un 0,0000342

CÓDIGO	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, potência 185 cv, inclusive caçamba metálica - impostos e seguros. af_06/2014	UNID
91402/SINAPI		h

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37733 /SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 6 m3 (inclui montagem, nao inclui caminhao)	un	0,0000059	31.363,63	0,19			
37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,0000057	522.162,14	2,98			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	3,15	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	3,15	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,73	3,88

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
E 37733 /SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 6 m3 (inclui montagem, nao inclui caminhao)	un	0,0000059
E 37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (inc	un	0,0000057

CÓDIGO	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, potência 185 cv, inclusive caçamba metálica - juros. af_06/2014	UNID
07059/SINAPI		h

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,0000141	522.162,14	7,36			
37733 /SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 6 m3 (inclui montagem, nao inclui caminhao)	un	0,0000146	31.363,63	0,46			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	7,81	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	7,81	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	1,82	9,63

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
E 37733 /SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 6 m3 (inclui montagem, nao inclui caminhao)	un	0,0000146
E 37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (inc	un	0,0000141

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, potência 185 cv, inclusive caçamba metálica - manutenção. af_06/2014							UNID
07060/SINAPI								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37733 /SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 6 m3 (inclui montagem, nao inclui caminhao)	un	0,0000849	31.363,63	2,66			
37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maximal1030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,0000642	522.162,14	33,52			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	36,18	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	36,18	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	8,44	44,62
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
E 37733 /SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 6 m3 (inclui montagem, nao inclui caminhao)	un	0,0000849					
E 37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maximal1030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (inc	un	0,0000642					

CÓDIGO	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, potência 185 cv, inclusive caçamba metálica - materiais na operação. af_06/2014							UNID
07061/SINAPI								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	1	13,6200	5,62	76,54			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	76,54	CUSTO TOTAL	76,54	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	17,85	94,39
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	1	13,6200					

CÓDIGO	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, potência 230 cv, inclusive tanque de aço para transporte de água - chi diurno. af_06/2014							UNID
05903/SINAPI								chi
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37758 /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)	un	0,0000541	658.090,07	35,60			
37736 /SINAPI	Tanque de aco carbono nao revestido, para transporte de agua com capacidade de 10 m3, com bomba centri fuga por tomada de forca, vazao maxima *75* m3/h (inclui montagem, nao incluicaminhao)	un	0,0000753	83.450,00	6,28			
MATERIAL								

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, potência 230 cv, inclusive tanque de aço para transporte de água - chi diurno. af_06/2014						UNID	
05903/SINAPI							chi	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,01	0,01			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,04	0,04			
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,34	1,34			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,74	0,74			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,39	2,39			
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,86	0,86			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
04093 /SINAPI	Motorista de caminhao (horista)	h	1,00586	11,41	24,39			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	24,39	MATERIAL	5,38	CUSTO TOTAL	71,63	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	41,86	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	16,70	88,33
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	
O 88282 /SINAPI	Motorista de caminhão com encargos complementares					h	1,0000	
O 91396 /SINAPI	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, p					h	1,0000	
O 91397 /SINAPI	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, p					h	1,0000	
O 91398 /SINAPI	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, p					h	1,0000	

CÓDIGO	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, potência 230 cv, inclusive tanque de aço para transporte de água - chp diurno. af_06/2014						UNID
05901/SINAPI							chp
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
37736 /SINAPI	Tanque de aço carbono nao revestido, para transporte de agua com capacidade de 10 m3, com bomba centri fuga por tomada de forca, vazao maxima *75* m3/h (inclui montagem, nao incluicaminhao)	un	0,0001442	83.450,00	12,03		
37758 /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)	un	0,0001184	658.090,07	77,92		
	MATERIAL						
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,04	0,04		
04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	l	32,1600	5,62	180,74		
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,86	0,86		
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,34	1,34		
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,01	0,01		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, potência 230 cv, inclusive tanque de aço para transporte de água - chp diurno. af_06/2014						UNID	
05901/SINAPI							chp	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,74	0,74			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,39	2,39			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
04093 /SINAPI	Motorista de caminhao (horista)	h	1,00586	11,41	24,39			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	24,39	MATERIAL	186,11	CUSTO TOTAL	300,41	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	89,91	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	70,06	370,47
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
O 05763 /SINAPI	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, p	h	1,0000					
O 53831 /SINAPI	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, p	h	1,0000					
O 88282 /SINAPI	Motorista de caminhão com encargos complementares	h	1,0000					
O 91396 /SINAPI	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, p	h	1,0000					
O 91397 /SINAPI	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, p	h	1,0000					
O 91398 /SINAPI	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, p	h	1,0000					

CÓDIGO	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, potência 230 cv, inclusive tanque de aço para transporte de água - depreciação. af_06/2014						UNID	
91396/SINAPI							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37736 /SINAPI	Tanque de aço carbono nao revestido, para transporte de agua com capacidade de 10 m3, com bomba centri fuga por tomada de forca, vazao maxima *75* m3/h (inclui montagem, nao incluicaminhao)	un	0,0000551	83.450,00	4,60			
37758 /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)	un	0,0000343	658.090,07	22,57			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	27,16	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	27,16	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	6,33	33,49
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
E 37736 /SINAPI	Tanque de aço carbono nao revestido, para transporte de agua com capacidade de 10 m3, com bomba centrifuga por tomada d	un	0,0000551					
E 37758 /SINAPI	Caminhao trucado, peso bruto total 23000 kg, carga util maxima 15285 kg, distancia entre eixos 4,80 m, potencia 326 cv	un	0,0000343					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, potência 230 cv, inclusive tanque de aço para transporte de água - impostos e seguros. af_06/2014						UNID
91398/SINAPI							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
37758 / 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)	un	0,0000057	658.090,07	3,75		
37736 / SINAPI	Tanque de aço carbono nao revestido, para transporte de agua com capacidade de 10 m3, com bomba centri fuga por tomada de força, vazao maxima *75* m3/h (inclui montagem, nao incluicaminhao)	un	0,0000058	83.450,00	0,48		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	4,23	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	4,23	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,99
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
E 37736 / SINAPI	Tanque de aço carbono nao revestido, para transporte de agua com capacidade de 10 m3, com bomba centrifuga por tomada d	un	0,0000058				
E 37758 / SINAPI	Caminhao trucado, peso bruto total 23000 kg, carga util maxima 15285 kg, distancia entre eixos 4,80 m, potencia 326 cv	un	0,0000057				

CÓDIGO	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, potência 230 cv, inclusive tanque de aço para transporte de água - juros. af_06/2014						UNID
91397/SINAPI							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
37758 / 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)	un	0,0000141	658.090,07	9,28		
37736 / SINAPI	Tanque de aço carbono nao revestido, para transporte de agua com capacidade de 10 m3, com bomba centri fuga por tomada de força, vazao maxima *75* m3/h (inclui montagem, nao incluicaminhao)	un	0,0000144	83.450,00	1,20		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	10,47	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	10,47	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	2,44
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
E 37736 / SINAPI	Tanque de aço carbono nao revestido, para transporte de agua com capacidade de 10 m3, com bomba centrifuga por tomada d	un	0,0000144				
E 37758 / SINAPI	Caminhao trucado, peso bruto total 23000 kg, carga util maxima 15285 kg, distancia entre eixos 4,80 m, potencia 326 cv	un	0,0000141				

CÓDIGO	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, potência 230 cv, inclusive tanque de aço para transporte de água - manutenção. af_06/2014						UNID
05763/SINAPI							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, potência 230 cv, inclusive tanque de aço para transporte de água - manutenção. af_06/2014						UNID
05763/SINAPI							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
37736 /SINAPI	Tanque de aço carbono nao revestido, para transporte de agua com capacidade de 10 m3, com bomba centri fuga por tomada de forca, vazao maxima *75* m3/h (inclui montagem, nao incluicaminhao)	un	0,0000689	83.450,00	5,75		
37758 /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)	un	0,0000643	658.090,07	42,32		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	48,05	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	48,05	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	11,21
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
E 37736 /SINAPI	Tanque de aço carbono nao revestido, para transporte de agua com capacidade de 10 m3, com bomba centrifuga por tomada d	un	0,0000689				
E 37758 /SINAPI	Caminhao trucado, peso bruto total 23000 kg, carga util maxima 15285 kg, distancia entre eixos 4,80 m, potencia 326 cv	un	0,0000643				

CÓDIGO	Caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, potência 230 cv, inclusive tanque de aço para transporte de água - materiais na operação. af_06/2014						UNID
53831/SINAPI							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	l	32,1600	5,62	180,74		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	180,73	CUSTO TOTAL	180,73	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	42,15
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	l	32,1600				

CÓDIGO	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015						UNID
03310/ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000506	12,15	0,01		
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	2,2610	0,78	1,76		
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000132	13,50	0,00		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000044	17,55	0,00		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015						UNID	
03310/ORSE							m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000176	64,80	0,01			
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00002	13,52	0,00			
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,000024	180,00	0,00			
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,00001	327,80	0,00			
00370 /SINAPI	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0054	110,00	0,59			
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00004	18,75	0,00			
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00007	10,22	0,00			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000036	18,58	0,00			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00099	4,90	0,00			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00099	190,00	0,19			
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00002	40,80	0,00			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000012	31,50	0,00			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,022396	14,00	0,31			
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00004	18,80	0,00			
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00005	10,80	0,00			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,017832	4,50	0,08			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000176	6,35	0,00			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00033	190,35	0,06			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000396	18,00	0,01			
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,00001	28,00	0,00			
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,00001	25,95	0,00			
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00002	15,40	0,00			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000024	36,90	0,00			
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00007	11,60	0,00			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1000	8,99	1,91			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1200	6,42	1,64			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000088	300,00	0,03			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00099	12,54	0,01			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,022396	5,00	0,11			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,67	MATERIAL	3,02	CUSTO TOTAL	6,72	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	1,88	SERV. TERCEIRO	0,15	BDI (23,3200 %)	1,57	8,29

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015			UNID
03310/ORSE				m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	
O 01903 /ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeccã	m3	0,0050	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,1000	
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,1000	
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1000	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1000	

CÓDIGO	Coleta e carga manuais de entulho				UNID
00026/ORSE					m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	190,35	0,29
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,35	0,01
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	190,00	0,86
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50	0,01
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	17,55	0,00
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	64,80	0,05
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	12,15	0,03
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00	0,03
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0941	4,50	0,42
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002	180,00	0,04
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,0000	6,42	13,65
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Coleta e carga manuais de entulho						UNID	
00026/ORSE							m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	6,42	MATERIAL	3,20	CUSTO TOTAL	17,54	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	7,23	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (23,3200 %)	4,09	21,63
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,0000					
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,0000					

CÓDIGO	Compactação manual com placa vibratória sem controle do grau de compactação						PROD. EQUIPE	UNID	
11449/ORSE							4,00	m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	QTD PROD	CUSTO PROD	QTD IMPR	CUSTO IMPR	CUSTO TOTAL
02461 /ORSE	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp)	h	0,0000	2,78	0,0000	15,37	0,0000	2,81	0,00
02459 /ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136, 0 hp ou equivalente)	h	0,0000	69,19	0,0050	163,32	0,0450	12,87	1,40
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	QTD PROD	CUSTO PROD	QTD IMPR	CUSTO IMPR	CUSTO TOTAL
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0004	6,35					0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90					0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00015	18,58					0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0009	18,00					0,02
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	180,00					0,02
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00115	12,15					0,01
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0003	13,50					0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	17,55					0,00
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0004	64,80					0,03
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00225	4,90					0,01
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00225	190,00					0,43
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0509	14,00					0,71
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00075	190,35					0,14
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00005	31,50					0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,04705	4,50					0,21

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Compactação manual com placa vibratória sem controle do grau de compactação						PROD. EQUIPE	UNID
11449/ORSE							4,00	m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,5000	6,42	6,82			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00225	12,54	0,03			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002	300,00	0,06			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0509	5,00	0,25			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,21	MATERIAL	1,58	CUSTO TOTAL	10,14	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	1,40	ENC. (112,5400%)	3,61	SERV. TERCEIRO	0,34	BDI (23,3200 %)	2,36	12,50
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	PROD	IMPR			
E 02459 /ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)	h	0,2000	0,10	0,90			
E 02461 /ORSE	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp)	h	0,0200	0,00	0,00			
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,5000					
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,0000					

CÓDIGO	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 cv - chp diurno. af_08/2015						UNID	
91533/SINAPI							chp	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
13458 /SINAPI	Compactador de solos de percursao (soquete) com motor a gasolina 4 tempos de 4 hp (4 cv)	un	0,0001343	15.034,30	2,02			
MATERIAL								
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,34	1,34			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,74	0,74			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,39	2,39			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,04	0,04			
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,01	0,01			
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,86	0,86			
04222 /SINAPI	Gasolina comum	l	1,0300	6,30	6,49			
MÃO-DE-OBRA (112,54%)								
04230 /SINAPI	Operador de maquinas e tratores diversos - terraplanagem (horista)	h	1,01328	10,91	23,50			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	23,48	MATERIAL	11,86	CUSTO TOTAL	37,35	PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 cv - chp diurno. af_08/2015							UNID	
EQUIPAMENTO	2,01	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	8,71	46,06	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 88297 /SINAPI	Operador de máquinas e equipamentos com encargos complementares							h	1,0000
O 91529 /SINAPI	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 cv - depreciação. af_08/2015							h	1,0000
O 91530 /SINAPI	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 cv - juros. af_08/2015							h	1,0000
O 91531 /SINAPI	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 cv - manutenção. af_08/2015							h	1,0000
O 91532 /SINAPI	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 cv - materiais na operação. af_08							h	1,0000

CÓDIGO	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 cv - depreciação. af_08/2015							UNID		
91529/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
13458 /SINAPI	Compactador de solos de percursao (soquete) com motor a gasolina 4 tempos de 4 hp (4 cv)						un	0,0000533	15.034,30	0,80
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,80	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,80	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,19	0,99		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
E 13458 /SINAPI	Compactador de solos de percursao (soquete) com motor a gasolina 4 tempos de 4 hp (4 cv)							un	0,0000533	

CÓDIGO	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 cv - juros. af_08/2015							UNID		
91530/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
13458 /SINAPI	Compactador de solos de percursao (soquete) com motor a gasolina 4 tempos de 4 hp (4 cv)						un	0,0000143	15.034,30	0,22
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,21	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,21	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,05	0,26		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
E 13458 /SINAPI	Compactador de solos de percursao (soquete) com motor a gasolina 4 tempos de 4 hp (4 cv)							un	0,0000143	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 cv - juros. af_08/2015	UNID
91530/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 cv - manutenção. af_08/2015	UNID
91531/SINAPI		h

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL					
13458 /SINAPI	Compactador de solos de percursao (soquete) com motor a gasolina 4 tempos de 4 hp (4 cv)	un	0,0000667	15.034,30	1,00					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,00	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	1,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,23	1,23		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
E 13458 /SINAPI	Compactador de solos de percursao (soquete) com motor a gasolina 4 tempos de 4 hp (4 cv)							un	0,0000667	

CÓDIGO	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 cv - materiais na operação. af_08/2015	UNID								
91532/SINAPI		h								
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL					
04222 /SINAPI	Gasolina comum	1	1,0300	6,30	6,49					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	6,48	CUSTO TOTAL	6,48	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	1,51	7,99		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 04222 /SINAPI	Gasolina comum							1	1,0300	

CÓDIGO	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	UNID								
06456/ORSE		m3								
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL					
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,001009	246,00	0,25					
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,001009	518,00	0,52					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	UNID			
06456/ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	15,40	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,004304	36,90	0,16
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,06939	18,00	1,25
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,000036	25,95	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	28,00	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,173475	4,90	0,85
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,001316	36,90	0,05
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,001316	19,90	0,03
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,002018	26,89	0,05
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,002018	15,15	0,03
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,001009	29,90	0,03
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,173475	190,00	32,96
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,029831	64,80	1,93
00081 /ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	80,0000	9,30	744,00
43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	1,6000	19,00	30,40
43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	1,5000	19,00	28,50
39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	32,0000	0,35	11,20
39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	32,0000	0,22	7,04
34492 /SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, excluido servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	1,0000	450,00	450,00
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,02313	13,50	0,31
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00771	17,55	0,14
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,002018	48,95	0,10
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,088665	12,15	1,08
06193 /SINAPI	Tabua não aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta	m	1,2200	16,95	20,68
05069 /SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	1,0000	16,12	16,12
05068 /SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,2500	15,82	3,96
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000144	18,75	0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000072	13,52	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000036	327,80	0,01
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000252	10,22	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252	11,60	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)						UNID	
06456/ORSE							m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	m3	1,0000	46,26	46,26			
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,2000	8,18	1,64			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,057825	190,35	11,01			
00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	2,3400	40,08	93,79			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	3,92439	14,00	54,94			
04174 /ORSE	Desempeneadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	10,80	0,00			
04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	10,8900	5,65	61,53			
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,004304	180,00	0,77			
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	12,2700	6,75	82,82			
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80	0,00			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,006456	18,58	0,12			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,002152	31,50	0,07			
10282 /ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	40,80	0,00			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,029831	6,35	0,19			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	3,138794	4,50	14,12			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	21,5200	6,42	293,64			
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	6,5800	8,99	125,73			
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	8,99	6,88			
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	h	10,0900	9,00	193,01			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	3,92439	5,00	19,62			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,01542	300,00	4,63			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,173475	12,54	2,18			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	291,36	MATERIAL	1.718,14	CUSTO TOTAL	2.364,60	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,77	ENC. (112,5400%)	327,90	SERV. TERCEIRO	26,43	BDI (23,3200 %)	551,42	2.916,02
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
O 00116 /ORSE	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015						m2	10,0000
O 00127 /ORSE	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura						m3	1,0000
O 00140 /ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutur						kg	80,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	UNID
06456/ORSE		m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	UNID
00124/ORSE		m3

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,2090	130,01	27,17			
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270	130,70	81,95			
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,9430	111,43	105,08			
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0012	180,00	0,22			
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	255,0000	0,78	198,90			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0270	4,90	0,13			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0006	31,50	0,02			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,6108	14,00	8,55			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0090	190,35	1,71			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0048	6,35	0,03			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,5646	4,50	2,54			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0018	18,58	0,03			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0138	12,15	0,17			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0270	190,00	5,13			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0108	18,00	0,19			
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0036	13,50	0,05			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0012	17,55	0,02			
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0048	64,80	0,31			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0012	36,90	0,04			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	6,0000	6,42	81,87			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0270	12,54	0,34			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0024	300,00	0,72			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,6108	5,00	3,05			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	38,52	MATERIAL	432,24	CUSTO TOTAL	518,22	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	43,35	SERV. TERCEIRO	4,11	BDI (23,3200 %)	120,85	639,07

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	UNID	
00124/ORSE		m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,9430
M 01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	255,0000
M 04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270
M 04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,2090
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	6,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	6,0000

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	UNID			
00095/ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000036	246,00	0,01
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000036	518,00	0,02
MATERIAL					
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,015336	18,00	0,28
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,001524	36,90	0,06
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,000036	19,90	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,03834	4,90	0,19
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,000036	36,90	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072	26,89	0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,000072	15,15	0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036	29,90	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,000036	25,95	0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	15,40	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	28,00	0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,000072	48,95	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252	11,60	0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000252	10,22	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000036	327,80	0,01
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000144	18,75	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado						UNID	
00095/ORSE							m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000072	13,52	0,00			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00678	64,80	0,44			
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	10,80	0,00			
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	40,80	0,00			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000762	31,50	0,02			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,002286	18,58	0,04			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,019596	12,15	0,24			
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80	0,00			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,03834	190,00	7,28			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,775902	4,50	3,49			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00678	6,35	0,04			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,01278	190,35	2,43			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,867336	14,00	12,14			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,005112	13,50	0,07			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,001704	17,55	0,03			
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,9430	111,43	105,08			
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,2090	130,01	27,17			
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270	130,70	81,95			
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,001524	180,00	0,27			
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	255,0000	0,78	198,90			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	7,6200	6,42	103,98			
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	8,99	6,88			
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	h	0,3600	9,00	6,89			
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	8,99	3,44			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,003408	300,00	1,02			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,03834	12,54	0,48			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,867336	5,00	4,34			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	57,02	MATERIAL	440,13	CUSTO TOTAL	567,19	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,03	ENC. (112,5400%)	64,17	SERV. TERCEIRO	5,84	BDI (23,3200 %)	132,27	699,46

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	UNID	
00095/ORSE		m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
O 00124 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	m3	1,0000
O 07692 /ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	m3	1,0000

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	UNID			
00126/ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000036	246,00	0,01
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000036	518,00	0,02
MATERIAL					
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,01278	190,35	2,43
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072	26,89	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,001524	36,90	0,06
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,015336	18,00	0,28
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,03834	4,90	0,19
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,000036	36,90	0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000252	10,22	0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,000036	19,90	0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	15,40	0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,000072	15,15	0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036	29,90	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252	11,60	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,03834	190,00	7,28
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	40,80	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000762	31,50	0,02
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,002286	18,58	0,04
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270	130,70	81,95
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000036	327,80	0,01
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000072	13,52	0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000144	18,75	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado						UNID	
00126/ORSE							m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,9130	111,43	101,74			
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	293,0000	0,78	228,54			
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,001524	180,00	0,27			
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,000036	25,95	0,00			
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,2090	130,01	27,17			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,019596	12,15	0,24			
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00678	64,80	0,44			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,001704	17,55	0,03			
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,005112	13,50	0,07			
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	28,00	0,00			
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,000072	48,95	0,00			
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80	0,00			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,867336	14,00	12,14			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00678	6,35	0,04			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,775902	4,50	3,49			
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	10,80	0,00			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	8,99	3,44			
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	h	0,3600	9,00	6,89			
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	8,99	6,88			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	7,6200	6,42	103,98			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,003408	300,00	1,02			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,867336	5,00	4,34			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,03834	12,54	0,48			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	57,02	MATERIAL	466,43	CUSTO TOTAL	593,49	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,03	ENC. (112,5400%)	64,17	SERV. TERCEIRO	5,84	BDI (23,3200 %)	138,40	731,89
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
O 00125 /ORSE	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento						m3	1,0000
O 07692 /ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura						m3	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento						UNID	
00125/ORSE							m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270	130,70	81,95			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0048	6,35	0,03			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0012	36,90	0,04			
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,9130	111,43	101,74			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0090	190,35	1,71			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,6108	14,00	8,55			
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	293,0000	0,78	228,54			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0036	13,50	0,05			
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0012	180,00	0,22			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0012	17,55	0,02			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0048	64,80	0,31			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0138	12,15	0,17			
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,2090	130,01	27,17			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,5646	4,50	2,54			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0270	190,00	5,13			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0006	31,50	0,02			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0108	18,00	0,19			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0270	4,90	0,13			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0018	18,58	0,03			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	6,0000	6,42	81,87			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,6108	5,00	3,05			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0024	300,00	0,72			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0270	12,54	0,34			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	38,52	MATERIAL	458,54	CUSTO TOTAL	544,52	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	43,35	SERV. TERCEIRO	4,11	BDI (23,3200 %)	126,98	671,50
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)						m3	0,9130
M 01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32						kg	293,0000
M 04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete						m3	0,6270

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	UNID
00125/ORSE		m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3 0,2090
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 6,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h 6,0000

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	UNID			
00096/ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000036	246,00	0,01
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000036	518,00	0,02
MATERIAL					
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,000072	15,15	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072	26,89	0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036	29,90	0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,000036	19,90	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,01134	190,00	2,15
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	40,80	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000162	31,50	0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000486	18,58	0,01
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000036	327,80	0,01
44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	m3	1,0000	46,26	46,26
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,001512	13,50	0,02
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000504	17,55	0,01
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00198	64,80	0,13
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,005796	12,15	0,07
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000324	180,00	0,06
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000144	18,75	0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000072	13,52	0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,000036	36,90	0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000252	10,22	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252	11,60	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura						UNID		
00096/ORSE							m3		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,000072	48,95	0,00				
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	28,00	0,00				
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,000036	25,95	0,00				
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	15,40	0,00				
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000324	36,90	0,01				
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,004536	18,00	0,08				
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,01134	4,90	0,06				
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00378	190,35	0,72				
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,211302	4,50	0,95				
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00198	6,35	0,01				
00634 /ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3	1,0000	431,84	431,84				
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,256536	14,00	3,59				
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	10,80	0,00				
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)								
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	8,99	3,44				
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	8,99	6,88				
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	h	0,3600	9,00	6,89				
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,6200	6,42	22,11				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,001008	300,00	0,30				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,256536	5,00	1,28				
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,01134	12,54	0,14				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	18,50	MATERIAL	485,99	CUSTO TOTAL	527,06	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,03	ENC. (112,5400%)	20,82	SERV. TERCEIRO	1,72	BDI (23,3200 %)	122,91	649,97	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	
M	00634 /ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa					m3	1,0000	
M	44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento					m3	1,0000	
O	00128 /ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabar					m3	1,0000	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	UNID			
00127/ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000036	518,00	0,02
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000036	246,00	0,01
MATERIAL					
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	40,80	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80	0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	10,80	0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	15,40	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,001512	13,50	0,02
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000504	17,55	0,01
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00198	64,80	0,13
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,005796	12,15	0,07
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000324	180,00	0,06
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000324	36,90	0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,004536	18,00	0,08
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,000072	15,15	0,00
44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	m3	1,0000	46,26	46,26
34492 /SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	1,0000	450,00	450,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,000036	36,90	0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,000036	19,90	0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,000072	48,95	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072	26,89	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,000036	25,95	0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036	29,90	0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000144	18,75	0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000072	13,52	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000036	327,80	0,01
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000252	10,22	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252	11,60	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	28,00	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,01134	4,90	0,06
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00378	190,35	0,72
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000162	31,50	0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura						UNID	
00127/ORSE							m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000486	18,58	0,01			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,211302	4,50	0,95			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00198	6,35	0,01			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,01134	190,00	2,15			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,256536	14,00	3,59			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	8,99	3,44			
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	h	0,3600	9,00	6,89			
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	8,99	6,88			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,6200	6,42	22,11			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,01134	12,54	0,14			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,256536	5,00	1,28			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,001008	300,00	0,30			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	18,50	MATERIAL	504,15	CUSTO TOTAL	545,22	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,03	ENC. (112,5400%)	20,82	SERV. TERCEIRO	1,72	BDI (23,3200 %)	127,15	672,37
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	
M 34492 /SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombea					m3	1,0000	
M 44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento					m3	1,0000	
O 00128 /ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabar					m3	1,0000	

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura						UNID
00098/ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000036	246,00	0,01		
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000036	518,00	0,02		
	MATERIAL						
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,256536	14,00	3,59		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura			UNID	
00098/ORSE				m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	15,40	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,000036	25,95	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	28,00	0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,000072	48,95	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252	11,60	0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000252	10,22	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00378	190,35	0,72
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000072	13,52	0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	40,80	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000162	31,50	0,01
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00198	6,35	0,01
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000036	327,80	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,211302	4,50	0,95
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000486	18,58	0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,004536	18,00	0,08
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,01134	190,00	2,15
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80	0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036	29,90	0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,000072	15,15	0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	10,80	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072	26,89	0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,000036	19,90	0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,000036	36,90	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000324	36,90	0,01
34493 /SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	1,0000	462,68	462,68
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,001512	13,50	0,02
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000504	17,55	0,01
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00198	64,80	0,13
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,005796	12,15	0,07
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,000324	180,00	0,06
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000144	18,75	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,01134	4,90	0,06
44535 /SINAPI	Serviço de bombeamento de concreto com consumo mínimo de 40m3, (disponibilização de bomba), sem o lançamento	m3	1,0000	46,26	46,26

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura						UNID	
00098/ORSE							m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
MÃO-DE-OBRA (112,54%)								
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,6200	6,42	22,11			
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	8,99	6,88			
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	h	0,3600	9,00	6,89			
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	8,99	3,44			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,01134	12,54	0,14			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,256536	5,00	1,28			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,001008	300,00	0,30			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	18,50	MATERIAL	516,83	CUSTO TOTAL	557,90	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,03	ENC. (112,5400%)	20,82	SERV. TERCEIRO	1,72	BDI (23,3200 %)	130,10	688,00
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 34493 /SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombea						m3	1,0000
M 44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento						m3	1,0000
O 00128 /ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabar						m3	1,0000

CÓDIGO	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)						UNID
00681/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,00327	4,50	0,01		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00004	6,35	0,00		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,000225	190,00	0,04		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000075	190,35	0,01		
00664 /ORSE	Conector p/ haste de aterramento 5/8"	un	1,0000	5,00	5,00		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,00509	14,00	0,07		
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00001	26,89	0,00		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,000225	4,90	0,00		
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00009	18,00	0,00		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)						UNID	
00681/ORSE							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00001	47,69	0,00			
11241 /ORSE	Alicate volt-ampermetro	un	0,00001	163,00	0,00			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00001	17,55	0,00			
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000005	34,00	0,00			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000115	12,15	0,00			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000035	64,80	0,00			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00003	13,50	0,00			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,0500	9,00	0,96			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,000225	12,54	0,00			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,00509	5,00	0,03			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00002	300,00	0,01			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,45	MATERIAL	5,13	CUSTO TOTAL	6,13	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,51	SERV. TERCEIRO	0,04	BDI (23,3200 %)	1,43	7,56
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 00664 /ORSE	Conector p/ haste de aterramento 5/8"	un	1,0000					
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,0500					
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,0500					

CÓDIGO	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmet ro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - chi diurno. af_08/2015						UNID	
91285/SINAPI							chi	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
13887 /SINAPI	Disco de corte diamantado segmentado para concreto, diametro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1 ")	un	0,000064	402,48	0,03			
11280 /SINAPI	Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padraode diametro 350 mm (14") ou 450 mm (18"), m otor a gasolina,potencia 13 hp, sem disco	un	0,0000788	13.435,63	1,06			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,06	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	1,06	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,25	1,31

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmetro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - chi diurno. af_08/2015			UNID
91285/SINAPI				chi
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR		UN	QTD
O 91279 / SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto		h	1,0000
O 91280 / SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto		h	1,0000

CÓDIGO	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmetro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - chp diurno. af_08/2015			UNID					
91283/SINAPI				chp					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO		UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
13887 / SINAPI	Disco de corte diamantado segmentado para concreto, diametro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1 ")		un	0,000144	402,48	0,06			
11280 / SINAPI	Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padrao de diametro 350 mm (14") ou 450 mm (18"), motor a gasolina, potencia 13 hp, sem disco		un	0,0001588	13.435,63	2,13			
MATERIAL									
04222 / SINAPI	Gasolina comum		1	1,4500	6,30	9,14			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	9,13	CUSTO TOTAL	11,29	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		2,16	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	2,63	13,92
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR		UN	QTD					
O 91279 / SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto		h	1,0000					
O 91280 / SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto		h	1,0000					
O 91281 / SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto		h	1,0000					
O 91282 / SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto		h	1,0000					

CÓDIGO	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmetro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - depreciação. af_08/2015			UNID		
91279/SINAPI				h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO		UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11280 / SINAPI	Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padrao de diametro 350 mm (14") ou 450 mm (18"), motor a gasolina, potencia 13 hp, sem disco		un	0,000064	13.435,63	0,86
13887 / SINAPI	Disco de corte diamantado segmentado para concreto, diametro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1 ")		un	0,000064	402,48	0,03

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmetro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - depreciação. af_08/2015						UNID
91279/SINAPI							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,87	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,87	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,20
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
E 11280 /SINAPI	Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padraode diametro 350 mm (14") ou 450 mm (18"), motor a gasolina,p					un	0,000064
E 13887 /SINAPI	Disco de corte diamantado segmentado para concreto, diametro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1 ")					un	0,000064

CÓDIGO	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmetro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - juros. af_08/2015						UNID
91280/SINAPI							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD
11280 /SINAPI	Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padraode diametro 350 mm (14") ou 450 mm (18"), motor a gasolina,potencia 13 hp, sem disco					un	0,0000148
13.435,63							0,20
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,19	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,19	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,04
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
E 11280 /SINAPI	Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padraode diametro 350 mm (14") ou 450 mm (18"), motor a gasolina,p					un	0,0000148

CÓDIGO	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmetro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - manutenção. af_08/2015						UNID
91281/SINAPI							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD
11280 /SINAPI	Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padraode diametro 350 mm (14") ou 450 mm (18"), motor a gasolina,potencia 13 hp, sem disco					un	0,00008
13.435,63							1,07
13887 /SINAPI	Disco de corte diamantado segmentado para concreto, diametro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1 ")					un	0,00008
402,48							0,03
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,10	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	1,10	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,26
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmetro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - manutenção. af_08/2015	UNID
91281/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
E 11280 /SINAPI	Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padraode diametro 350 mm (14") ou 450 mm (18"), motor a gasolina,p	un 0,00008
E 13887 /SINAPI	Disco de corte diamantado segmentado para concreto, diametro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1 ")	un 0,00008

CÓDIGO	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmetro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - materiais na operação. af_08/2015						UNID	
91282/SINAPI							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
04222 /SINAPI	Gasolina comum	1	1,4500	6,30	9,14			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	9,13	CUSTO TOTAL	9,13	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	2,13	11,26
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 04222 /SINAPI	Gasolina comum						1	1,4500

CÓDIGO	Curso de capacitação para auxiliar de eletricista (encargos complementares) - horista						UNID	
95316/SINAPI							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
00247 /SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)	h	0,04297	6,56	0,60			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,59	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,59	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,14	0,73
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
P 00247 /SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)						h	0,04297

CÓDIGO	Curso de capacitação para calceteiro (encargos complementares) - horista						UNID
95328/SINAPI							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curso de capacitação para calceteiro (encargos complementares) - horista						UNID			
95328/SINAPI							h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
04759 /SINAPI	Calceteiro / rasteleiro (horista)					h	0,01328	8,99	0,25	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,25	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,25	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,06	0,31		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD		
P 04759 /SINAPI	Calceteiro / rasteleiro (horista)						h	0,01328		

CÓDIGO	Curso de capacitação para eletricista (encargos complementares) - horista						UNID			
95332/SINAPI							h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)					h	0,04297	9,00	0,82	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,82	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,82	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,19	1,01		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD		
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)						h	0,04297		

CÓDIGO	Curso de capacitação para motorista de basculante (encargos complementares) - horista						UNID			
95346/SINAPI							h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
20020 /SINAPI	Motorista de caminhao-basculante (horista)					h	0,00586	11,85	0,15	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,14	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,14	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,03	0,17		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD		
P 20020 /SINAPI	Motorista de caminhao-basculante (horista)						h	0,00586		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curso de capacitação para motorista de basculante (encargos complementares) - horista	UNID
95346/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Curso de capacitação para motorista de caminhão (encargos complementares) - horista	UNID
95347/SINAPI		h

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04093 /SINAPI	Motorista de caminhao (horista)					h	0,00586	11,41	0,14
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,14	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,14		PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,03		0,17
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD		
P 04093 /SINAPI	Motorista de caminhao (horista)					h	0,00586		

CÓDIGO	Curso de capacitação para operador de betoneira estacionária/misturador (encargos complementares) - horista	UNID
95389/SINAPI		h

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37666 /SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)					h	0,00957	8,61	0,18
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,17	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,17		PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,04		0,21
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD		
P 37666 /SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)					h	0,00957		

CÓDIGO	Curso de capacitação para operador de escavadeira (encargos complementares) - horista	UNID
95357/SINAPI		h

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04234 /SINAPI	Operador de escavadeira (horista)					h	0,01328	11,41	0,32
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,32	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,32		PREÇO TOTAL	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curso de capacitação para operador de escavadeira (encargos complementares) - horista							UNID	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,07	0,39	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 04234 /SINAPI	Operador de escavadeira (horista)							h	0,01328

CÓDIGO	Curso de capacitação para operador de máquinas e equipamentos (encargos complementares) - horista							UNID			
95360/SINAPI								h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
04230 /SINAPI	Operador de maquinas e tratores diversos - terraplanagem (horista)							h	0,01328	10,91	0,31
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,30	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,30	PREÇO TOTAL			
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,07	0,37			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD		
P 04230 /SINAPI	Operador de maquinas e tratores diversos - terraplanagem (horista)							h	0,01328		

CÓDIGO	Curso de capacitação para pintor (encargos complementares) - horista							UNID			
95372/SINAPI								h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
04783 /SINAPI	Pintor (horista)							h	0,01699	9,00	0,33
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,32	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,32	PREÇO TOTAL			
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,07	0,39			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD		
P 04783 /SINAPI	Pintor (horista)							h	0,01699		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista						UNID
95378/SINAPI							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)			UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)			h	0,02442	6,42	0,33
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,33	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,33	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,41
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,02442

CÓDIGO	Demolição de concreto com martelo e compressor						PROD. EQUIPE	UNID		
09182/ORSE							0,40	m3		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO		UN	QTD	CUSTO UNIT	QTD PROD	CUSTO PROD	QTD IMPR	CUSTO IMPR	CUSTO TOTAL
02490 /ORSE	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou e quivalente)		h	0,0000	6,24		16,83		16,47	0,00
02463 /ORSE	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp o u equivalente)		h	0,0000	12,83		121,04		20,40	0,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL		428,82		PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	428,82	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	100,00		528,82	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	PROD	IMPR	
E 02463 /ORSE	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente)					h	1,0000	1,00	0,00	
E 02490 /ORSE	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou equivalente)					h	3,0000	1,00	0,00	

CÓDIGO	Disjuntor termomagnetico bipolar 40 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA						UNID
07995/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL			UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10788 /ORSE	Pá quadrada			un	0,00012	36,90	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"			un	0,00018	18,58	0,00
11240 /ORSE	Alicate com isolamento			un	0,00012	47,69	0,01
11241 /ORSE	Alicate volt-ampermetro			un	0,00012	163,00	0,02

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Disjuntor termomagnetico bipolar 40 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA						UNID	
07995/ORSE							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00006	34,00	0,00			
03690 /ORSE	Disjuntor bipolar 40 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	un	1,0000	54,00	54,00			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00216	18,00	0,04			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0054	4,90	0,03			
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00012	26,89	0,00			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00006	31,50	0,00			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0054	190,00	1,03			
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00012	180,00	0,02			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0957	4,50	0,43			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00276	12,15	0,03			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0009	64,80	0,06			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00024	17,55	0,00			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00072	13,50	0,01			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00096	6,35	0,01			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0018	190,35	0,34			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador) MÃO-DE-OBRA (112,54%)	un	0,12216	14,00	1,71			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6000	6,42	8,19			
02436 /SINAPI	Eletricista (horista) SERVIÇOS DE TERCEIROS	h	0,6000	9,00	11,48			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00048	300,00	0,14			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,12216	5,00	0,61			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0054	12,54	0,07			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	9,25	MATERIAL	57,74	CUSTO TOTAL	78,23	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	10,42	SERV. TERCEIRO	0,82	BDI (23,3200 %)	18,24	96,47
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 03690 /ORSE	Disjuntor bipolar 40 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1	un	1,0000					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,6000					
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,6000					
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,6000					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Disjuntor termomagnetico bipolar 40 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	UNID
07995/ORSE		un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,6000

CÓDIGO	Eletricista com encargos complementares	UNID
88264/SINAPI		h

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
43460 /SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,85	0,85			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,74	0,74			
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,34	1,34			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,04	0,04			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,39	2,39			
43484 /SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	1,20	1,20			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	1,04297	9,00	19,95			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	19,94	MATERIAL	6,56	CUSTO TOTAL	26,50	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	6,18	32,68

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000				
M 37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000				
M 37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000				
M 37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000				
M 43460 /SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000				
M 43484 /SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000				
O 95332 /SINAPI	Curso de capacitação para eletricista (encargos complementares) - horista	h	1,0000				
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	1,0000				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Armador							UNID
10555/ORSE								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	64,80	0,05			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	12,15	0,03			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50	0,01			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	17,55	0,00			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,35	0,01			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00	0,03			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02			
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0002	36,90	0,01			
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0002	19,90	0,00			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	190,35	0,29			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	190,00	0,86			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50	0,29			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,02	CUSTO TOTAL	3,71	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (23,3200 %)	0,87	4,58
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018					
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015					
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008					
M 02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654					
M 10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0002					
M 10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0002					
M 10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045					
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018					
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023					
M 12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Armador	UNID
10555/ORSE		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un 0,0002
M 12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un 0,0006
M 10492 /ORSE	Cesta Básica	un 0,0045
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj 0,0004
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un 0,1018
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un 0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Calceteiro	UNID							
10579/ORSE		h							
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43				
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	17,55	0,00				
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	12,15	0,03				
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002	180,00	0,04				
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01				
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00	0,03				
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02				
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	190,00	0,86				
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	64,80	0,05				
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00				
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58	0,01				
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0941	4,50	0,42				
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,35	0,01				
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	190,35	0,29				
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50	0,01				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51				
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,20	CUSTO TOTAL	3,89	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (23,3200 %)	0,91	4,80

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Calceteiro						UNID	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M	00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)					un	0,1018
M	00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta					un	0,0015
M	01651 /ORSE	Óculos branco proteção					pr	0,0008
M	02378 /ORSE	Vale transporte					un	0,0941
M	04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"					un	0,0003
M	04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo					un	0,0001
M	10492 /ORSE	Cesta Básica					un	0,0045
M	10596 /ORSE	Protetor auricular					un	0,0045
M	10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml					un	0,0018
M	10788 /ORSE	Pá quadrada					un	0,0002
M	02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara					un	0,0002
M	12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)					par	0,0023
M	12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado					par	0,0008
M	12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)					un	0,0002
M	12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)					un	0,0006
S	10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,1018
S	10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0004
S	10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Carpinteiro						UNID		
10551 /ORSE							h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular elétrica portátil					un	0,0001	518,00	0,05
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional					un	0,0001	246,00	0,02
MATERIAL									
10577 /ORSE	Serrote 40cm					un	0,0001	29,90	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Carpinteiro						UNID	
10551/ORSE							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	190,00	0,86			
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0002	15,15	0,00			
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	26,89	0,01			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50	0,29			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0007	6,35	0,00			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	190,35	0,29			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00	0,03			
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0002	48,95	0,01			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	12,15	0,03			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50	0,01			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	17,55	0,00			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0007	64,80	0,05			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,02	CUSTO TOTAL	3,78	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,07	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (23,3200 %)	0,88	4,66
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
E 11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional						un	0,0001
E 11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil						un	0,0001
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)						par	0,0023
M 12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado						par	0,0007
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)						un	0,0002
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)						un	0,0006
M 10492 /ORSE	Cesta Básica						un	0,0045
M 11244 /ORSE	Martelo com unha						un	0,0002
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,1018

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Carpinteiro	UNID
10551/ORSE		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un 0,0015
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr 0,0007
M 02378 /ORSE	Vale transporte	un 0,0654
M 10577 /ORSE	Serrote 40cm	un 0,0001
M 10578 /ORSE	Formão grande	un 0,0002
M 10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un 0,0002
M 10596 /ORSE	Protetor auricular	un 0,0045
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un 0,0018
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un 0,1018
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un 0,0045
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj 0,0004

CÓDIGO	Encargos Complementares - Eletricista	UNID			
10552/ORSE		h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	17,55	0,00
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0007	64,80	0,05
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	12,15	0,03
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0001	34,00	0,00
11241 /ORSE	Alicate volt-ampermetro	un	0,0002	163,00	0,03
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0002	47,69	0,01
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50	0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	190,35	0,29
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,35	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50	0,29
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	190,00	0,86
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	26,89	0,01
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00	0,03
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Eletricista						UNID	
10552/ORSE							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,06	CUSTO TOTAL	3,75	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (23,3200 %)	0,87	4,62
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018					
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015					
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008					
M 02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654					
M 10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002					
M 10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045					
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018					
M 11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0002					
M 11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0002					
M 11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0001					
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023					
M 12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0007					
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002					
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006					
M 10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045					
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004					
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018					
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Encanador						UNID	
10554/ORSE							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,35	0,01			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00	0,03			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	190,35	0,29			
11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0011	25,50	0,03			
11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0007	22,80	0,02			
11255 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0006	63,00	0,04			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	190,00	0,86			
11256 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0004	60,00	0,02			
11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0004	32,30	0,01			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50	0,29			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	12,15	0,03			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	64,80	0,05			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	17,55	0,00			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50	0,01			
10592 /ORSE	Lima chata 12"	un	0,0001	37,29	0,00			
10593 /ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0001	19,57	0,00			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,13	CUSTO TOTAL	3,82	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (23,3200 %)	0,89	4,71
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018					
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015					
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008					
M 02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654					
M 10592 /ORSE	Lima chata 12"	un	0,0001					
M 10593 /ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0001					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Encanador	UNID
10554/ORSE		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 10596 /ORSE	Protetor auricular	un 0,0045
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un 0,0018
M 11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un 0,0011
M 11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un 0,0007
M 11255 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un 0,0006
M 11256 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un 0,0004
M 11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un 0,0004
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par 0,0023
M 12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par 0,0008
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un 0,0002
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un 0,0006
M 10492 /ORSE	Cesta Básica	un 0,0045
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj 0,0004
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un 0,1018
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un 0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Jardineiro	UNID			
10581/ORSE		h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0941	4,50	0,42
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	190,00	0,86
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58	0,01
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,35	0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	190,35	0,29
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	64,80	0,05
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002	180,00	0,04

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Jardineiro							UNID
10581/ORSE								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50	0,01			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	17,55	0,00			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	12,15	0,03			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00	0,03			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,20	CUSTO TOTAL	3,89	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (23,3200 %)	0,91	4,80
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018					
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015					
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008					
M 02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0941					
M 04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003					
M 04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001					
M 10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045					
M 10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045					
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018					
M 10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002					
M 02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0002					
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023					
M 12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008					
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002					
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006					
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Jardineiro	UNID
10581/ORSE		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	0,0004
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pedreiro	UNID			
10550/ORSE		h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00	0,03
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002	15,40	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	190,00	0,86
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001	25,95	0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002	40,80	0,01
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004	18,80	0,01
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	10,80	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50	0,29
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,35	0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	190,35	0,29
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50	0,01
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0007	11,60	0,01
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	17,55	0,00
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	64,80	0,05
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	12,15	0,03
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0004	18,75	0,01
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0002	13,52	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80	0,03
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0007	10,22	0,01
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	28,00	0,00
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12
	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pedreiro						UNID
10550/ORSE							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
10761 /ORSE							
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,10	CUSTO TOTAL	3,79	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (23,3200 %)	0,88
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)					un	0,1018
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta					un	0,0015
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção					pr	0,0008
M 02378 /ORSE	Vale transporte					un	0,0654
M 04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar					un	0,0005
M 04722 /ORSE	Colher de pedreiro					un	0,0004
M 10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)					un	0,0002
M 10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira					un	0,0002
M 10790 /ORSE	Prumo de face					un	0,0001
M 11243 /ORSE	Martelo sem unha					un	0,0001
M 11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22					un	0,0007
M 11246 /ORSE	Escala métrica de bambú					Un	0,0007
M 11247 /ORSE	Serra mármore					un	0,0001
M 11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo					un	0,0002
M 11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo					un	0,0004
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)					par	0,0023
M 12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado					par	0,0008
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)					un	0,0002
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)					un	0,0006
M 10492 /ORSE	Cesta Básica					un	0,0045
M 10596 /ORSE	Protetor auricular					un	0,0045
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml					un	0,0018
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,1018
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0004

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pedreiro	UNID
10550/ORSE		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un 0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pintor	UNID
10553/ORSE		h

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0001	269,00	0,03
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	12,15	0,03
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	64,80	0,05
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	17,55	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50	0,01
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0045	26,90	0,12
11250 /ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,0023	17,50	0,04
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,35	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50	0,29
04174 /ORSE	Desempeneadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	10,80	0,01
04725 /ORSE	Espátula	un	0,0004	16,82	0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	190,35	0,29
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	190,00	0,86
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,0045	11,98	0,05
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00	0,03
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,27	CUSTO TOTAL	3,96	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (23,3200 %)	0,92	4,88

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD		
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pintor	UNID
10553/ORSE		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un 0,0015
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr 0,0008
M 02378 /ORSE	Vale transporte	un 0,0654
M 04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un 0,0005
M 04725 /ORSE	Espátula	un 0,0004
M 10583 /ORSE	Trincha 3"	un 0,0045
M 10596 /ORSE	Protetor auricular	un 0,0045
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un 0,0018
M 11250 /ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un 0,0023
M 11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un 0,0045
M 11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un 0,0001
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par 0,0023
M 12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par 0,0008
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un 0,0002
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un 0,0006
M 10492 /ORSE	Cesta Básica	un 0,0045
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj 0,0004
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un 0,1018
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un 0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente	UNID			
10549/ORSE		h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0941	4,50	0,42
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	190,35	0,29
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58	0,01
	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00	0,03

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente						UNID	
10549/ORSE							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10599 /ORSE								
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	190,00	0,86			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,35	0,01			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01			
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002	180,00	0,04			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	12,15	0,03			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	64,80	0,05			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	17,55	0,00			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,20	CUSTO TOTAL	3,89	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (23,3200 %)	0,91	4,80
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)					un	0,1018	
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta					un	0,0015	
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção					pr	0,0008	
M 02378 /ORSE	Vale transporte					un	0,0941	
M 04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"					un	0,0003	
M 04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo					un	0,0001	
M 10492 /ORSE	Cesta Básica					un	0,0045	
M 10596 /ORSE	Protetor auricular					un	0,0045	
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml					un	0,0018	
M 10788 /ORSE	Pá quadrada					un	0,0002	
M 02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara					un	0,0002	
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)					par	0,0023	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente	UNID
10549/ORSE		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par 0,0008
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un 0,0002
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un 0,0006
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un 0,1018
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj 0,0004
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un 0,0045

CÓDIGO	Escavadeira hidráulica sobre esteiras, caçamba 0,80 m3, peso operacional 17 t, potencia bruta 111 hp - chi diurno. af_06/2014	UNID							
05632/SINAPI		chi							
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
10685 /SINAPI	Escavadeira hidraulica sobre esteiras, cacamba 0,80m3, pesooperacional 17t, potencia bruta 111hp	un	0,0000708	810.000,00	57,35				
MATERIAL									
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,01	0,01				
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,34	1,34				
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,74	0,74				
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,39	2,39				
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,86	0,86				
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,04	0,04				
MÃO-DE-OBRA (112,54%)									
04234 /SINAPI	Operador de escavadeira (horista)	h	1,01328	11,41	24,57				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	24,57	MATERIAL	5,38	CUSTO TOTAL	87,29	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		57,34	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	20,36	107,65
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD						
O 05627 /SINAPI	Escavadeira hidráulica sobre esteiras, caçamba 0,80 m3, peso operacional 17 t, potencia bruta 111 hp - depreciação. af_	h	1,0000						
O 05628 /SINAPI	Escavadeira hidráulica sobre esteiras, caçamba 0,80 m3, peso operacional 17 t, potencia bruta 111 hp - juros. af_06/201	h	1,0000						
O 88294 /SINAPI	Operador de escavadeira com encargos complementares	h	1,0000						

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Escavadeira hidráulica sobre esteiras, caçamba 0,80 m3, peso operacional 17 t, potencia bruta 111 hp - chp diurno. af_06/2014						UNID	
05631/SINAPI							chp	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10685 / SINAPI	Escavadeira hidraulica sobre esteiras, cacamba 0,80m3, pesooperacional 17t, potencia bruta 111hp	un	0,0001408	810.000,00	114,05			
	MATERIAL							
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,86	0,86			
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,01	0,01			
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,04	0,04			
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,34	1,34			
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,74	0,74			
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,39	2,39			
04221 / SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	l	10,7700	5,62	60,53			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
04234 / SINAPI	Operador de escavadeira (horista)	h	1,01328	11,41	24,57			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	24,57	MATERIAL	65,90	CUSTO TOTAL	204,51	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	114,04	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	47,69	252,20
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	
O 05627 / SINAPI	Escavadeira hidráulica sobre esteiras, caçamba 0,80 m3, peso operacional 17 t, potencia bruta 111 hp - depreciação. af_					h	1,0000	
O 05628 / SINAPI	Escavadeira hidráulica sobre esteiras, caçamba 0,80 m3, peso operacional 17 t, potencia bruta 111 hp - juros. af_06/201					h	1,0000	
O 05629 / SINAPI	Escavadeira hidráulica sobre esteiras, caçamba 0,80 m3, peso operacional 17 t, potencia bruta 111 hp - manutenção. af_0					h	1,0000	
O 05630 / SINAPI	Escavadeira hidráulica sobre esteiras, caçamba 0,80 m3, peso operacional 17 t, potencia bruta 111 hp - materiais na ope					h	1,0000	
O 88294 / SINAPI	Operador de escavadeira com encargos complementares					h	1,0000	

CÓDIGO	Escavadeira hidráulica sobre esteiras, caçamba 0,80 m3, peso operacional 17 t, potencia bruta 111 hp - depreciação. af_06/2014						UNID	
05627/SINAPI							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10685 / SINAPI	Escavadeira hidraulica sobre esteiras, cacamba 0,80m3, pesooperacional 17t, potencia bruta 111hp	un	0,000056	810.000,00	45,36			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	45,36	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	45,36	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	10,58	55,94
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Escavadeira hidráulica sobre esteiras, caçamba 0,80 m3, peso operacional 17 t, potencia bruta 111 hp - depreciação. af_06/2014	UNID
05627/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
E 10685 /SINAPI	Escavadeira hidraulica sobre esteiras, cacamba 0,80m3, pesooperacional 17t, potencia bruta 111hp	un 0,000056

CÓDIGO	Escavadeira hidráulica sobre esteiras, caçamba 0,80 m3, peso operacional 17 t, potencia bruta 111 hp - juros. af_06/2014	UNID						
05628/SINAPI		h						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10685 /SINAPI	Escavadeira hidraulica sobre esteiras, cacamba 0,80m3, pesooperacional 17t, potencia bruta 111hp	un	0,0000148	810.000,00	11,99			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	11,98	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	11,98	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	2,79	14,77
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN		QTD
E 10685 /SINAPI	Escavadeira hidraulica sobre esteiras, cacamba 0,80m3, pesooperacional 17t, potencia bruta 111hp					un		0,0000148

CÓDIGO	Escavadeira hidráulica sobre esteiras, caçamba 0,80 m3, peso operacional 17 t, potencia bruta 111 hp - manutenção. af_06/2014	UNID						
05629/SINAPI		h						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10685 /SINAPI	Escavadeira hidraulica sobre esteiras, cacamba 0,80m3, pesooperacional 17t, potencia bruta 111hp	un	0,00007	810.000,00	56,70			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	56,70	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	56,70	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	13,22	69,92
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN		QTD
E 10685 /SINAPI	Escavadeira hidraulica sobre esteiras, cacamba 0,80m3, pesooperacional 17t, potencia bruta 111hp					un		0,00007

CÓDIGO	Escavadeira hidráulica sobre esteiras, caçamba 0,80 m3, peso operacional 17 t, potencia bruta 111 hp - materiais na operação. af_06/2014	UNID			
05630/SINAPI		h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	1	10,7700	5,62	60,53

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Escavadeira hidráulica sobre esteiras, caçamba 0,80 m3, peso operacional 17 t, potencia bruta 111 hp - materiais na operação. af_0						UNID		
05630/SINAPI	6/2014						h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04221 /SINAPI									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	60,52	CUSTO TOTAL	60,52		PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	14,11		74,63
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500							1	10,7700

CÓDIGO	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 10 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015						UNID		
10889/ORSE							m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional					un	0,0000853	246,00	0,02
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil					un	0,0000853	518,00	0,04
MATERIAL									
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm					un	0,0001706	26,89	0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha					un	0,0001706	48,95	0,01
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)					un	0,0006396	13,50	0,01
10578 /ORSE	Formão grande					un	0,0001706	15,15	0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm					un	0,0000853	29,90	0,00
43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)					kg	0,1500	19,00	2,85
06193 /SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioa - br					m	0,0610	16,95	1,03
01347 /SINAPI	Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) para forma de concreto, de 22					m2	0,1170	54,44	6,37
	00 x 1100 mm, e =12 mm								
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua					l	0,0200	8,18	0,16
04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioa - bruta					m	0,5440	5,65	3,07
05068 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)					kg	0,0250	15,82	0,40
05069 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)					kg	0,1000	16,12	1,61
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)					m	0,6130	6,75	4,14
10596 /ORSE	Protetor auricular					un	0,004797	4,90	0,02
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta					un	0,001599	190,35	0,30
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)					un	0,1085188	14,00	1,52

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 10 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015						UNID	
10889/ORSE							m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0758295	4,50	0,34			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000639	18,58	0,00			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000213	31,50	0,00			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,004797	190,00	0,91			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0007675	6,35	0,00			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000426	36,90	0,00			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002132	17,55	0,00			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0007675	64,80	0,05			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0024518	12,15	0,03			
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0000426	180,00	0,01			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0019188	18,00	0,03			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	h	0,8530	9,00	16,32			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2130	6,42	2,91			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,004797	12,54	0,06			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1085188	5,00	0,54			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004264	300,00	0,13			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	9,05	MATERIAL	22,86	CUSTO TOTAL	42,88	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,06	ENC. (112,5400%)	10,18	SERV. TERCEIRO	0,73	BDI (23,3200 %)	10,00	52,88
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M	01347 /SINAPI	Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e =					m2	0,1170
M	02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em água					l	0,0200
M	04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta					m	0,5440
M	05068 /SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)					kg	0,0250
M	05069 /SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 27 (2 1/2 x 11)					kg	0,1000
M	06193 /SINAPI	Tabua não aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta					m	0,0610
M	43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)					kg	0,1500
M	01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)					m	0,6130
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,2130

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 10 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	UNID
10889/ORSE		m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h 0,8530
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,2130
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	h 0,8530

CÓDIGO	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento - Rev 02_04/2022	UNID			
00115/ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001333	246,00	0,03
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001333	518,00	0,07
MATERIAL					
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002666	26,89	0,01
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0002666	15,15	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0127485	4,90	0,06
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001333	29,90	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0127485	190,00	2,42
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00015	31,50	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00045	18,58	0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0050994	18,00	0,09
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90	0,01
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0002666	48,95	0,01
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,0200	8,18	0,16
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0003	180,00	0,05
04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	2,7220	5,65	15,38
05068 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0250	15,82	0,40
05069 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeça 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,1000	16,12	1,61
00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,5840	40,08	23,41
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0016998	13,50	0,02
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2283282	4,50	1,03
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0065159	12,15	0,08
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0021331	64,80	0,14
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2883994	14,00	4,04

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento - Rev 02_04/2022						UNID	
00115/ORSE							m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0005666	17,55	0,01			
06193 /SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	0,3060	16,95	5,19			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0042495	190,35	0,81			
43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,1500	19,00	2,85			
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	3,0670	6,75	20,70			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção MÃO-DE-OBRA (112,54%)	pr	0,0021331	6,35	0,01			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,5000	6,42	20,47			
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista) SERVIÇOS DE TERCEIROS	h	1,3330	9,00	25,50			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2883994	5,00	1,44			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0011332	300,00	0,34			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0127485	12,54	0,16			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	21,63	MATERIAL	78,50	CUSTO TOTAL	126,51	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,10	ENC. (112,5400%)	24,34	SERV. TERCEIRO	1,94	BDI (23,3200 %)	29,50	156,01
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,0200					
M 04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	2,7220					
M 05068 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0250					
M 05069 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,1000					
M 06193 /SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	0,3060					
M 43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,1500					
M 00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,5840					
M 01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	3,0670					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,5000					
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	1,3330					
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,5000					
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	h	1,3330					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015			UNID	
00116/ORSE				m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000973	246,00	0,02
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000973	518,00	0,05
MATERIAL					
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2364814	14,00	3,31
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0041814	18,00	0,08
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0104535	4,90	0,05
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0104535	190,00	1,99
00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,2340	40,08	9,38
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	1,2270	6,75	8,28
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00027	36,90	0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0034845	190,35	0,66
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0017611	6,35	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1906692	4,50	0,86
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000405	18,58	0,01
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000135	31,50	0,00
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,0200	8,18	0,16
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000973	29,90	0,00
04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	1,0890	5,65	6,15
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0001946	15,15	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001946	26,89	0,01
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0001946	48,95	0,01
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0013938	13,50	0,02
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004646	17,55	0,01
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00027	180,00	0,05
05068 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0250	15,82	0,40
05069 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,1000	16,12	1,61
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0017611	64,80	0,11
06193 /SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	0,1220	16,95	2,07
43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,1500	19,00	2,85
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0053429	12,15	0,06
MÃO-DE-OBRA (112,54%)					
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,3500	6,42	18,42

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015							UNID			
00116/ORSE								m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)						h	0,9730	9,00	18,61	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,2364814	5,00	1,18	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0104535	12,54	0,13	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0009292	300,00	0,28	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	17,43	MATERIAL	38,15	CUSTO TOTAL	76,84	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,07	ENC. (112,5400%)	19,60	SERV. TERCEIRO	1,59	BDI (23,3200 %)	17,92	94,76			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD			
M 02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua						1			0,0200	
M 04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta						m			1,0890	
M 05068 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)						kg			0,0250	
M 05069 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)						kg			0,1000	
M 06193 /SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta						m			0,1220	
M 43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)						kg			0,1500	
M 00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar						m2			0,2340	
M 01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)						m			1,2270	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h			1,3500	
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro						h			0,9730	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h			1,3500	
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)						h			0,9730	

CÓDIGO	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos							UNID		
00085/ORSE								m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil						un	0,00014	518,00	0,07
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional						un	0,00014	246,00	0,03
	MATERIAL									

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	UNID						
00085/ORSE		m2						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2233	4,50	1,00			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00042	18,58	0,01			
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,3300	6,75	2,23			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0042	190,35	0,80			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0021	6,35	0,01			
00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,3700	40,08	14,83			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00014	31,50	0,00			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00028	36,90	0,01			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0126	190,00	2,39			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00504	18,00	0,09			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0126	4,90	0,06			
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00028	26,89	0,01			
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,00028	15,15	0,00			
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,00014	29,90	0,00			
43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,1500	19,00	2,85			
04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	1,3300	5,65	7,51			
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00168	13,50	0,02			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00056	17,55	0,01			
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0021	64,80	0,14			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00644	12,15	0,08			
05067 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,3000	16,86	5,06			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,28504	14,00	3,99			
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,00028	48,95	0,01			
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00028	180,00	0,05			
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua MÃO-DE-OBRA (112,54%)	l	0,0150	8,18	0,12			
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	h	1,4000	9,00	26,78			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista) SERVIÇOS DE TERCEIROS	h	1,4000	6,42	19,10			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00112	300,00	0,34			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,28504	5,00	1,43			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0126	12,54	0,16			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	21,59	MATERIAL	41,28	CUSTO TOTAL	89,19	PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos							UNID	
EQUIPAMENTO	0,10	ENC. (112,5400%)	24,29	SERV. TERCEIRO	1,93	BDI (23,3200 %)	20,80	109,99	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua							l	0,0150
M 04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta							m	1,3300
M 05067 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)							kg	0,3000
M 00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar							m2	0,3700
M 01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)							m	0,3300
M 43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)							kg	0,1500
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,4000
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro							h	1,4000
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)							h	1,4000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	1,4000

CÓDIGO	Fornecimento de isolador roldana de porcelana							UNID			
02892/ORSE								un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL							UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
03398 /SINAPI	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de *72* x *72* mm, para uso em baixa tensao							un	1,0000	2,16	2,16
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	2,16	CUSTO TOTAL	2,16	PREÇO TOTAL			
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,50	2,66			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD		
M 03398 /SINAPI	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de *72* x *72* mm, para uso em baixa tensao							un	1,0000		

CÓDIGO	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura							UNID			
07692/ORSE								m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	EQUIPAMENTO							UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional							un	0,000036	246,00	0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	UNID			
07692/ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000036	518,00	0,02
	MATERIAL				
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,01134	190,00	2,15
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	40,80	0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,000072	15,15	0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036	29,90	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072	26,89	0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,000036	19,90	0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,000036	36,90	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,01134	4,90	0,06
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000162	31,50	0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000486	18,58	0,01
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80	0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	10,80	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,211302	4,50	0,95
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00198	6,35	0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00378	190,35	0,72
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,256536	14,00	3,59
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252	11,60	0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000252	10,22	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,001512	13,50	0,02
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000504	17,55	0,01
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00198	64,80	0,13
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,005796	12,15	0,07
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000324	180,00	0,06
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000144	18,75	0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000072	13,52	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000036	327,80	0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,004536	18,00	0,08
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,000072	48,95	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000324	36,90	0,01
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	28,00	0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	15,40	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura							UNID
07692/ORSE								m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10790 /ORSE	Prumo de face MÃO-DE-OBRA (112,54%)	un	0,000036	25,95	0,00			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,6200	6,42	22,11			
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	8,99	6,88			
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	h	0,3600	9,00	6,89			
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	8,99	3,44			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,001008	300,00	0,30			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,01134	12,54	0,14			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,256536	5,00	1,28			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	18,50	MATERIAL	7,89	CUSTO TOTAL	48,96	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,03	ENC. (112,5400%)	20,82	SERV. TERCEIRO	1,72	BDI (23,3200 %)	11,42	60,38
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				UN	QTD	
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente				h	1,6200	
O	10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro				h	0,3600	
O	10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro				h	0,3600	
O	10555 /ORSE	Encargos Complementares - Armador				h	0,1800	
P	00378 /SINAPI	Armador (horista)				h	0,1800	
P	01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)				h	0,3600	
P	04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)				h	0,3600	
P	06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)				h	1,6200	

CÓDIGO	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento							UNID
00128/ORSE								m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000036	246,00	0,01			
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000036	518,00	0,02			

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	UNID			
00128/ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,211302	4,50	0,95
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,000072	15,15	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,01134	190,00	2,15
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	40,80	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000162	31,50	0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000486	18,58	0,01
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80	0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	10,80	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,004536	18,00	0,08
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00198	6,35	0,01
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072	26,89	0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,000036	19,90	0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,000036	36,90	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00378	190,35	0,72
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,256536	14,00	3,59
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,01134	4,90	0,06
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036	29,90	0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000144	18,75	0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000072	13,52	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000324	36,90	0,01
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	15,40	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,000036	25,95	0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000324	180,00	0,06
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,001512	13,50	0,02
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	28,00	0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,000072	48,95	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252	11,60	0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000252	10,22	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000036	327,80	0,01
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00198	64,80	0,13
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000504	17,55	0,01
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,005796	12,15	0,07
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento							UNID
00128/ORSE								m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (112,54%)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	8,99	6,88			
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,6200	6,42	22,11			
01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	h	0,3600	9,00	6,89			
00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	8,99	3,44			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,01134	12,54	0,14			
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,256536	5,00	1,28			
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,001008	300,00	0,30			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	18,50	MATERIAL	7,89	CUSTO TOTAL	48,96	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,03	ENC. (112,5400%)	20,82	SERV. TERCEIRO	1,72	BDI (23,3200 %)	11,42	60,38
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,6200					
O 10550 / ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,3600					
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	0,3600					
O 10555 / ORSE	Encargos Complementares - Armador	h	0,1800					
P 00378 / SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800					
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	h	0,3600					
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600					
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,6200					

CÓDIGO	Motorista de basculante com encargos complementares							UNID
88281/SINAPI								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,74	0,74			
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,86	0,86			
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,34	1,34			
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,01	0,01			
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,04	0,04			

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Motorista de basculante com encargos complementares							UNID
88281/SINAPI								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares) MÃO-DE-OBRA (112,54%)	h	1,0000	2,39	2,39			
20020 /SINAPI	Motorista de caminhao-basculante (horista)	h	1,00586	11,85	25,33			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	25,32	MATERIAL	5,38	CUSTO TOTAL	30,70	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	7,16	37,86
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				UN	QTD	
M	37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)				h	1,0000	
M	37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)				h	1,0000	
M	37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)				h	1,0000	
M	37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)				h	1,0000	
M	43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)				h	1,0000	
M	43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)				h	1,0000	
O	95346 /SINAPI	Curso de capacitação para motorista de basculante (encargos complementares) - horista				h	1,0000	
P	20020 /SINAPI	Motorista de caminhao-basculante (horista)				h	1,0000	

CÓDIGO	Motorista de caminhão com encargos complementares							UNID
88282/SINAPI								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,86	0,86			
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,01	0,01			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,39	2,39			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,04	0,04			
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,34	1,34			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares) MÃO-DE-OBRA (112,54%)	h	1,0000	0,74	0,74			
04093 /SINAPI	Motorista de caminhao (horista)	h	1,00586	11,41	24,39			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	24,39	MATERIAL	5,38	CUSTO TOTAL	29,77	PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Motorista de caminhão com encargos complementares							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	6,94	36,71
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRICÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000
M 37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000
M 37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000
M 37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000
M 43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000
M 43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000
O 95347 /SINAPI	Curso de capacitação para motorista de caminhão (encargos complementares) - horista						h	1,0000
P 04093 /SINAPI	Motorista de caminhao (horista)						h	1,0000

CÓDIGO	Mureta Pré-Moldada para Ligações Domiciliares de Água					UNID
06083/ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00002667	518,00	0,01	
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00002667	246,00	0,01	
MATERIAL						
10790 /ORSE	Prumo de face	un	,00006108	25,95	0,00	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00012216	15,40	0,00	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002561	36,90	0,01	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00491652	18,00	0,09	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0122913	4,90	0,06	
11255 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,00024	63,00	0,02	
44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	m3	0,0300	46,26	1,39	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00024432	18,75	0,00	
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00012216	13,52	0,00	
11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,00016	32,30	0,01	
11256 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,00016	60,00	0,01	
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	,00006108	28,00	0,00	
11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,00028	22,80	0,01	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Mureta Pré-Moldada para Ligações Domiciliares de Água	UNID			
06083/ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,00044	25,50	0,01
11247 /ORSE	Serra mármore	un	,00006108	327,80	0,02
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00042756	10,22	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00042756	11,60	0,01
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	,00005334	48,95	0,00
00082 /ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	2,4000	8,80	21,12
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	,00024432	18,80	0,00
39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,9600	0,35	0,34
43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,0450	19,00	0,86
43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0480	19,00	0,91
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0122913	190,00	2,34
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00012216	40,80	0,01
05207 /ORSE	Caixa plástica para proteção de hidrômetro c/tampa articulada em policarbonato	un	1,0000	75,90	75,90
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00012805	31,50	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00038415	18,58	0,01
39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,9600	0,22	0,21
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003054	10,80	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,21538391	4,50	0,97
01690 /ORSE	Parafuso de metal 2 " x 12 (sextavado)	un	2,0000	5,06	10,12
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00215845	6,35	0,01
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,1839	6,75	1,24
01209 /ORSE	Joelho 90° pvc rigido roscavel c/bucha latao, d= 1/2"	un	4,0000	5,42	21,68
00980 /ORSE	Fita vedacao teflon larg= 1/2"	m	12,0000	0,22	2,64
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0040971	190,35	0,78
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,27805652	14,00	3,89
10593 /ORSE	Praio simples 30cm	un	0,00004	19,57	0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002561	180,00	0,05
10592 /ORSE	Lima chata 12"	un	0,00004	37,29	0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	,00003468	36,90	0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	,00003468	19,90	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00005334	26,89	0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	,00005334	15,15	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Mureta Pré-Moldada para Ligações Domiciliares de Água						UNID	
06083/ORSE							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	,00002667	29,90	0,00			
01347 /SINAPI	Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e =12 mm	m2	0,0351	54,44	1,91			
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	l	0,0060	8,18	0,05			
34492 /SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,0300	450,00	13,50			
04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,1632	5,65	0,92			
05068 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0075	15,82	0,12			
05069 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,0300	16,12	0,48			
06193 /SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	0,0183	16,95	0,31			
09856 /SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	m	1,8000	6,61	11,90			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00628222	12,15	0,08			
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00215845	64,80	0,14			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00054628	17,55	0,01			
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00163884	13,50	0,02			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,1734	8,99	3,31			
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	h	0,2667	9,00	5,10			
02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,4000	8,99	7,64			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,2805	6,42	17,47			
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6108	8,99	11,67			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,27805652	5,00	1,39			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00109256	300,00	0,33			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0122913	12,54	0,15			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	21,27	MATERIAL	174,15	CUSTO TOTAL	221,23	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,02	ENC. (112,5400%)	23,92	SERV. TERCEIRO	1,87	BDI (23,3200 %)	51,59	272,82
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	
M 00980 /ORSE	Fita vedacao teflon larg= 1/2"					m	12,0000	
M 01209 /ORSE	Joelho 90° pvc rigido roscavel c/bucha latao, d= 1/2"					un	4,0000	
M 01690 /ORSE	Parafuso de metal 2 " x 12 (sextavado)					un	2,0000	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Mureta Pré-Moldada para Ligações Domiciliares de Água	UNID
06083/ORSE		un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 05207 /ORSE	Caixa plástica para proteção de hidrômetro c/tampa articulada em policarbonato	un 1,0000
M 09856 /SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	m 1,8000
O 00127 /ORSE	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3 0,0300
O 00141 /ORSE	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutura	kg 2,4000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 1,0000
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h 0,6000
O 10554 /ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h 0,4000
O 10889 /ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 10 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2 0,3000
P 02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h 0,4000
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h 0,6000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h 1,0000

CÓDIGO	Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares	UNID						
88377/SINAPI		h						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,74	0,74			
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,34	1,34			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,39	2,39			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,04	0,04			
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,86	0,86			
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,01	0,01			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
37666 /SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)	h	1,00957	8,61	18,47			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	18,46	MATERIAL	5,38	CUSTO TOTAL	23,84	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	5,56	29,40
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000					
M 37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares	UNID
88377/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	1,0000
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	1,0000
M 43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	1,0000
M 43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	1,0000
O 95389 / SINAPI	Curso de capacitação para operador de betoneira estacionária/misturador (encargos complementares) - horista	1,0000
P 37666 / SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)	1,0000

CÓDIGO	Operador de escavadeira com encargos complementares	UNID						
88294/SINAPI		h						
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,34	1,34			
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,74	0,74			
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,04	0,04			
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,39	2,39			
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,86	0,86			
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,01	0,01			
MÃO-DE-OBRA (112,54%)								
04234 / SINAPI	Operador de escavadeira (horista)	h	1,01328	11,41	24,57			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	24,57	MATERIAL	5,38	CUSTO TOTAL	29,95	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	6,98	36,93

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000
M 43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000
M 43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000
O 95357 / SINAPI	Curso de capacitação para operador de escavadeira (encargos complementares) - horista	h	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Operador de escavadeira com encargos complementares	UNID
88294/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
P 04234 /SINAPI	Operador de escavadeira (horista)	h 1,0000

CÓDIGO	Operador de máquinas e equipamentos com encargos complementares	UNID
88297/SINAPI		h

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,39	2,39			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,74	0,74			
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,34	1,34			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,04	0,04			
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,01	0,01			
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,86	0,86			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
04230 /SINAPI	Operador de maquinas e tratores diversos - terraplanagem (horista)	h	1,01328	10,91	23,50			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	23,48	MATERIAL	5,38	CUSTO TOTAL	28,86	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	6,73	35,59

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD			
M 37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000			
M 37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000			
M 37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000			
M 37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000			
M 43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000			
M 43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000			
O 95360 /SINAPI	Curso de capacitação para operador de máquinas e equipamentos (encargos complementares) - horista	h	1,0000			
P 04230 /SINAPI	Operador de maquinas e tratores diversos - terraplanagem (horista)	h	1,0000			

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintor com encargos complementares							UNID
88310/SINAPI								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,39	2,39			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,74	0,74			
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,34	1,34			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,04	0,04			
43466 /SINAPI	Ferramentas - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	1,97	1,97			
43490 /SINAPI	Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	1,73	1,73			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	1,01699	9,00	19,45			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	19,44	MATERIAL	8,21	CUSTO TOTAL	27,65	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	6,45	34,10
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000
M 37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000
M 37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000
M 37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000
M 43466 /SINAPI	Ferramentas - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000
M 43490 /SINAPI	Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000
O 95372 /SINAPI	Curso de capacitação para pintor (encargos complementares) - horista						h	1,0000
P 04783 /SINAPI	Pintor (horista)						h	1,0000

CÓDIGO	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - chi diurno. af_							UNID
91278/SINAPI	08/2015							chi
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
01442 /SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forza ce ntrif. 2500 a 2800 kgf, larg. trabalho 400 a 450 mm, freq. vibracao 4300 a 4500 rpm, veloc. trabalho 15 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp	un	0,0000676	10.185,52	0,69			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,68	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,68	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,16	0,84

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - chi diurno. af_			UNID
91278/SINAPI	08/2015			chi
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR		UN	QTD
O 91273 / SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - depr		h	1,0000
O 91274 / SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - jurc		h	1,0000

CÓDIGO	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - chp diurno. af_			UNID				
91277/SINAPI	08/2015			chp				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO		UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
01442 / SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forza ce ntrif. 2500 a 2800 kgf, larg. trabalho 400 a 450 mm, freq. vibracao 4300 a 4500 rpm, veloc. trabalho 15 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp		un	0,0001343	10.185,52	1,37		
04222 / SINAPI	Gasolina comum		1	1,4400	6,30	9,07		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	9,07	CUSTO TOTAL	10,42	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	1,35	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	2,43	12,85
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR		UN	QTD				
O 91273 / SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - depr		h	1,0000				
O 91274 / SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - jurc		h	1,0000				
O 91275 / SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - manu		h	1,0000				
O 91276 / SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - mate		h	1,0000				

CÓDIGO	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - depreciação. af_			UNID				
91273/SINAPI	_08/2015			h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO		UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
01442 / SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forza ce ntrif. 2500 a 2800 kgf, larg. trabalho 400 a 450 mm, freq. vibracao 4300 a 4500 rpm, veloc. trabalho 15 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp		un	0,0000533	10.185,52	0,54		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,54	PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - depreciação. af_08/2015							UNID	
EQUIPAMENTO	0,54	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,13	0,67	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 01442 /SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forza centrif. 2500 a 280							un	0,0000533

CÓDIGO	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - juros. af_08/2015							UNID			
91274/SINAPI								h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
01442 /SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forza centrif. 2500 a 2800 kgf, larg. trabalho 400 a 450 mm, freq. vibracao 4300 a 4500 rpm, veloc. trabalho 15 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp						un	0,0000143	10.185,52	0,15	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,14	PREÇO TOTAL			
EQUIPAMENTO	0,14	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,03	0,17			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD		
E 01442 /SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forza centrif. 2500 a 280							un	0,0000143		

CÓDIGO	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - manutenção. af_08/2015							UNID			
91275/SINAPI								h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
01442 /SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forza centrif. 2500 a 2800 kgf, larg. trabalho 400 a 450 mm, freq. vibracao 4300 a 4500 rpm, veloc. trabalho 15 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp						un	0,0000667	10.185,52	0,68	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,67	PREÇO TOTAL			
EQUIPAMENTO	0,67	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	0,16	0,83			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD		
E 01442 /SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forza centrif. 2500 a 280							un	0,0000667		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - materiais na op						UNID	
91276/SINAPI	eração. af_08/2015						h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
04222 / SINAPI	Gasolina comum	1	1,4400	6,30	9,07			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	9,07	CUSTO TOTAL	9,07	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (112,5400%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)	
							2,12	
							11,19	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 04222 / SINAPI	Gasolina comum						1	1,4400

CÓDIGO	Poste auxiliar p/entrada energia, monofasico, ferro galvanizado d=3" e h=5,0m, completo						UNID
09163/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00000324	246,00	0,00		
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00000324	518,00	0,00		
MATERIAL							
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00030648	15,40	0,00		
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00000648	26,89	0,00		
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	,00015324	28,00	0,00		
10790 /ORSE	Prumo de face	un	,00015324	25,95	0,00		
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	,00049116	36,90	0,02		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,33448818	4,50	1,51		
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00726624	18,00	0,13		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0181656	4,90	0,09		
10586 /ORSE	Torquesa	un	,00000324	36,90	0,00		
10585 /ORSE	Arco de serra	un	,00000324	19,90	0,00		
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	,00000648	48,95	0,00		
10578 /ORSE	Formão grande	un	,00000648	15,15	0,00		
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	,00000324	29,90	0,00		
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0007662	10,80	0,01		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0181656	190,00	3,45		
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	,00061296	18,80	0,01		
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00030648	40,80	0,01		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Poste auxiliar p/entrada energia, monofasico, ferro galvanizado d=3" e h=5,0m, completo						UNID	
09163/ORSE							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
06616 /ORSE	Braquete monofásico	un	1,0000	7,47	7,47			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00024558	31,50	0,01			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00073674	18,58	0,01			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00080736	17,55	0,01			
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,01881	130,01	2,45			
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,05643	130,70	7,38			
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	,00049116	180,00	0,09			
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	22,9500	0,78	17,90			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,41094624	14,00	5,75			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060552	190,35	1,15			
21015 /SINAPI	Tubo aco galvanizado com costura, classe leve, dn 80 mm (3"), e = 3,35 mm, *7,32* kg/m (nbr 5580)	m	6,0000	109,30	655,80			
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00242208	13,50	0,03			
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00107268	11,60	0,01			
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0032262	64,80	0,21			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00928464	12,15	0,11			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032262	6,35	0,02			
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,08487	111,43	9,46			
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00061296	18,75	0,01			
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00030648	13,52	0,00			
11247 /ORSE	Serra mármore	un	,00015324	327,80	0,05			
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00107268	10,22	0,01			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,5324	8,99	29,28			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,4558	6,42	33,51			
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,0162	8,99	0,31			
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	h	0,0324	9,00	0,62			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00161472	300,00	0,48			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,41094624	5,00	2,05			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0181656	12,54	0,23			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	29,99	MATERIAL	713,16	CUSTO TOTAL	779,64	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	33,73	SERV. TERCEIRO	2,76	BDI (23,3200 %)	181,81	961,45

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Poste auxiliar p/entrada energia, monofasico, ferro galvanizado d=3" e h=5,0m, completo	UNID	
09163/ORSE		un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 21015 /SINAPI	Tube aco galvanizado com costura, classe leve, dn 80 mm (3"), e = 3,35 mm, *7,32* kg/m (nbr 5580)	m	6,0000
M 06616 /ORSE	Braquete monofásico	un	1,0000
O 00095 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	0,0900
O 02497 /ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	0,0900
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,5000
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	1,5000
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,5000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,5000

CÓDIGO	Quadro de medição bifásica (de 6 a 10 kva) com caixa em noril. Rev 03	UNID			
00338/ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00865 /ORSE	Eletroduto condutele pvc rígido, d= 1/2"	m	1,5000	3,33	5,00
00436 /ORSE	Caixa de medicao bi ou trifásica, em noril (policarbonato)	un	1,0000	91,50	91,50
00663 /ORSE	Conector p/ haste de aterramento 3/4"	un	1,0000	7,00	7,00
00413 /ORSE	Cabo cobre rígido, isolado, 10mm2 - 450/750v / 70°	m	1,0000	11,98	11,98
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0132	190,35	2,51
01094 /ORSE	Haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr d= 3/4" x 3,00 m c/conector	un	1,0000	112,00	112,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00704	6,35	0,04
00313 /ORSE	Bucha alumínio p/eletroduto d=1 "	un	3,0000	1,65	4,95
00208 /ORSE	Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 "	un	3,0000	1,25	3,75
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,89584	14,00	12,54
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0066	64,80	0,43
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,02024	12,15	0,25
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00088	180,00	0,16
00868 /SINAPI	Cabo de cobre nu 25 mm2 meio-duro	m	2,0000	24,72	49,44
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00044	31,50	0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,01584	18,00	0,29

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Quadro de medição bifásica (de 6 a 10 kva) com caixa em noril. Rev 03							UNID
00338/ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00044	34,00	0,02			
11241 /ORSE	Alicate volt-ampermetro	un	0,00088	163,00	0,14			
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00088	47,69	0,04			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00088	36,90	0,03			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00528	13,50	0,07			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,7018	4,50	3,16			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0396	4,90	0,19			
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00088	26,89	0,02			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0396	190,00	7,52			
10394 /ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"	un	1,0000	0,35	0,35			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00176	17,55	0,03			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00132	18,58	0,02			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,4000	6,42	60,04			
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	4,4000	9,00	84,17			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00352	300,00	1,06			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,89584	5,00	4,48			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0396	12,54	0,50			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	67,85	MATERIAL	313,43	CUSTO TOTAL	463,68	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	76,36	SERV. TERCEIRO	6,04	BDI (23,3200 %)	108,13	571,81
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 00208 /ORSE	Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 "	un	3,0000					
M 00313 /ORSE	Bucha alumínio p/eletroduto d=1 "	un	3,0000					
M 00413 /ORSE	Cabo cobre rígido, isolado, 10mm2 - 450/750v / 70°	m	1,0000					
M 00436 /ORSE	Caixa de medicao bi ou trifásica, em noril (policarbonato)	un	1,0000					
M 00663 /ORSE	Conector p/ haste de aterramento 3/4"	un	1,0000					
M 00865 /ORSE	Eletroduto condutele pvc rígido, d= 1/2"	m	1,5000					
M 01094 /ORSE	Haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr d= 3/4" x 3,00 m c/conector	un	1,0000					
M 10394 /ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"	un	1,0000					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Quadro de medição bifásica (de 6 a 10 kva) com caixa em noril. Rev 03	UNID
00338/ORSE		un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 00868 /SINAPI	Cabo de cobre nu 25 mm2 meio-duro	m 2,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 4,4000
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h 4,4000
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h 4,4000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h 4,4000

CÓDIGO	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	UNID
00076/ORSE		m3

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	17,55	0,00			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	190,35	0,29			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,35	0,01			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0941	4,50	0,42			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58	0,01			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50	0,01			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	190,00	0,86			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	64,80	0,05			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	12,15	0,03			
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0002	180,00	0,04			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00	0,03			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02			
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,0000	6,42	13,65			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	6,42	MATERIAL	3,20	CUSTO TOTAL	17,54	PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação							UNID	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	7,23	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (23,3200 %)	4,09	21,63	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	1,0000

CÓDIGO	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit							UNID
03318/ORSE								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,00006	327,80	0,02			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,130304	14,00	1,82			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,001024	64,80	0,07			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000256	17,55	0,00			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,002944	12,15	0,04			
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,000136	180,00	0,02			
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	9,0440	0,78	7,05			
00370 /SINAPI	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0216	110,00	2,38			
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00024	18,75	0,00			
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00012	13,52	0,00			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00192	190,35	0,37			
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00042	10,22	0,00			
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00042	11,60	0,00			
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,00006	28,00	0,00			
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,00006	25,95	0,00			
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00012	15,40	0,00			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000136	36,90	0,01			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,002304	18,00	0,04			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00576	4,90	0,03			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00576	190,00	1,09			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000768	13,50	0,01			
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00024	18,80	0,00			
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00012	40,80	0,00			
	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000068	31,50	0,00			

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit						UNID	
03318/ORSE							m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
04729 /ORSE								
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000204	18,58	0,00			
01113 /ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg	0,4000	7,36	2,94			
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	10,80	0,00			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,103228	4,50	0,46			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção MÃO-DE-OBRA (112,54%)	pr	0,001024	6,35	0,01			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6800	6,42	9,28			
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista) SERVIÇOS DE TERCEIROS	h	0,6000	8,99	11,46			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000512	300,00	0,15			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00576	12,54	0,07			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,130304	5,00	0,65			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	9,76	MATERIAL	16,36	CUSTO TOTAL	37,97	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	10,98	SERV. TERCEIRO	0,87	BDI (23,3200 %)	8,85	46,82
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
O 01905 /ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-3 (1:3), com aditivo vedacit ou similar- 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim.						m3	0,0200
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,6000
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro						h	0,6000
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)						h	0,6000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,6000

CÓDIGO	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm						UNID
01908/ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00012	40,80	0,00		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00576	190,00	1,09		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00576	4,90	0,03		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	UNID			
01908/ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000068	31,50	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000204	18,58	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00024	18,80	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,002304	18,00	0,04
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	10,80	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,103228	4,50	0,46
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,001024	6,35	0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00192	190,35	0,37
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,130304	14,00	1,82
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000768	13,50	0,01
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000256	17,55	0,00
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,001024	64,80	0,07
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000136	36,90	0,01
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00012	15,40	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,00006	25,95	0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00012	13,52	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,00006	327,80	0,02
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00042	10,22	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00042	11,60	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,00006	28,00	0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00024	18,75	0,00
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,02432	111,43	2,71
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	3,6400	1,30	4,73
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,002944	12,15	0,04
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	3,6400	0,78	2,84
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,000136	180,00	0,02
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)				
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6000	8,99	11,46
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6800	6,42	9,28
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,130304	5,00	0,65
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00576	12,54	0,07
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000512	300,00	0,15

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm						UNID	
01908/ORSE							m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	9,76	MATERIAL	14,27	CUSTO TOTAL	35,88	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	10,98	SERV. TERCEIRO	0,87	BDI (23,3200 %)	8,37	44,25
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	
O 03308 /ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de					m3	0,0200	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,6000	
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro					h	0,6000	
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)					h	0,6000	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,6000	

CÓDIGO	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm						UNID		
03316/ORSE							m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10788 /ORSE	Pá quadrada					un	0,00014	36,90	0,01
10596 /ORSE	Protetor auricular					un	0,00585	4,90	0,03
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml					un	0,00234	18,00	0,04
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira					un	0,00012	15,40	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica					un	0,00585	190,00	1,11
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)					un	0,00012	40,80	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo					un	0,00007	31,50	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"					un	0,00021	18,58	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro					un	0,00024	18,80	0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar					un	0,0003	10,80	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte					un	0,10511	4,50	0,47
01651 /ORSE	Óculos branco proteção					pr	0,00104	6,35	0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta					un	0,00195	190,35	0,37
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)					un	0,13234	14,00	1,85
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas					kg	4,5500	1,30	5,92
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo					un	0,00024	18,75	0,00
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado					par	0,00104	64,80	0,07
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)					un	0,00026	17,55	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm						UNID	
03316/ORSE							m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00299	12,15	0,04			
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,00014	180,00	0,03			
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	4,5500	0,78	3,55			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00078	13,50	0,01			
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,0304	111,43	3,39			
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,00006	25,95	0,00			
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,00006	28,00	0,00			
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,00006	327,80	0,02			
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00042	11,60	0,00			
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00042	10,22	0,00			
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00012	13,52	0,00			
MÃO-DE-OBRA (112,54%)								
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,7000	6,42	9,55			
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6000	8,99	11,46			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00052	300,00	0,16			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,13234	5,00	0,66			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00585	12,54	0,07			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	9,88	MATERIAL	16,92	CUSTO TOTAL	38,82	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	11,13	SERV. TERCEIRO	0,89	BDI (23,3200 %)	9,05	47,87
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
O 03308 /ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de	m3	0,0250					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,6000					
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,6000					
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6000					
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6000					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Remoção e reposição de meio-fio					UNID
02624/ORSE						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	,00000039	518,00	0,00	
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	,00000039	246,00	0,00	
MATERIAL						
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	,00050976	64,80	0,03	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	,00012753	17,55	0,00	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	,00146673	12,15	0,02	
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,002299	130,01	0,30	
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,006897	130,70	0,90	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	,00038261	13,50	0,01	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	,06491987	14,00	0,91	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	,00095658	190,35	0,18	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	,00050976	6,35	0,00	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	,00008956	180,00	0,02	
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	3,6752	0,78	2,87	
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,00108	110,00	0,12	
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,010043	111,43	1,12	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	,00007358	18,75	0,00	
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	,00003679	13,52	0,00	
11247 /ORSE	Serra mármore	un	,00001839	327,80	0,01	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	,00012877	10,22	0,00	
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	,00012877	11,60	0,00	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	,00114787	18,00	0,02	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	,00000079	26,89	0,00	
10585 /ORSE	Arco de serra	un	,00000039	19,90	0,00	
10586 /ORSE	Torquesa	un	,00000039	36,90	0,00	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	,00286974	4,90	0,01	
10578 /ORSE	Formão grande	un	,00000079	15,15	0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,05455931	4,50	0,25	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	,00008956	36,90	0,00	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	,00003679	15,40	0,00	
10790 /ORSE	Prumo de face	un	,00001839	25,95	0,00	
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	,00000079	48,95	0,00	
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	,00001839	28,00	0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Remoção e reposição de meio-fio	UNID
02624/ORSE		m

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	,00007358	18,80	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00004478	31,50	0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	,00003679	40,80	0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	,00000039	29,90	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00013434	18,58	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	,00286974	190,00	0,55
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	,00009198	10,80	0,00
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)				
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,44782	6,42	6,11
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,00198	8,99	0,04
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	h	0,00396	9,00	0,08
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,18396	8,99	3,52
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	,06491987	5,00	0,32
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	,00286974	12,54	0,04
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	,00025507	300,00	0,08

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	4,59	MATERIAL	7,32	CUSTO TOTAL	17,51	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	5,16	SERV. TERCEIRO	0,44	BDI (23,3200 %)	4,08
							21,59

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
O 00126 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0,0110
O 01903 /ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeccã	m3	0,0010
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,3600
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,1800
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1800
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3600

CÓDIGO	Terminal de compressão para cabo de 6 mm2 - fornecimento e instalação	UNID
07925/ORSE		un

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Terminal de compressão para cabo de 6 mm2 - fornecimento e instalação						UNID	
07925/ORSE							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00018	190,00	0,03			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000008	17,55	0,00			
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000004	34,00	0,00			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,004072	14,00	0,06			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000006	190,35	0,01			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000032	6,35	0,00			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,002616	4,50	0,01			
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,000008	47,69	0,00			
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000008	26,89	0,00			
01573 /SINAPI	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 6 mm2, 1furo e 1 compressao, para parafuso de fixac ao m6	un	1,0000	1,39	1,39			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00018	4,90	0,00			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000092	12,15	0,00			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000072	18,00	0,00			
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000028	64,80	0,00			
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000024	13,50	0,00			
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro MÃO-DE-OBRA (112,54%)	un	0,000008	163,00	0,00			
02436 /SINAPI	Eletricista (horista) SERVIÇOS DE TERCEIROS	h	0,0400	9,00	0,77			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00018	12,54	0,00			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,004072	5,00	0,02			
07880 /ORSE	Alicate de compressão para terminais de compressão de cabos com seção até 120mm2	h	0,0330	2,67	0,09			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000016	300,00	0,00			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,36	MATERIAL	1,50	CUSTO TOTAL	2,38	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	0,41	SERV. TERCEIRO	0,11	BDI (23,3200 %)	0,56	2,94
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				UN	QTD	
M	01573 /SINAPI	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 6 mm2, 1furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m6				un	1,0000	
O	10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista				h	0,0400	
P	02436 /SINAPI	Eletricista (horista)				h	0,0400	
S	07880 /ORSE	Alicate de compressão para terminais de compressão de cabos com seção até 120mm2				h	0,0330	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Terminal de compressão para cabo de 6 mm2 - fornecimento e instalação	UNID
07925/ORSE		un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	PROD. EQUIPE	UNID
05073/ORSE		253,00	t.km

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	QTD PROD	CUSTO PROD	QTD IMPR	CUSTO IMPR	CUSTO TOTAL	
02450 /ORSE	Caminhão basc. 15,0t/10,0m3 (m. benz lk 1418 -170,0kw ou equivalente)	h	0,0000	66,39		289,53		27,77	0,00	
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara						un	0,0000004	180,00	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular						un	0,0000009	4,90	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada						un	0,0000004	36,90	0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)						un	0,0000004	17,55	0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)						par	0,0000046	12,15	0,00
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado						par	0,0000016	64,80	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)						un	0,0000012	13,50	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml						un	0,0000036	18,00	0,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,0000016	6,35	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica						un	0,0000009	190,00	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,0002036	14,00	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0000003	190,35	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo						un	0,0000002	31,50	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"						un	0,0000006	18,58	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte						un	0,0001882	4,50	0,00
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)									
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	,00197628	6,42	0,03
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0000008	300,00	0,00
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0000009	12,54	0,00
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,0002036	5,00	0,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,01	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL		1,19	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	1,16	ENC. (112,5400%)	0,02	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,3200 %)		0,28	1,47	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	PROD. EQUIPE	UNID		
05073/ORSE		253,00	t km		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	PROD	IMPR
E 02450 /ORSE	Caminhão basc. 15,0t/10,0m3 (m. benz lk 1418 -170,0kw ou equivalente)	h	1,0000	1,00	0,00
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,0020		
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,5000		

CÓDIGO	Transporte manual de argamassas e concretos, até 60m	UNID					
02487/ORSE		m3					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00248	64,80	0,16		
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00713	12,15	0,09		
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,00062	180,00	0,11		
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00062	36,90	0,02		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00062	17,55	0,01		
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00186	13,50	0,03		
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00558	18,00	0,10		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,31558	14,00	4,42		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,01395	4,90	0,07		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00248	6,35	0,02		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,29171	4,50	1,31		
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00093	18,58	0,02		
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00031	31,50	0,01		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00465	190,35	0,89		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,01395	190,00	2,65		
	MÃO-DE-OBRA (112,54%)						
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	3,1000	6,42	42,30		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,01395	12,54	0,17		
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00124	300,00	0,37		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,31558	5,00	1,58		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	19,90	MATERIAL	9,91	CUSTO TOTAL	54,33	PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar


PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORAPraça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ :
13.108.733/0001-96**CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Transporte manual de argamassas e concretos, até 60m							UNID	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (112,5400%)	22,40	SERV. TERCEIRO	2,12	BDI (23,3200 %)	12,67	67,00	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	3,1000
P	06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	3,1000

Documento assinado digitalmente
 VINICIUS VIEIRA SOARES
Data: 12/08/2024 11:53:25-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00100

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ

: 13.108.733/0001-96

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(%)	VALOR	1º MÊS		2º MÊS							
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR		
01	CONSTRUÇÃO	100	89.906,25	68,74	61.799,66	31,26	28.106,59						
01.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	4,69	4.216,32	3,22	2.898,30	1,47	1.318,02						
				68,74%		31,26%							
01.02	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	1,43	1.284,72	0,71	642,36	0,72	642,36						
				50,00%		50,00%							
01.03	SERVIÇOS INICIAIS	11,44	10.281,73	11,44	10.281,73								
				100,00%									
01.04	SERVIÇOS PRELIMINARES	2,46	2.217,58	2,46	2.217,58								
				100,00%									
01.05	SERVIÇOS GERAIS	7,41	6.657,63	7,41	6.657,63								
				100,00%									
01.06	BANCOS	3,95	3.545,40	2,24	2.010,77	1,71	1.534,63						
				56,71%		43,29%							
01.07	PAVIMENTAÇÃO	32,77	29.462,26	32,77	29.462,26								
				100,00%									
01.08	PAISAGISMO	8,11	7.290,76			8,11	7.290,76						
						100,00%							
01.09	PINTURAS	0,69	619,36			0,69	619,36						
						100,00%							
01.10	ACESSIBILIDADE	1,94	1.740,84	1,94	1.740,84								
				100,00%									
01.11	DIVERSOS	3,27	2.935,15			3,27	2.935,15						
						100,00%							
01.12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	17,53	15.760,54	2,22	1.994,23	15,31	13.766,31						
				12,65%		87,35%							
01.13	FRETE E AGREGADOS	4,31	3.893,96	4,31	3.893,96								
				100,00%									
01.13.001	Frete: Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	1,38	1.243,63	1,38	1.243,63								
				100,00%									
01.13.002	Frete: Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	0,79	711,76	0,79	711,76								
				100,00%									
01.13.003	Frete: Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	0	0,00										

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ

: 13.108.733/0001-96

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(%)	VALOR	1º MÊS		2º MÊS							
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01.13.005	Frete: Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	0,11	100,14	0,11	100,14								
				100,00%									
01.13.006	Frete: Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	0,33	301,20	0,33	301,20								
				100,00%									
01.13.007	Frete: Pedra de mão (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	0,27	247,21	0,27	247,21								
				100,00%									
01.13.008	Frete: Po de pedra (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	0,16	142,39	0,16	142,39								
				100,00%									
TOTAL SIMPLES =====>		100,00	89.906,25	68,74	61.799,66	31,26	28.106,59						
TOTAL ACUMULADO =====>		100,00	89.906,25	68,74	61.799,66	100,00	89.906,25						

Documento assinado digitalmente



VINICIUS VIEIRA SOARES

Data: 12/08/2024 11:54:42-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina

Pastora-SE CNPJ : 13.108.733/0001-96

Cod. Empreendimento: 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	519,73018426	13,65	7.091,75	10,08	10,08
36155/SINAPI	Bloquete/piso intertravado de concreto - modelo onda/16 faces/retangular/tijolinho/paver/holandes/paralelepipedo, *20 x10* cm, e = 6 cm, resistencia de 35 mpa, cor natural	m2	124,2695	56,92	7.073,42	9,70	19,78
11394/ORSE	Paralelepipedo granitico (com frete)	mil	3,1752	1.723,39	5.472,11	7,51	27,29
01611/ORSE	Meio fio pré-moldado concreto (0,12 x 0,30 x 1,00m)	m	111,2200	33,46	3.721,42	5,11	32,40
01872/ORSE	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1006/B	un	2,0000	1.722,00	3.444,00	4,72	37,12
02450/ORSE	Caminhão basc. 15,0t/10,0m3 (m. benz lk 1418 -170,0kw ou equivalente)	h	0,0000	66,39	3.155,73	4,33	41,45
14117/ORSE	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 35 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 170lm/w,5.950 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar	un	4,0000	647,50	2.590,00	3,55	45,00
11551/ORSE	Plantio de Palmeira Vecthia com h=3,00m	un	3,0000	804,22	2.412,66	3,31	48,31
11550/ORSE	Planta - Palmeira Vecthia com h=3,00m	un	3,0000	794,59	2.383,77	3,27	51,58
00629/ORSE	Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar	m2	75,5810	28,10	2.123,83	2,91	54,49
04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	103,0153464	19,11	1.968,35	2,70	57,19
01379/SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	2.517,731016	0,78	1.963,83	2,69	59,88
990100067/AGIL	Equipe Dirigente	un	1,0000	1.723,23	1.723,23	2,36	62,24
01569/ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	247,834116	6,75	1.672,88	2,29	64,53
04759/SINAPI	Calceteiro / rasteleiro (horista)	h	75,77895642	19,11	1.447,93	1,99	66,52
01213/SINAPI	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	h	67,9045704	19,13	1.298,92	1,78	68,30
04813/SINAPI	Placa de obra (para construcao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem postes para fixacao)	m2	4,5000	285,00	1.282,50	1,76	70,06
12736/ORSE	Placa de inauguração em alumínio com Acrilico, 80x60cm,com logomarca e moldura	un	1,0000	1.282,19	1.282,19	1,76	71,82
00370/SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	11,3920356	110,00	1.253,12	1,72	73,54
00368/SINAPI	Areia para aterro - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	22,680737	55,00	1.247,44	1,71	75,25
00366/SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	11,2680	110,00	1.239,48	1,70	76,95
990100093/AGIL	Manutenção do Canteiro	un	1,0000	1.179,78	1.179,78	1,62	78,57
13956/ORSE	Transporte de máquinas e equipamentos por prancha rebaixada	Km	80,0000	12,00	960,00	1,32	79,89
00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	68,52353253	14,00	959,33	1,32	81,21
11237/ORSE	Lixeiras em fibra de vidro, com capacidade 50L com suporte (poste), da Fioberglass, ref.CLPD1085 ou similar Padão EMURB	un	3,0000	311,00	933,00	1,28	82,49
21015/SINAPI	Tubo aço galvanizado com costura, classe leve, dn 80 mm (3"), e = 3,35 mm, *7,32* kg/m (nbr 5580)	m	6,0000	109,30	655,80	0,90	83,39
02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	31,8635064	19,13	609,50	0,84	84,23
10492/ORSE	Cesta Básica	un	3,02903549	190,00	575,52	0,79	85,02
02212/ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	962,2400	0,58	558,10	0,77	85,79
990100094/AGIL	Equipamentos de Apoio à Produção	un	1,0000	516,00	516,00	0,71	86,50
04730/SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	3,9360	122,20	480,98	0,66	87,16
02528/ORSE	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 18 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Cemar ou similar	un	1,0000	447,85	447,85	0,61	87,77

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina

Pastora-SE CNPJ : 13.108.733/0001-96

Cod. Empreendimento: 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
02208/ORSE	Terra vegetal	m3	3,7056	105,00	389,09	0,53	88,83
37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	161,619384	2,39	386,27	0,53	89,36
34493/SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,7800	462,68	360,89	0,50	89,86
00367/SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	3,12839425	111,43	348,60	0,48	90,34
03324/SINAPI	Gramma batatais em placas, sem plantio	m2	31,9200	10,78	344,10	0,47	90,81
10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	68,52353253	5,00	342,62	0,47	91,28
04689/ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, dim 30x30 cm - para deficiente visual	m2	2,5515	109,74	280,00	0,38	91,66
02378/ORSE	Vale transporte	un	57,4062129	4,50	258,33	0,35	92,01
01022/SINAPI	Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama a bwf-b, cobertura pvc-st1, antichama bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, secao nominal 2,5 mm2	m	90,320576	2,61	235,74	0,32	92,33
37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	161,619384	1,34	216,57	0,30	92,63
04718/SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	1,65304788	130,70	216,05	0,30	92,93
02455/ORSE	Aluguel de caminhão guindauto 3,0 t (m. benz - 1215 c/48- 143,0 hp	h	2,0000	102,86	205,72	0,28	93,21
04783/SINAPI	Pintor (horista)	h	10,07505623	19,13	192,72	0,26	93,47
00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	1,0096767	190,35	192,19	0,26	93,73
05067/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	10,9311	16,86	184,30	0,25	93,98
39465/SINAPI	Dispositivo dps classe ii, 1 polo, tensao maxima de 175 v, corrente maxima de *20* ka (tipo ac)	un	3,0000	57,77	173,31	0,24	94,22
02463/ORSE	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente)	h	0,0000	12,83	154,33	0,21	94,43
02475/ORSE	Motoniveladora 15000 kg com escarificador (cat - 140M - 185,0 hp ou equivalente)	h	0,0000	150,88	147,51	0,20	94,63
04741/SINAPI	Pó de pedra (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	1,18237	122,81	145,21	0,20	94,83
01106/SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	103,505792	1,30	134,56	0,18	95,01
43491/SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	98,044747	1,33	130,40	0,18	95,19
02685/SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1 ", sem luva	m	19,3095	6,42	123,97	0,17	95,36
12327/ORSE	Placa em lona com impressão digital 0,50 x 0,70m, inclusive estrutura em metalon 20x20cm, inclusive escoramento	un	1,0000	122,18	122,18	0,17	95,53
37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	161,619384	0,74	119,60	0,16	95,69
01096/ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m, excluso conector	un	4,0000	29,60	118,40	0,16	95,85
03818/ORSE	Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE), 6,0mm², 0,6/1kv / 90° C	m	20,4000	5,79	118,12	0,16	96,01
01094/ORSE	Haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr d= 3/4" x 3,00 m c/conector	un	1,0000	112,00	112,00	0,15	96,16
00081/ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	11,8140	9,30	109,87	0,15	96,31
00014/AGIL	Dispositivo de Proteção DR2P 100A/30mA	und	1,0000	109,00	109,00	0,15	96,46
12773/SINAPI	Hidrometro unijato / medidor de agua, dn 1/2", vazao maximade 3 m3/h, para agua potavel fria, relojoaria plana, classeb, horizontal (sem conexoes)	un	1,0000	98,28	98,28	0,13	96,59
00630/ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	2,416932	40,08	96,87	0,13	96,72
	Planta - Abacaxi roxo (tradescantia spathacea)		6,0000		92,10		

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina

Pastora-SE CNPJ : 13.108.733/0001-96

Cod. Empreendimento: 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
11974/ORSE		un		15,35		0,13	96,98
02937/ORSE	Primer acrílico, marca FOSROC, ref Nitoprimer AW ou similar	l	1,9992	45,93	91,82	0,13	97,11
00436/ORSE	Caixa de medicaao bi ou trifásica, em noril (policarbonato)	un	1,0000	91,50	91,50	0,13	97,24
44503/SINAPI	Jardineiro (horista)	h	5,7936	15,49	89,77	0,12	97,36
34616/SINAPI	Disjuntor termomagnetico para trilho din (iec), bipolar, 6 - 32 a	un	2,0000	44,26	88,52	0,12	97,48
10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,2692444	300,00	80,77	0,11	97,59
04222/SINAPI	Gasolina comum	l	12,60205873	6,30	79,39	0,11	97,70
00247/SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)	h	5,4880664	13,94	76,52	0,10	97,80
05207/ORSE	Caixa plástica para proteção de hidrômetro c/tampa articulada em polícarbonato	un	1,0000	75,90	75,90	0,10	97,90
04230/SINAPI	Operador de maquinas e tratores diversos - terraplanagem (horista)	h	3,2464943	23,19	75,28	0,10	98,00
02510/SINAPI	Rele fotoeletrico interno e externo bivolt 1000 w, de conector, sem base	un	2,0000	37,04	74,08	0,10	98,10
00082/ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	8,3460	8,80	73,44	0,10	98,20
04721/SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem fret e	m3	0,55101596	130,01	71,64	0,10	98,30
04221/SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	l	12,64963017	5,62	71,09	0,10	98,40
00634/ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3	0,1500	431,84	64,78	0,09	98,49
02490/ORSE	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou equivalente)	h	0,0000	6,24	64,37	0,09	98,58
10503/ORSE	Descarte de resíduos misturado da construção civil em área licenciada.	t	2,0000	30,00	60,00	0,08	98,66
04509/SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	10,606212	5,65	59,93	0,08	98,74
43467/SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	98,044747	0,61	59,81	0,08	98,82
43489/SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	44,942125	1,24	55,73	0,08	98,90
03690/ORSE	Disjuntor bipolar 40 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	un	1,0000	54,00	54,00	0,07	98,97
12210/ORSE	Planta - Liriope (liriope spicata)	muda	30,0000	1,68	50,40	0,07	99,04
00868/SINAPI	Cabo de cobre nu 25 mm2 meio-duro	m	2,0000	24,72	49,44	0,07	99,11
00650/SINAPI	Bloco de vedacao de concreto, 9 x 19 x 39 cm (classe c - nbr 6136)	un	20,6550	2,34	48,33	0,07	99,18
44535/SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	m3	1,0048	46,26	46,48	0,06	99,24
02674/SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4 ", sem luva	m	10,9410	4,11	44,97	0,06	99,30
37758/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)	un	0,00006547	658.090,07	43,09	0,06	99,36
00378/SINAPI	Armador (horista)	h	2,1847632	19,11	41,75	0,06	99,42
10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	3,02903549	12,54	37,98	0,05	99,47
43465/SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	44,942125	0,82	36,85	0,05	99,52
02936/ORSE	Verniz acrílico para proteção de superfícies em concreto aparente , marca FOSROC, ref Dekguard FS ou similar	l	1,9992	18,33	36,65	0,05	99,57
12893/SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,52906466	64,80	34,28	0,05	99,62
34492/SINAPI		m3	0,0748	450,00	33,66	0,05	99,67

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina

Pastora-SE CNPJ : 13.108.733/0001-96

Cod. Empreendimento: 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)						
09813/SINAPI	Tubo de polietileno de alta densidade (pead), pe-80, de = 20 mm x 2,3 mm de parede, para ligacao de agua predial (nbr 15561)	m	6,0000	5,11	30,66	0,04	99,76
11280/SINAPI	Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padraode diame tro 350 mm (14") ou 450 mm (18"), motor a gasolina,potencia 13 hp, sem disco	un	0,00224288	13.435,63	30,13	0,04	99,80
00070/ORSE	Topógrafo - SICRO	h	0,80835	36,96	29,88	0,04	99,84
02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	1,4000	19,11	26,75	0,04	99,88
11161/SINAPI	Cal hidratada para pintura	kg	11,78932	2,17	25,58	0,04	99,92
02673/SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1/2 ", sem luva	m	7,7490	3,30	25,57	0,04	99,96
10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	1,21161043	18,00	21,81	0,03	99,99
01209/ORSE	Joelho 90° pvc rigido roscavel c/bucha latao, d= 1/2"	un	4,0000	5,42	21,68	0,03	100,02
07406/ORSE	Cabo de cobre nú 10 mm2 - classe 2A	kg	0,1840	115,09	21,18	0,03	100,05
01891/SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 3/4", para eletroduto	un	26,0000	0,79	20,54	0,03	100,08
12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	1,54816941	12,15	18,81	0,03	100,11
09856/SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	m	2,8000	6,61	18,51	0,03	100,14
00048/ORSE	Auxiliar topografia - SICRO	h	0,80835	21,79	17,61	0,02	100,16
02711/SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0932676	180,00	16,79	0,02	100,18
03800/ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg	5,8560	2,81	16,46	0,02	100,20
06995/ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	4,5000	3,52	15,84	0,02	100,22
01442/SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forca centrif. 2500 a 2800 kgf, larg. tr abalho 400 a 450 mm, freq. vibracao 4300 a 4500 rpm, veloc. trabalh o 15 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp	un	0,00155035	10.185,52	15,79	0,02	100,24
20020/SINAPI	Motorista de caminhao-basculante (horista)	h	0,6228217	25,19	15,69	0,02	100,26
43130/SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,8205	19,00	15,59	0,02	100,28
06193/SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, an gelim ou equivalente da regioao - bruta	m	0,880796	16,95	14,93	0,02	100,30
02622/ORSE	Base fixa para relé foto elétrico	un	2,0000	7,45	14,90	0,02	100,32
10596/ORSE	Protetor auricular	un	3,02903549	4,90	14,84	0,02	100,34
02684/ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	kg	9,7200	1,49	14,48	0,02	100,36
06036/SINAPI	Registro de esfera pvc, com borboleta, com rosca externa, de 1/2"	un	1,0000	12,76	12,76	0,02	100,38
43484/SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - cole tado caixa)	h	10,52392	1,20	12,63	0,02	100,40
00413/ORSE	Cabo cobre rígido, isolado, 10mm2 - 450/750v / 70°	m	1,0000	11,98	11,98	0,02	100,42
02360/ORSE	Uniao pvc rigido roscavel d= 1/2"	un	2,0000	5,61	11,22	0,02	100,44
01884/SINAPI	Curva 90 graus, longa, de pvc rigido roscavel, de 1", para eletrodu to	un	4,0000	2,76	11,04	0,02	100,46
05075/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,6750	15,82	10,68	0,01	100,47
01690/ORSE	Parafuso de metal 2 " x 12 (sextavado)	un	2,0000	5,06	10,12	0,01	100,48
00140/ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m3	0,3396	27,67	9,40	0,01	100,49
43460/SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementare s - coletado caixa)	h	10,52392	0,85	8,95	0,01	100,50
			1,49208		8,70		100,51

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina

Pastora-SE CNPJ : 13.108.733/0001-96

Cod. Empreendimento: 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
00994/SINAPI	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolamento em pvc/a, antichama a bwf-b, cobertura pvc-stl, antichama bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, seção nominal 6 mm ²	m		5,83		0,01	
02229/ORSE	Tinta novacor piso ou similar	l	0,92088	9,34	8,60	0,01	100,53
01573/SINAPI	Terminal a compressão em cobre estanhado para cabo 6 mm ² , 1 furo e 1 compressão, para parafuso de fixação m6	un	6,0000	1,39	8,34	0,01	100,54
05161/ORSE	Adaptador pead 20mm x 1/2"	un	2,0000	4,17	8,34	0,01	100,55
05240/ORSE	Colar de tomada em pvc com travas e saída roscável de = 60mm x 1/2"	un	1,0000	8,15	8,15	0,01	100,56
43466/SINAPI	Ferramentas - família pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	4,11514	1,97	8,11	0,01	100,57
01892/SINAPI	Luva em pvc rígido roscável, de 1", para eletroduto	un	7,0000	1,10	7,70	0,01	100,58
43132/SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,4032	19,00	7,66	0,01	100,59
06616/ORSE	Braquete monofásico	un	1,0000	7,47	7,47	0,01	100,60
43490/SINAPI	Epi - família pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	4,11514	1,73	7,12	0,01	100,61
00980/ORSE	Fita vedação teflon larg= 1/2"	m	32,0000	0,22	7,04	0,01	100,62
00663/ORSE	Conector p/ haste de aterramento 3/4"	un	1,0000	7,00	7,00	0,01	100,63
13458/SINAPI	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos de 4 hp (4 cv)	un	0,00043013	15.034,30	6,47	0,01	100,64
37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	161,619384	0,04	6,46	0,01	100,65
05069/SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	0,3388	16,12	5,46	0,01	100,66
12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,40386824	13,50	5,45	0,01	100,67
00664/ORSE	Conector p/ haste de aterramento 5/8"	un	1,0000	5,00	5,00	0,01	100,68
00865/ORSE	Eletroduto condulete pvc rígido, d= 1/2"	m	1,5000	3,33	5,00	0,01	100,69
00313/ORSE	Bucha alumínio p/eletroduto d=1 "	un	3,0000	1,65	4,95	0,01	100,70
02540/ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	kg	1,2636	3,50	4,42	0,01	100,71
00208/ORSE	Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 "	un	3,0000	1,25	3,75	0,01	100,72
11249/ORSE	Serra circular elétrica portátil	un	0,00679015	518,00	3,52	0,00	100,72
10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,0932676	36,90	3,44	0,00	100,72
43488/SINAPI	Epi - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	3,993452	0,86	3,43	0,00	100,72
11247/ORSE	Serra mármore	un	0,01030126	327,80	3,38	0,00	100,72
01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,53170221	6,35	3,38	0,00	100,72
37734/SINAPI	Cacamba metálica basculante com capacidade de 10 m ³ (incluimontagem, não inclui caminhão)	un	0,00007755	41.829,54	3,24	0,00	100,72
07098/SINAPI	Te pvc, roscável, 90 graus, 1/2", água fria predial	un	1,0000	3,19	3,19	0,00	100,72
37752/SINAPI	Caminhão toco, peso bruto total 16000 kg, carga útil máxima 11030 kg, distância entre eixos 5,41 m, potência 185 cv (inclui cabine e chassis, não inclui carroceria)	un	0,00000564	522.162,14	2,95	0,00	100,72
21127/SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	un	0,736096	4,00	2,94	0,00	100,72
39315/SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plástico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	8,0640	0,35	2,82	0,00	100,72
04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,13990258	18,58	2,60	0,00	100,72

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina

Pastora-SE CNPJ : 13.108.733/0001-96

Cod. Empreendimento: 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
10685/SINAPI	Escavadeira hidraulica sobre esteiras, cacamba 0,80m3, pesooperacional 17t, potencia bruta 111hp	un	0,00000295	810.000,00	2,39	0,00	100,72
04093/SINAPI	Motorista de caminhao (horista)	h	0,098554	24,25	2,39	0,00	100,72
12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,13462023	17,55	2,36	0,00	100,72
03398/SINAPI	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de *72* x *72* mm, para uso em baixa tensao	un	1,0000	2,16	2,16	0,00	100,72
02260/ORSE	Torneira plastica para jardins 1/2", HERC 1128 ou similar	un	1,0000	2,13	2,13	0,00	100,72
01347/SINAPI	Chapa/panel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e =12 mm	m2	0,0351	54,44	1,91	0,00	100,72
01570/SINAPI	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 2,5 mm2,1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5	un	2,0000	0,89	1,78	0,00	100,72
39017/SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	8,0640	0,22	1,77	0,00	100,72
11248/ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,00679015	246,00	1,67	0,00	100,72
04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,04663374	31,50	1,47	0,00	100,72
01886/ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	kg	0,080835	17,72	1,43	0,00	100,72
01113/ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg	0,1920	7,36	1,41	0,00	100,72
03155/ORSE	Fita em aço inox Fusimec ou similar	M	0,3600	3,80	1,37	0,00	100,72
05068/SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0847	15,82	1,34	0,00	100,72
37736/SINAPI	Tanque de aço carbono não revestido, para transporte de água com capacidade de 10 m3, com bomba centrífuga por tomada de força, vazão máxima *75* m3/h (inclui montagem, não inclui caminhão)	un	0,00001323	83.450,00	1,10	0,00	100,72
06313/ORSE	Lacre anti-fraude para hidrômetro em polipropileno	UN	1,0000	0,89	0,89	0,00	100,72
11241/ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00527508	163,00	0,86	0,00	100,72
10282/ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,02060255	40,80	0,84	0,00	100,72
11245/ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,07211023	11,60	0,84	0,00	100,72
02692/SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsão em água	l	0,09899	8,18	0,81	0,00	100,72
11265/ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,04120519	18,75	0,77	0,00	100,72
04722/ORSE	Colher de pedreiro	un	0,04120519	18,80	0,77	0,00	100,72
13887/SINAPI	Disco de corte diamantado segmentado para concreto, diametro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1 ")	un	0,0019111	402,48	0,77	0,00	100,72
04234/SINAPI	Operador de escavadeira (horista)	h	0,03153528	24,25	0,76	0,00	100,72
37666/SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)	h	0,04160437	18,30	0,76	0,00	100,72
11246/ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,07211023	10,22	0,74	0,00	100,72
11251/ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,026505	26,90	0,71	0,00	100,72
11244/ORSE	Martelo com unha	un	0,01358037	48,95	0,66	0,00	100,72
01784/ORSE	Plug pvc rigido roscavel d= 1/2"	un	1,0000	0,62	0,62	0,00	100,72
04174/ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0544526	10,80	0,59	0,00	100,72
10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,01885545	26,89	0,51	0,00	100,72
07880/ORSE	Alicate de compressão para terminais de compressão de cabos com seção até 120mm2	h	0,1320	2,67	0,35	0,00	100,72
10394/ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"	un	1,0000	0,35	0,35	0,00	100,72
10583/ORSE	Trincha 3"	un	0,026505	11,98	0,32	0,00	100,72
10789/ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,02060255	15,40	0,32	0,00	100,72

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina

Pastora-SE CNPJ : 13.108.733/0001-96

Cod. Empreendimento: 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
11243/ORSE	Martelo sem unha	un	0,01030126	28,00	0,29	0,00	100,72
11264/ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,02060255	13,52	0,28	0,00	100,72
10790/ORSE	Prumo de face	un	0,01030126	25,95	0,27	0,00	100,72
11240/ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00527508	47,69	0,25	0,00	100,72
37733/SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 6 m3 (inclui montagem , nao inclui caminhao)	un	0,00000806	31.363,63	0,25	0,00	100,72
11250/ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,013547	17,50	0,24	0,00	100,72
10578/ORSE	Formão grande	un	0,01358037	15,15	0,21	0,00	100,72
10577/ORSE	Serrote 40cm	un	0,00679015	29,90	0,20	0,00	100,72
11252/ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,000589	269,00	0,16	0,00	100,72
36397/SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, exclusivo carregador	un	0,00000373	24.128,33	0,09	0,00	100,72
11242/ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00263754	34,00	0,09	0,00	100,72
11255/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,00084	63,00	0,05	0,00	100,72
11253/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,00154	25,50	0,04	0,00	100,72
43464/SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	3,993452	0,01	0,04	0,00	100,72
04725/ORSE	Espátula	un	0,002356	16,82	0,04	0,00	100,72
11256/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,00056	60,00	0,03	0,00	100,72
11257/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,00056	32,30	0,02	0,00	100,72
11254/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,00098	22,80	0,02	0,00	100,72
02705/SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	kwh	0,02407299	0,84	0,02	0,00	100,72
10586/ORSE	Torquesa	un	0,00043663	36,90	0,02	0,00	100,72
10585/ORSE	Arco de serra	un	0,00043663	19,90	0,01	0,00	100,72
10592/ORSE	Lima chata 12"	un	0,00014	37,29	0,01	0,00	100,72
10593/ORSE	Praio simples 30cm	un	0,00014	19,57	0,00	0,00	100,72
02459/ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equiv alente)	h	0,0000	69,19	0,00	0,00	100,72
02461/ORSE	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp)	h	0,0000	2,78	0,00	0,00	100,72

EQUIPAMENTO: 3.839,12 (5,27%) MATERIAL: 51.000,77 (69,96%) PESSOAL: 12.986,33 (17,81%) TERCEIRO: 1.481,74 (2,03%) OUTROS: 3.588,64 (4,92%)
 (setenta e dois mil, oitocentos e noventa e seis reais e sessenta centavos) CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====> 72.896,60

Documento assinado digitalmente



VINICIUS VIEIRA SOARES

Data: 12/08/2024 11:56:44-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

CURVA ABC DE SERVIÇOS DO EMPREENDIMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PAS

Cod. Empreendimento: 00100

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina

Ref : Junho/2024-1

Pastora-SE CNPJ : 13.108.733/0001-96

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
92396/SINAPI	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af 10/2022	m2	120,65	84,16	10.153,90	13,93
09104/ORSE	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	75,60	119,93	9.066,71	12,44
00053/ORSE	Tapume em chapa compensada esp = 10mm (1 uso)	m2	68,71	87,04	5.980,52	8,20
02620/ORSE	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m	111,22	48,54	5.398,62	7,41
10746/ORSE	Planta - Palmeira Vecthia, h=3,00m, fornecimento e plantio	un	3,00	1.598,81	4.796,43	6,58
00335/ORSE	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1006/B, incl.base concreto	un	2,00	1.972,37	3.944,74	5,41
05069/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	2.127,85	1,48	3.149,22	4,32
13391/ORSE	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 35 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 170lm/w,5.950 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar	un	4,00	687,91	2.751,64	3,77
11125/ORSE	Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01	un	1,00	1.923,84	1.923,84	2,64
00051/ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	4,50	375,84	1.691,28	2,32
94342/SINAPI	Aterro manual de valas com areia para aterro. af_08/2023	m3	16,33	101,42	1.656,19	2,27
00091/ORSE	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3	3,16	515,99	1.630,53	2,24
04889/ORSE	Passeio em concreto simples c/ cimentado e=5cm	m2	42,63	38,07	1.622,92	2,23
12436/ORSE	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fc k=25MPa, desempolada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional.	un	3,00	470,55	1.411,65	1,94
11986/ORSE	Placa de inauguração em alumínio com Acrílico, 80x60cm, com logomarca e moldura	un	1,00	1.295,88	1.295,88	1,78
11472/ORSE	Regularização manual e compactação com placa vibratória	m2	163,20	7,07	1.153,82	1,58
10536/ORSE	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 ou similar	un	3,00	333,00	999,00	1,37
00154/ORSE	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,05m (facão), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	14,76	65,24	962,94	1,32
13168/ORSE	Transportes de máquinas e equipamentos por caminhão munck	km	80,00	12,00	960,00	1,32
07237/ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.40m	un	4,00	238,00	952,00	1,31
11774/ORSE	Mureta de alvenaria 1,30 x 2,00m para poste auxiliar de energia	un	1,00	948,14	948,14	1,30
12135/ORSE	Grama batatais em placas, fornecimento e plantio	m2	31,92	22,56	720,12	0,99
98524/SINAPI	Limpeza manual de vegetação em terreno com enxada. af_03/2024	m2	161,67	4,35	703,26	0,96
12225/ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 18 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	581,05	581,05	0,80
06096/ORSE	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022	UN	1,00	543,32	543,32	0,75
00021/ORSE	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	37,08	9,90	367,09	0,50
91927/SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 03/2023	m	72,64	4,64	337,05	0,46
02180/ORSE	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	11,62	26,71	310,37	0,43
02497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	5,67	52,59	298,19	0,41

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

CURVA ABC DE SERVIÇOS DO EMPREENDIMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PAS

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina

Pastora-SE CNPJ : 13.108.733/0001-96

Cod. Empreendimento: 00100

Ref : Junho/2024-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	(%)
11355/ORSE	Planta - Liriope (liriope spicata), fornecimento e plantio	un	30,00	8,71	261,30	0,36
03733/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de verniz acrílico para proteção de superfícies em concreto aparente, marca FOSROC, ref Dekguard FS ou similar- R1	m2	16,66	14,09	234,74	0,32
13150/ORSE	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 20kA - 175v	un	3,00	69,87	209,61	0,29
00354/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	12,39	15,61	193,41	0,27
102498/SINAPI	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação). af_05/2021	m	111,22	1,57	174,62	0,24
04864/ORSE	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, d imensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	1,08	155,47	167,91	0,23
91879/SINAPI	Luva para eletroduto, pvc, roscável, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalada em laje - fornecimento e instalação. af 03/2023	un	26,00	5,92	153,92	0,21
02496/ORSE	Regularização mecanizada de áreas	m2	161,67	0,92	148,74	0,20
11117/ORSE	Planta - Abacaxi roxo (tradescantia spathacea), fornecimento e plantio	un	6,00	22,38	134,28	0,18
00071/AGIL	Disjuntor bipolar DR 10 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref .5SM1 312-OMB, Siemens ou similar	un	1,00	133,23	133,23	0,18
06191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	237,27	0,53	125,75	0,17
09379/ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	un	3,00	41,70	125,10	0,17
11399/ORSE	Placa de obra em lona com impressão digital 0,50 x 0,70m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramenro, instalada	un	1,00	122,18	122,18	0,17
00353/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	8,92	12,38	110,43	0,15
06410/ORSE	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,40x0,40mx0,07m	un	4,00	26,47	105,88	0,15
04175/ORSE	Locação de praças com piquetes de madeira	M2	161,67	0,63	101,85	0,14
02323/ORSE	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1	m2	10,54	8,77	92,44	0,13
95875/SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 3 0 km (unidade: m3xkm). af 07/2020	m3xkm	39,90	2,31	92,17	0,13
88316/SINAPI	Servente com encargos complementares	h	4,00	20,42	81,68	0,11
00352/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 20mm (1/2")	m	7,38	10,32	76,16	0,10
101632/SINAPI	Relé fotoelétrico para comando de iluminação externa 1000 w - fornecimento e instalação. af 08/2020	un	2,00	37,91	75,82	0,10
10039/ORSE	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	2,00	30,00	60,00	0,08
93664/SINAPI	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	1,00	55,71	55,71	0,08
93660/SINAPI	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	1,00	49,38	49,38	0,07
00363/ORSE	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	2,00	7,98	15,96	0,02
93590/SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m3xkm). af 07/2020	m3xkm	17,42	0,91	15,85	0,02
03244/ORSE	Fornecimento de base fixa para relé fotoelétrico	un	2,00	7,45	14,90	0,02
100981/SINAPI	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6 m³ - carga com esca vadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³ / 111 hp) e descarga livre (unidade: m3). af 07/2020	m3	1,33	8,88	11,81	0,02
91931/SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 03/2023	m	1,20	9,69	11,63	0,02
00372/ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	3,00	3,11	9,33	0,01
03999/ORSE	Fita em aço inox, fusimec ou similar - Fornecimento	M	0,36	3,80	1,37	0,00

Documento assinado digitalmente

DEFINIÇÕES

THH - Total de homens hora da equipe dirigente = 22
 SS = Salário do servente = 0,00
 SO = Salário do oficial = 0,00
 Proporção de servente/oficiais = 30% / 70%
 SMC = Salário médio no canteiro (SSx30%+SOx70%) = 0,00
 NPA = Nº de dias produtivos por ano = 286,63 dias
 NPM = Nº de dias produtivos no mês (286,63/12) = 23,8858 dias
 TPO = Tempo médio de permanência do empregado na obra (SINAPI) = 17,98 meses
 PO = Prazo da obra em meses = 02
 CVT = Custo do vale transporte = 4,50
 CR = Custo da refeição (Café da manhã e almoço) = 12,50
 CMEPI = Custo mensal dos EPI's - Kit básico = 203,87
 SVG = Custo mensal por empregado do seguro de vida em grupo = 12,54
 CCB = Custo cesta básica = 190,00

A) VALE TRANSPORTE

CDP - Custo diário da passagem (CVT x 2) = 9,00
 CHP - Custo horário da passagem = (CDP/8,8) = 1,022727
 PEP = Participação do empregado na passagem ((6%xSMC)/(NPMx8,8)) = 0,00
TVT - Total do vale transporte ((CHP - PEP) x THH) = 22,50

B) ALIMENTAÇÃO

CHR - Custo horário da refeição (CR/8,8) = 1,420455
 PER - Participação do empregador na refeição = 85%
TR - Custo total da refeição (PER x THH x CHR) = 26,56

C) EXAMES ADMISSIONAIS/DEMISSIONAIS

CE - Custo dos exames = 300,00
 TMPO - Tempo médio de permanência do funcionário na obra = 17,98 meses
TE - Total dos exames (CE x (THH/(12xNPMx8,8)) x (12/TMPO)) = 1,75

D) EPI's

CMK - Custo mensal do KIT = 203,87
 CHK - Custo horário do KIT (CMK/220) = 0,926682
TEPI - Total do EPI (CHK * THH) = 20,39

E) SEGURO DE VIDA EM GRUPO

CMS - Custo mensal do seguro = 12,54
 CHS - Custo horário do seguro (CMS/220) = 0,057
TS - Total do seguro (CHS * THH) = 1,25

F) CESTA BÁSICA


CCB - Custo cesta básica = 190,00
 NTC = Número de trabalhadores no canteiro (HH / (220 * PO)) = 0,05
TCB - Total da cesta básica ((HH / 220) * CCB) = 0,00

VALOR TOTAL = 72,45



Documento assinado digitalmente
VINICIUS VIEIRA SOARES
 Data: 12/08/2024 11:59:10-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>


ITEM	DESCRIÇÃO DO	UNID	QTD	PRAZO	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL
01	PESSOAL					1.650,78
01.002	Engenheiro júnior - até 5 anos de experiência - mensalista - 40h - Rev 02	mês	0,02	2	20.414,90	816,60
01.011	Mestre de obras (mensalista)	mes	0,04	2	10.427,23	834,18
02	ENCARGOS COMPLEMENTARES					72,45
02.001	Encargos complementares da equipe dirigente	un	1	1	72,45	72,45
VALOR TOTAL : 1.723,23						

Documento assinado digitalmente
 VINICIUS VIEIRA SOARES
Data: 12/08/2024 12:00:22-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	FÓRMULA	VALOR TOTAL
A	ENCARGOS INSTITUCIONAIS			36,80
A1	PREVIDÊNCIA SOCIAL - INSS	%		20,00
A2	SESI	%		1,50
A3	SENAI	%		1,00
A4	INCRA	%		0,20
A5	SEBRAE	%		0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	%		2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	%		3,00
A8	FGTS	%		8,00
A9	SECONCI-SE	%		0,00
B	ENCARGOS TRABALHISTAS			47,44
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	%		17,87
B10	FERIADOS	%		3,93
B2	AUXÍLIO ENFERMIDADE	%		0,85
B3	DÉCIMO-TERCEIRO SALÁRIO	%		10,98
B4	LICENÇA PATERNIDADE	%		0,06
B5	FALTAS JUSTIFICADAS	%		0,73
B6	DIAS DE CHUVAS - FONTE SINAPI	%		1,51
B7	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	%		0,10
B8	FÉRIAS GOZADAS	%		11,37
B9	SALÁRIO MATERNIDADE	%		0,04
C	ENCARGOS INDENIZATÓRIOS			10,41
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	%		4,83
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	%		0,11
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	%		2,35
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	%		2,71
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	%		0,41
D	INCIDÊNCIAS OU EFEITOS			17,89
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	%		17,46
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	%		0,43
VALOR TOTAL DO ENCARGO SOCIAL :				112,54%



ITEM	DESCRIÇÃO DO	UNID	QTD	PRAZO	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL
01	LOCAÇÃO DE ÁREA(S) PARA IMPLANTAÇÃO DO(S) CANTEIRO(S)					604,79
01.001	Aluguel mensal de área	mês	0,5	2	604,79	604,79
02	MÓVEIS PARA ESCRITÓRIO, EQUIP. P/ INFORMÁTICA E COMUNIC. E MAT. DE CONSUMO					574,99
02.033	Água - dispêndio mensal	mês	0,5	2	394,99	394,99
02.034	Consumo de energia elétrica	mês	0,5	2	180,00	180,00
VALOR TOTAL : 1.179,78						

Documento assinado digitalmente
 VINICIUS VIEIRA SOARES
Data: 12/08/2024 12:02:39-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ADM Local

Meste de Obras			0,2 h/semana
			4 semana/Mês
			2 meses
Total			1,6 h
(H/Mês)	÷		44
			0,04 Meses

Eng. Junior

			0,1 h/semana
			4 semana/Mês
			2 meses
Total			0,8 h
(H/Mês)	÷		44
			0,02 Meses

MOBOLIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO

Distância Aju - Divina Pastora			40 km
Ida - Volta	2x		80 km

Horas Servente			2 h
	2x		4 h

SERVIÇOS INICIAIS

Placa de obra

Compr	Larg	Total	
3,00	1,50	4,50	m ²

Placa licenciamento ambiental			1 und
-------------------------------	--	--	-------

SERVIÇOS PRELIMINARES

Limpeza		161,67	m ²
---------	--	--------	----------------

Locação		161,67	m ²
---------	--	--------	----------------

Demolição de meio fio		37,08	m
-----------------------	--	-------	---

Entulho

Dimensões do meio-fio		12x30x100cm	
Perímetro		37,08	m
Total		1,33	m ³

Transporte

Distância total	43,1 km	(torre - até a obra)
Volume	1,33 m ³	
Distância até 30km	30 km	
Total até 30km	39,9 m ³ xkm	
Distância excedente	13,1 km	
Total excedente	17,42 m ³ xkm	

Descarte

Peso específico de entulho	1500 kg/m ³
	1995 kg

1,995 t

Tapume (Fechamento da obra)

Perímetro 54,77 m Offset de 2m de afastamento
Perímetro com offset 68,71 m

Regularização mecanizada 161,67 m²

Escavações

Compr	Larg	Prof	Total	
55,38		0,15	0,15	1,25 m ³ Meio-fio (passeio)
20,23		0,15	0,15	0,46 m ³ Meio-fio (área da grama)
35,61		0,15	0,15	0,8 m ³ Meio-fio (rua)
6,28		0,5	0,3	0,94 m ³ Alvenaria de pedra (banco)
7,40		0,5	0,3	1,11 m ³ Alvenaria de pedra (banco)
7,40		0,5	0,3	1,11 m ³ Alvenaria de pedra (banco)
			5,67 m ³	

SERVIÇOS GERAIS

Meio-fio

Compr	55,38 m
	20,23 m
	35,61 m
Total	111,22 m

BANCOS

Alvenria de pedra

Compr	Larg	Prof	Total	
6,28		0,5	0,3	0,94 m ³ Alvenaria de pedra (banco)
7,40		0,5	0,3	1,11 m ³ Alvenaria de pedra (banco)
7,40		0,5	0,3	1,11 m ³ Alvenaria de pedra (banco)
			3,16 m ³	

Tijolo maciço - Acabamento "à mostra" será tijolo maciço por isso a quantidade de repetições

Compr	Alt.	Repet	Total	
6,28		0,7	1	4,4 m ²
7,4		0,7	1	5,18 m ²
7,4		0,7	1	5,18 m ²
				14,76 m ²

Assento

Compr	Larg	Repet	Total	
6,28		0,5	1	3,14 m ²
7,4		0,5	1	3,7 m ²
7,4		0,5	1	3,7 m ²
				10,54 m ²

PAVIMENTAÇÃO

Aterro Caixões (regularização)

Local	area	espessura	volume
Passeio	163,27	0,1	16,33 m ³

Compactação

Área 163,27 m²

Piso Intertravado
Área 120,65 m²

Passeio
Área 42,63 m²

Pavimento Paralelepípedo
Área 75,6 m²

PAISAGISMO
Área 31,92 m²
Total 31,92 m²

PINTURAS
Caiacção 111,22 m.

Pintura assento bancos 10,54 m²

Pintura dos bancos (verniz, pois os tijolos são aparentes)

Perímetro do banco 41,64 m
Altura 0,4 m
Repet 1 x
Total 16,66 m²

ACESSIBILIDADE
Rampas acessíveis (meios-fios) 3 und

DIVERSOS
Lixeira 3 und

Placa de inauguração 1 und

Limpeza da obra 161,67 m²

Transporte

Areia Fina: Ribeirópolis
Quantidade Distância Densidade DMT
11,27 40,2 1,5 679,58 tkm

Areia Grossa: Ribeirópolis
Quantidade Distância Densidade DMT
6,45 40,2 1,5 388,94 tkm

Areia Média: Ribeirópolis
Quantidade Distância Densidade DMT
10,4 40,2 1,5 627,12 tkm

Brita 1: Motia Bonita
Quantidade Distância Densidade DMT
1,28 28,5 1,5 54,72 tkm

Brita 2: Motia Bonita
Quantidade Distância Densidade DMT
3,85 28,5 1,5 164,59 tkm

Pedra de mão	Motia Bonita			
Quantidade	Distância	Densidade	DMT	
3,16	28,5	1,5	135,09 tkm	

Pó Brita:	Motia Bonita			
Quantidade	Distância	Densidade	DMT	
1,82	28,5	1,5	77,81 tkm	

Documento assinado digitalmente



VINICIUS VIEIRA SOARES

Data: 12/08/2024 12:03:29-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	FÓRMULA	VALOR TOTAL
A	Encargos Institucionais - Encargos Sociais Básicos			36,80
A01	Previdência Social - INSS	%		20,00
A02	SESI	%		1,50
A03	SENAI	%		1,00
A04	INCRA	%		0,20
A05	SEBRAE	%		0,60
A06	Salário Educação	%		2,50
A07	Seguro Contra Acidentes do Trabalho	%		3,00
A08	FGTS	%		8,00
A09	SECONCI-SE	%		0,00
B	Encargos Trabalhistas			18,32
B01	Auxílio Enfermidade	%		0,64
B02	Décimo Terceiro salário	%		8,33
B03	Licença Paternidade	%		0,04
B04	Faltas Justificadas	%		0,56
B05	Acidente de Trabalho	%		0,08
B06	Férias Gozadas	%		8,64
B07	Salário Maternidade	%		0,03
C	Encargos Indenizatórios			7,92
C01	Aviso Prévio Indenizado	%		3,67
C02	Aviso Prévio Trabalhado	%		0,09
C03	Férias Indenizadas	%		1,79
C04	Depósito Rescisão sem Justa Causa	%		2,06
C05	Indernização Adicional	%		0,31
D	Incidências ou Efeitos			7,07
D01	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	%		6,74
D02	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	%		0,33
VALOR TOTAL DO ENCARGO SOCIAL HORISTA:				70,11%

Documento assinado digitalmente



VINICIUS VIEIRA SOARES
Data: 12/08/2024 12:04:32-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01		CONSTRUÇÃO				72.896,60	100,00
01.01		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				3.419,01	4,69
01.01.001		Equipe Dirigente	un	1,00	1.723,23	1.723,23	2,36
01.01.002		Equipamentos de Apoio à Produção	un	1,00	516,00	516,00	0,71
01.01.003		Manutenção do Canteiro	un	1,00	1.179,78	1.179,78	1,62
01.02		MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO				1.041,68	1,43
01.02.001	13168/ORSE	Transportes de máquinas e equipamentos por caminhão munc k	km	80,00	12,00	960,00	1,32
01.02.002	88316/SINAPI	Servente com encargos complementares	h	4,00	20,42	81,68	0,11
01.03		SERVIÇOS INICIAIS				8.337,30	11,44
01.03.001	0051/ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	4,50	375,84	1.691,28	2,32
01.03.002	11399/ORSE	Placa de obra em lona com impressão digital 0,50 x 0,70m , inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramenro , instalada	un	1,00	122,18	122,18	0,17
01.03.003	0053/ORSE	Tapume em chapa compensada esp = 10mm (1 uso)	m2	68,71	87,04	5.980,52	8,20
01.03.004	6096/ORSE	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisóri a ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03 10/2022	UN	1,00	543,32	543,32	0,75
01.04		SERVIÇOS PRELIMINARES				1.798,96	2,46
01.04.001	98524/SINAPI	Limpeza manual de vegetação em terreno com enxada. af_03 /2024	m2	161,67	4,35	703,26	0,96
01.04.002	4175/ORSE	Locação de praças com piquetes de madeira	M2	161,67	0,63	101,85	0,14
01.04.003	0021/ORSE	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	37,08	9,90	367,09	0,50
01.04.004	2496/ORSE	Regularização mecanizada de áreas	m2	161,67	0,92	148,74	0,20
01.04.005	2497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categ oria, profundidade até 1,50m	m3	5,67	52,59	298,19	0,41
01.04.006	00981/SINAPI	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão bascula nte 6 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³ / 111 hp) e descarga livre (unidade: m3). af_07/ 2020	m3	1,33	8,88	11,81	0,02
01.04.007	95875/SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urba na pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/20 20	m3xkm	39,90	2,31	92,17	0,13
01.04.008	93590/SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urba na pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (un idade: m3xkm). af 07/2020	m3xkm	17,42	0,91	15,85	0,02
01.04.009	10039/ORSE	Descarte de resíduos da construção civil em área licenci ada	t	2,00	30,00	60,00	0,08
01.05		SERVIÇOS GERAIS				5.398,62	7,41
01.05.001	2620/ORSE	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com a rgamassa de cimento e areia traço 1:3	m	111,22	48,54	5.398,62	7,41

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.06		BANCOS				2.874,99	3,95
01.06.001	0091/ORSE	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3	3,16	515,99	1.630,53	2,24
01.06.002	0154/ORSE	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,05m (facão), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	14,76	65,24	962,94	1,32
01.06.003	2180/ORSE	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	10,54	26,71	281,52	0,39
01.07		PAVIMENTAÇÃO				23.890,37	32,77
01.07.001	94342/SINAPI	Aterro manual de valas com areia para aterro. af_08/2023	m3	16,33	101,42	1.656,19	2,27
01.07.002	11472/ORSE	Regularização manual e compactação com placa vibratória	m2	163,20	7,07	1.153,82	1,58
01.07.003	92396/SINAPI	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af_10/2022	m2	120,65	84,16	10.153,90	13,93
01.07.004	4889/ORSE	Passeio em concreto simples c/ cimentado e=5cm	m2	42,63	38,07	1.622,92	2,23
01.07.005	9104/ORSE	Pavimentação em paralelepipedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepipedo granítico	m2	75,60	119,93	9.066,71	12,44
01.07.006	6191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	75,60	0,53	40,07	0,05
01.07.007	4864/ORSE	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	1,08	155,47	167,91	0,23
01.07.008	2180/ORSE	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	1,08	26,71	28,85	0,04
01.08		PAISAGISMO				5.912,13	8,11
01.08.001	10746/ORSE	Planta - Palmeira Vecthia, h=3,00m, fornecimento e plantio	un	3,00	1.598,81	4.796,43	6,58
01.08.002	11355/ORSE	Planta - Liríope (liriope spicata), fornecimento e plantio	un	30,00	8,71	261,30	0,36
01.08.003	11117/ORSE	Planta - Abacaxi roxo (tradescantia spathacea) , fornecimento e plantio	un	6,00	22,38	134,28	0,18
01.08.004	12135/ORSE	Gramma batatais em placas, fornecimento e plantio	m2	31,92	22,56	720,12	0,99
01.09		PINTURAS				501,80	0,69
01.09.001	02498/SINAPI	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação). af_05/2021	m	111,22	1,57	174,62	0,24
01.09.002	2323/ORSE	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rolô - R1	m2	10,54	8,77	92,44	0,13
01.09.003	3733/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de verniz acrílico para proteção de superfícies em concreto aparente, marca FOSROC, ref Dekguard FS ou similar- R1	m2	16,66	14,09	234,74	0,32
01.10		ACESSIBILIDADE				1.411,65	1,94
01.10.001	12436/ORSE		un	3,00	470,55	1.411,65	1,94

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.11		Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, pintada e m novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional. DIVERSOS				2.380,57	3,27
01.11.001	11986/ORSE	Placa de inauguração em alumínio com Acrilico, 80x60cm, com logomarca e moldura	un	1,00	1.295,88	1.295,88	1,78
01.11.002	6191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	161,67	0,53	85,69	0,12
01.11.003	10536/ORSE	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 ou similar	un	3,00	333,00	999,00	1,37
01.12		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				12.780,30	17,53
01.12.001	11125/ORSE	Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01	un	1,00	1.923,84	1.923,84	2,64
01.12.002	7237/ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.40m	un	4,00	238,00	952,00	1,31
01.12.003	6410/ORSE	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,40x0,40mx0,07m	un	4,00	26,47	105,88	0,15
01.12.004	01632/SINAPI	Relé fotoelétrico para comando de iluminação externa 100 W - fornecimento e instalação. af 08/2020	un	2,00	37,91	75,82	0,10
01.12.005	3244/ORSE	Fornecimento de base fixa para relé fotoelétrico	un	2,00	7,45	14,90	0,02
01.12.006	0071/AGIL	Disjuntor bipolar DR 10 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 312-OMB, Siemens ou similar	un	1,00	133,23	133,23	0,18
01.12.007	93660/SINAPI	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	1,00	49,38	49,38	0,07
01.12.008	93664/SINAPI	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	1,00	55,71	55,71	0,08
01.12.009	13150/ORSE	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 20kA - 175v	un	3,00	69,87	209,61	0,29
01.12.010	3999/ORSE	Fita em aço inox, fusimec ou similar - Fornecimento	M	0,36	3,80	1,37	0,00
01.12.011	0354/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	12,39	15,61	193,41	0,27
01.12.012	0352/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 20mm (1/2")	m	7,38	10,32	76,16	0,10
01.12.013	0353/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	8,92	12,38	110,43	0,15
01.12.014	13391/ORSE	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 35 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 170lm/w,5.950 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar	un	4,00	687,91	2.751,64	3,77
01.12.015	0335/ORSE	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1006/B, incl.base concreto	un	2,00	1.972,37	3.944,74	5,41
01.12.016	11774/ORSE	Mureta de alvenaria 1,30 x 2,00m para poste auxiliar de energia	un	1,00	948,14	948,14	1,30
01.12.017	12225/ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 18 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusivo e disjuntores	un	1,00	581,05	581,05	0,80
01.12.018	9379/ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	un	3,00	41,70	125,10	0,17

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA
Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ
: 13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00100

BDI: 23,32%

Ref: Junho/2024-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.12.019	0363/ORSE	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32m m (1")	un	2,00	7,98	15,96	0,02
01.12.020	0372/ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	3,00	3,11	9,33	0,01
01.12.021	91879/SINAPI	Luva para eletroduto, pvc, roscável, dn 25 mm (3/4"), pa ra circuitos terminais, instalada em laje - fornecimento e instalação. af 03/2023	un	20,00	5,92	118,40	0,16
01.12.022	91879/SINAPI	Luva para eletroduto, pvc, roscável, dn 25 mm (3/4"), pa ra circuitos terminais, instalada em laje - fornecimento e instalação. af 03/2023	un	6,00	5,92	35,52	0,05
01.12.023	91931/SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm ² , anti-chama 0,6/1, 0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalaç ão. af 03/2023	m	1,20	9,69	11,63	0,02
01.12.024	91927/SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm ² , anti-chama 0,6/ 1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instal ação. af 03/2023	m	72,64	4,64	337,05	0,46
01.13		FRETE E AGREGADOS				3.149,22	4,31
01.13.001		Frete: Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)				1.005,78	1,38
01.13.001.001	5069/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m ³ , em rod ovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m ³	tkm	679,58	1,48	1.005,78	1,38
01.13.002		Frete: Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)				575,63	0,79
01.13.002.001	5069/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m ³ , em rod ovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m ³	tkm	388,94	1,48	575,63	0,79
01.13.003		Frete: Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado n a jazida, sem transporte)				0,00	0,00
01.13.004	5069/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m ³ , em rod ovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m ³	tkm	627,12	1,48	928,14	1,27
01.13.005		Frete: Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/f orneecedor, sem frete				80,99	0,11
01.13.005.001	5069/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m ³ , em rod ovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m ³	tkm	54,72	1,48	80,99	0,11
01.13.006		Frete: Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fo rneecedor, sem frete				243,59	0,33
01.13.006.001	5069/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m ³ , em rod ovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m ³	tkm	164,59	1,48	243,59	0,33
01.13.007		Frete: Pedra de mão (posto pedreira/fornecedor, sem fret e)				199,93	0,27
01.13.007.001	5069/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m ³ , em rod ovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m ³	tkm	135,09	1,48	199,93	0,27
01.13.008		Frete: Po de pedra (posto pedreira/fornecedor, sem fret e)				115,16	0,16
01.13.008.001	5069/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m ³ , em rod ovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m ³	tkm	77,81	1,48	115,16	0,16
Importa o presente orçamento em :					CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>	72.896,60	
(setenta e dois mil, oitocentos e noventa e seis reais e sessenta centavos)							

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	CONSTRUÇÃO				89.906,25	100,00
01.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				4.216,32	4,69
01.01.001	Equipe Dirigente	un	1,00	2.125,09	2.125,09	2,36
01.01.002	Equipamentos de Apoio à Produção	un	1,00	636,33	636,33	0,71
01.01.003	Manutenção do Canteiro	un	1,00	1.454,90	1.454,90	1,62
01.02	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO				1.284,72	1,43
01.02.001	Transportes de máquinas e equipamentos por caminhão munck	km	80,00	14,80	1.184,00	1,32
01.02.002	Servente com encargos complementares	h	4,00	25,18	100,72	0,11
01.03	SERVIÇOS INICIAIS				10.281,73	11,44
01.03.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	4,50	463,49	2.085,71	2,32
01.03.002	Placa de obra em lona com impressão digital 0,50 x 0,70m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramenro, instalada	un	1,00	150,67	150,67	0,17
01.03.003	Tapume em chapa compensada esp = 10mm (1 uso)	m2	68,71	107,34	7.375,33	8,20
01.03.004	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03 10/2022	UN	1,00	670,02	670,02	0,75
01.04	SERVIÇOS PRELIMINARES				2.217,58	2,46
01.04.001	Limpeza manual de vegetação em terreno com enxada. af_03/2024	m2	161,67	5,36	866,55	0,96
01.04.002	Locação de praças com piquetes de madeira	M2	161,67	0,78	126,10	0,14
01.04.003	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	37,08	12,21	452,75	0,50
01.04.004	Regularização mecanizada de áreas	m2	161,67	1,13	182,69	0,20
01.04.005	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	5,67	64,85	367,70	0,41
01.04.006	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³ / 111 hp) e descarga livre (unidade: m3). af 07/2020	m3	1,33	10,95	14,56	0,02
01.04.007	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af 07/2020	m3xkm	39,90	2,85	113,72	0,13
01.04.008	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m3xkm). af 07/2020	m3xkm	17,42	1,12	19,51	0,02
01.04.009	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	2,00	37,00	74,00	0,08
01.05	SERVIÇOS GERAIS				6.657,63	7,41
01.05.001	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m	111,22	59,86	6.657,63	7,41
01.06	BANCOS				3.545,40	3,95
01.06.001	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3	3,16	636,32	2.010,77	2,24
01.06.002	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,05m (facão), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	14,76	80,45	1.187,44	1,32
01.06.003	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	10,54	32,94	347,19	0,39
01.07	PAVIMENTAÇÃO				29.462,26	32,77

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA
Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ
: 13.108.733/0001-96

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.07.001	Aterro manual de valas com areia para aterro. af_08/2023	m3	16,33	125,07	2.042,39	2,27
01.07.002	Regularização manual e compactação com placa vibratória	m2	163,20	8,72	1.423,10	1,58
01.07.003	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af 10/2022	m2	120,65	103,79	12.522,26	13,93
01.07.004	Passeio em concreto simples c/ cimentado e=5cm	m2	42,63	46,95	2.001,48	2,23
01.07.005	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	75,60	147,90	11.181,24	12,44
01.07.006	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	75,60	0,65	49,14	0,05
01.07.007	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	1,08	191,73	207,07	0,23
01.07.008	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	1,08	32,94	35,58	0,04
01.08	PAISAGISMO				7.290,76	8,11
01.08.001	Planta - Palmeira Vecthia, h=3,00m, fornecimento e plantio	un	3,00	1.971,65	5.914,95	6,58
01.08.002	Planta - Liriope (liriope spicata), fornecimento e plantio	un	30,00	10,74	322,20	0,36
01.08.003	Planta - Abacaxi roxo (tradescantia spathacea) , fornecimento e plantio	un	6,00	27,60	165,60	0,18
01.08.004	Grama batatais em placas, fornecimento e plantio	m2	31,92	27,82	888,01	0,99
01.09	PINTURAS				619,36	0,69
01.09.001	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação). af_05/2021	m	111,22	1,94	215,77	0,24
01.09.002	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1	m2	10,54	10,82	114,04	0,13
01.09.003	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de verniz acrílico para proteção de superfícies em concreto aparente, marca FOSROC, ref Dekguard FS ou similar- R1	m2	16,66	17,38	289,55	0,32
01.10	ACESSIBILIDADE				1.740,84	1,94
01.10.001	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional.	un	3,00	580,28	1.740,84	1,94
01.11	DIVERSOS				2.935,15	3,27
01.11.001	Placa de inauguração em alumínio com Acrilico, 80x60cm,com logomarca e moldura	un	1,00	1.598,08	1.598,08	1,78
01.11.002	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	161,67	0,65	105,09	0,12
01.11.003	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 ou similar	un	3,00	410,66	1.231,98	1,37
01.12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				15.760,54	17,53
01.12.001	Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01	un	1,00	2.372,48	2.372,48	2,64
01.12.002	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.40m	un	4,00	293,50	1.174,00	1,31
01.12.003	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,40x0,40mx0,07m	un	4,00	32,64	130,56	0,15
01.12.004	Relé fotoelétrico para comando de iluminação externa 1000 w - fornecimento e instalação. af_08/2020	un	2,00	46,75	93,50	0,10
01.12.005	Fornecimento de base fixa para relé fotoelétrico	un	2,00	9,19	18,38	0,02

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

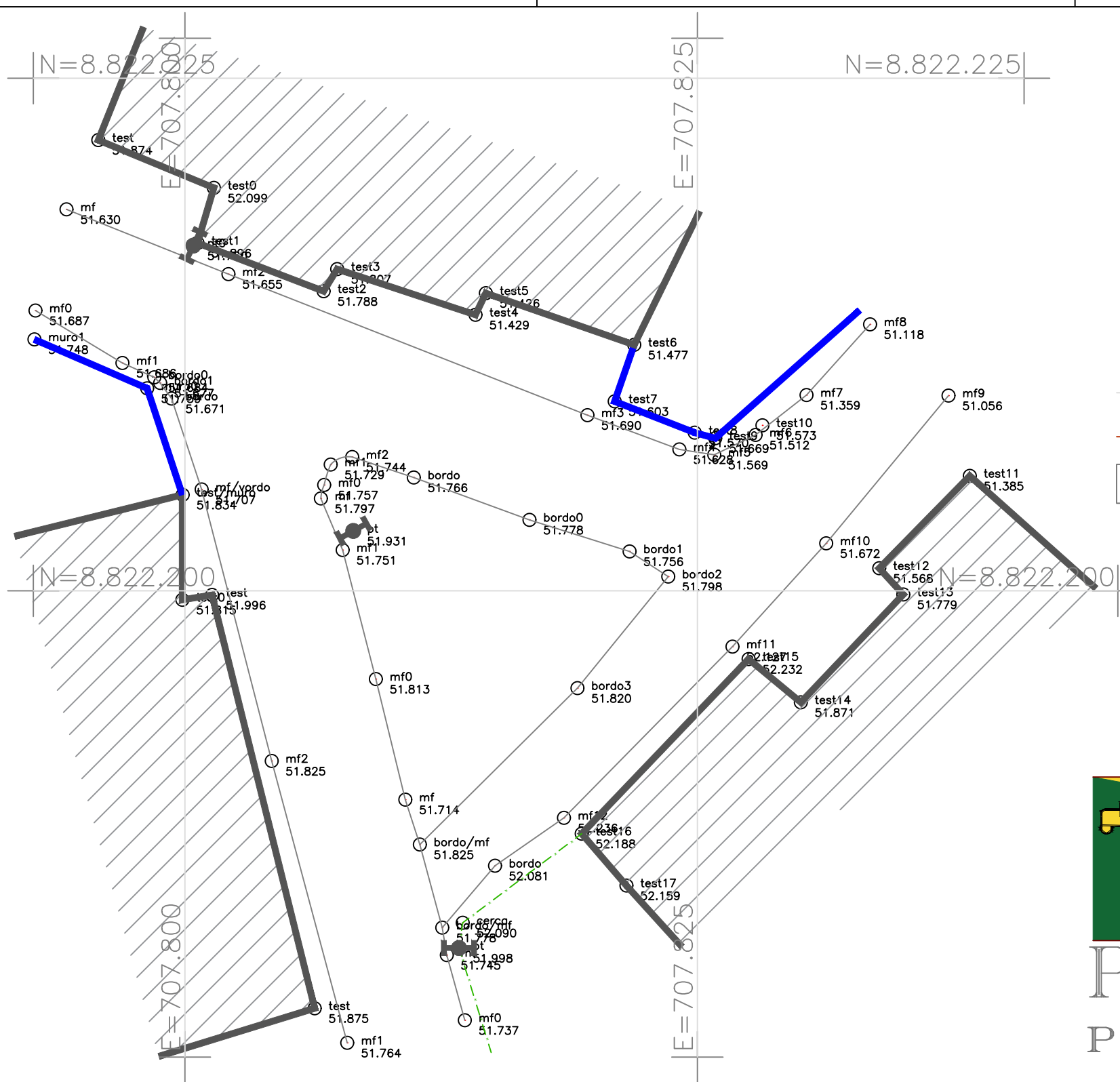
CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO POVOADO MANICOBA (VERMELHO)

Praça da Matriz, nº 49 Centro Divina Pastora-SE CNPJ

: 13.108.733/0001-96

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.12.006	Disjuntor bipolar DR 10 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 312-OMB, Siemens ou similar	un	1,00	164,30	164,30	0,18
01.12.007	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	1,00	60,90	60,90	0,07
01.12.008	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	1,00	68,70	68,70	0,08
01.12.009	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 20kA - 175v	un	3,00	86,16	258,48	0,29
01.12.010	Fita em aço inox, fusimec ou similar - Fornecimento	M	0,36	4,69	1,69	0,00
01.12.011	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	12,39	19,25	238,51	0,27
01.12.012	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 20mm (1/2")	m	7,38	12,73	93,95	0,10
01.12.013	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	8,92	15,27	136,21	0,15
01.12.014	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 35 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 170lm/w,5.950 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar	un	4,00	848,33	3.393,32	3,77
01.12.015	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1006/B, incl.base concreto	un	2,00	2.432,33	4.864,66	5,41
01.12.016	Mureta de alvenaria 1,30 x 2,00m para poste auxiliar de energia	un	1,00	1.169,25	1.169,25	1,30
01.12.017	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 18 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	716,55	716,55	0,80
01.12.018	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	un	3,00	51,42	154,26	0,17
01.12.019	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	2,00	9,84	19,68	0,02
01.12.020	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	3,00	3,84	11,52	0,01
01.12.021	Luva para eletroduto, pvc, roscável, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalada em laje - fornecimento e instalação. af 03/2023	un	20,00	7,30	146,00	0,16
01.12.022	Luva para eletroduto, pvc, roscável, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalada em laje - fornecimento e instalação. af 03/2023	un	6,00	7,30	43,80	0,05
01.12.023	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 03/2023	m	1,20	11,95	14,34	0,02
01.12.024	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 03/2023	m	72,64	5,72	415,50	0,46
01.13	FRETE E AGREGADOS				3.893,96	4,31
01.13.001	Frete: Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)				1.243,63	1,38
01.13.001.001	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	679,58	1,83	1.243,63	1,38
01.13.002	Frete: Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)				711,76	0,79
01.13.002.001	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	388,94	1,83	711,76	0,79
01.13.003	Frete: Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)				0,00	0,00
01.13.004	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	627,12	1,83	1.147,63	1,27
01.13.005	Frete: Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete				100,14	0,11
01.13.005.001	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	54,72	1,83	100,14	0,11

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.13.006	Frete: Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete				301,20	0,33
01.13.006.001	Transporte local com caminhão basculante de 10m ³ , em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m ³	tkm	164,59	1,83	301,20	0,33
01.13.007	Frete: Pedra de mão (posto pedreira/fornecedor, sem frete)				247,21	0,27
01.13.007.001	Transporte local com caminhão basculante de 10m ³ , em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m ³	tkm	135,09	1,83	247,21	0,27
01.13.008	Frete: Po de pedra (posto pedreira/fornecedor, sem frete)				142,39	0,16
01.13.008.001	Transporte local com caminhão basculante de 10m ³ , em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m ³	tkm	77,81	1,83	142,39	0,16
Importa o presente orçamento em : (oitenta e nove mil, novecentos e seis reais e vinte e cinco centavos)					VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>	89.906,25



- LEGENDA**
- CONSTRUÇÃO
 - GRAMA OU VEGETAÇÃO BAIXA
 - RUA PAVIMENTADA
 - PASSEIO
 - POSTE
 - LUMINÁRIA
 - ÁRVORE
 - CURVA DE NÍVEL
 - CURVA DE NÍVEL MESTRA
 - COTA DE NÍVEL
 - ESCOLA CECÍLIA BARROS GOMES

- MURO
- MEIO FIO
- TESTADA
- CERCA
- GRADE

SISTEMA DE COORDENADAS PLANAS UTM

DATUM OFICIAL - SIRGAS2000
 MERIDIANO CENTRAL 39° WGr
 LATITUDE = 10°38'56,010"S
 LONGITUDE = 37°00,975"W
 UTM N = 8.822.205,525 m
 UTM E = 707.811,164 m
 K=Fator de Escala = 1,000130924
 Data = 29/01/2024
 c=convergência meridiana = -0°21'03,784"
 d=declinação magnética = 22°32'11,256"E
 ad=variação anual da declinação magnética = 0°3'35,316"E

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA - SERGIPE
 SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS URBANOS - SMOTSU

PROJETO URBANÍSTICO

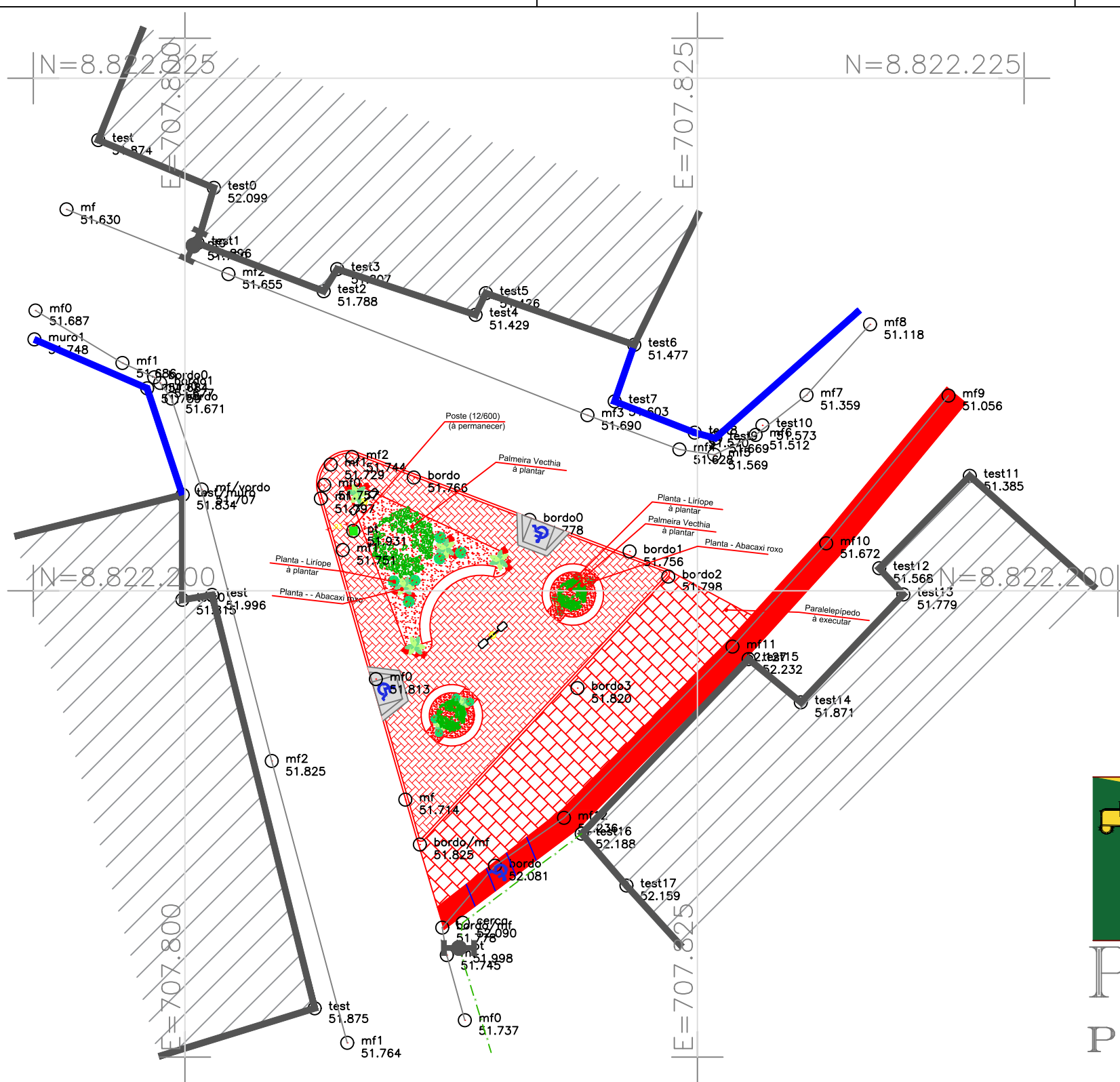
PRAÇA POV. MANIÇOBA (vermelho)

RESPONSÁVEL TÉCNICO
 VINICIUS VIEIRA SOARES CREA: 270931988-8

PROPRIETÁRIO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA CNPJ: 13.108.733/0001-96

PLANTA	ESCALA	ARQUIVO	DATA	PRANCHA
PROJETO CONSTRUTIVO	1/200	BOMFIM	JUL/24	01 04
ENDEREÇO	DIGITALIZAÇÃO		REVISÃO	
POVOADO MANIÇOBA, DIVINA PASTORA, SERGIPE	VINICIUS		01	

Documento assinado digitalmente
gov.br VINICIUS VIEIRA SOARES
 Data: 12/08/2024 12:08:33-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



DEMOLIR
 CONSTRUIR



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA - SERGIPE

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS URBANOS - SMOTSU

PROJETO URBANISTICO

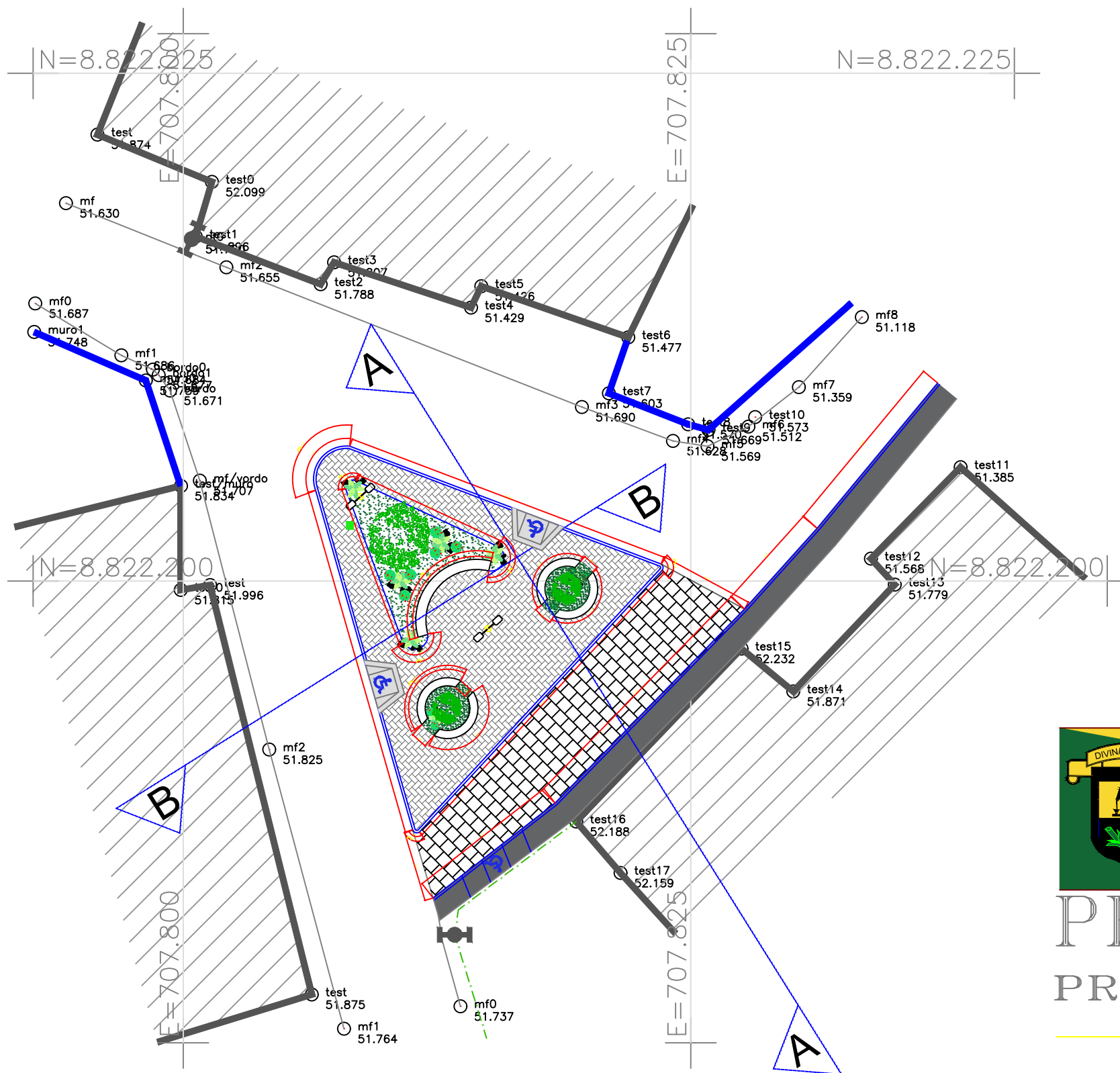
PRAÇA POV. MANIÇOBA (vermelho)

RESPONSÁVEL TÉCNICO: VINICIUS VIEIRA SOARES
 CREA: 270931988-8

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA
 CNPJ: 13.108.733/0001-96

PLANTA	ESCALA	ARQUIVO	DATA	PRANCHA
PROJETO CONSTRUTIVO (DEMOLIÇÃO/CONSTRUÇÃO)	1/200	BOMFIM	JUL/24	02 04
ENDEREÇO	DIGITALIZAÇÃO		REVISÃO	
POVOADO MANIÇOBA, DIVINA PASTORA, SERGIPE	VINICIUS		01	

Documento assinado digitalmente
gov.br VINICIUS VIEIRA SOARES
 Data: 12/08/2024 12:09:47-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



QUADRO DE ÁREAS

- ÁREA DA PRAÇA: 161,67 m²
- CALÇAMENTO (PISO INTERTRAVADO: 120,65 m²
- PASSEIO : 42,63 m²
- ÁREA PERMEÁVEL (JARDIM) : 31,92 m²
- OBS.: PREVER COLOCAÇÃO DE 03 LIXEIRAS



PROJETO URBANÍSTICO

PRAÇA POV. MANIÇOBA(vermelho)

RESPONSÁVEL TÉCNICO
VINICIUS VIEIRA SOARES

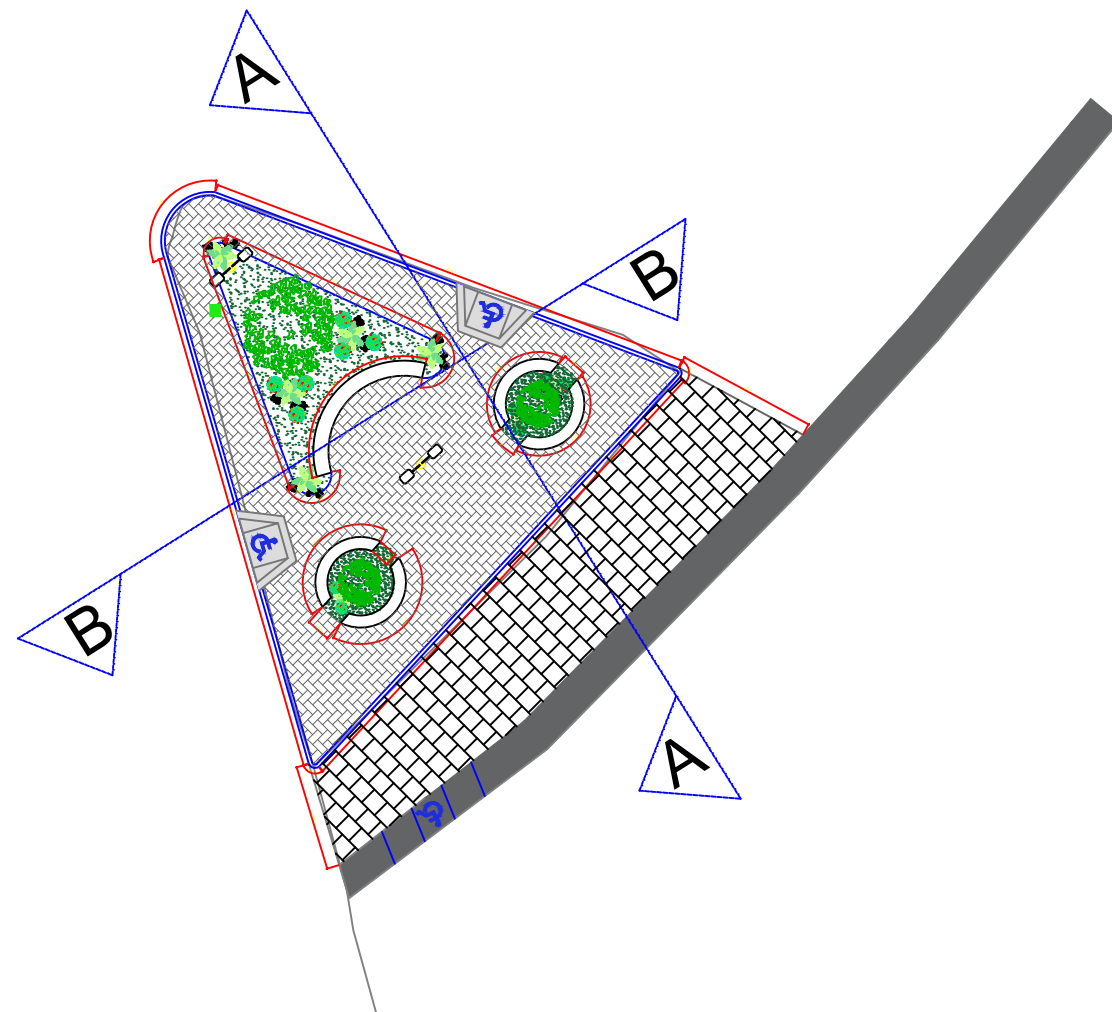
CREA: 270931988-8

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

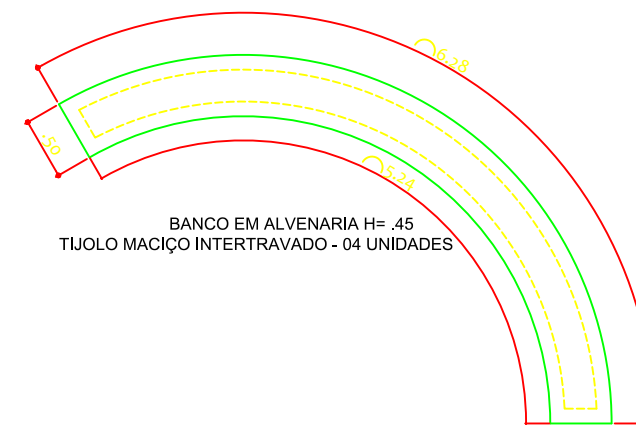
CNPJ: 13.108.733/0001-96

PLANTA	ESCALA	ARQUIVO	DATA	PRANCHA
IMPLANTAÇÃO	1/200	BOMFIM	JUL/24	03
ENDEREÇO	DIGITALIZAÇÃO		REVISÃO	
POVOADO MANIÇOBA, DIVINA PASTORA, SERGIPE	VINICIUS		01	

Documento assinado digitalmente
gov.br VINICIUS VIEIRA SOARES
 Data: 12/08/2024 13:19:18-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

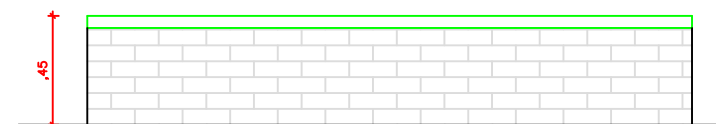


PLANTA BAIXA
ESCALA: 1/200

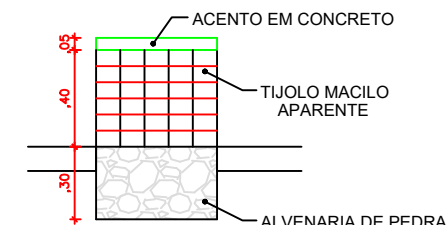


BANCO EM ALVENARIA H= .45
TIJOLO MACIÇO INTERTRAVADO - 04 UNIDADES

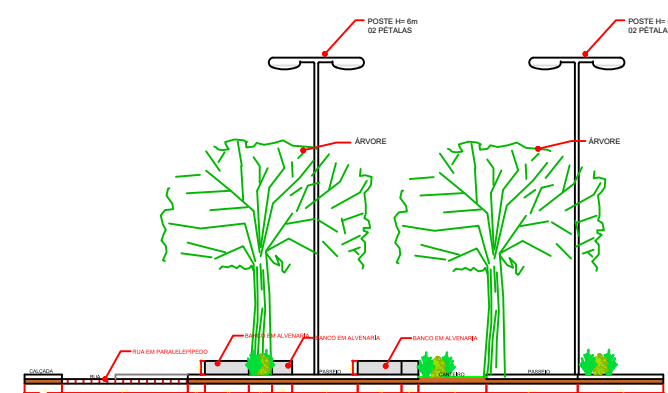
PLANTA BAIXA
ESCALA: 1/25



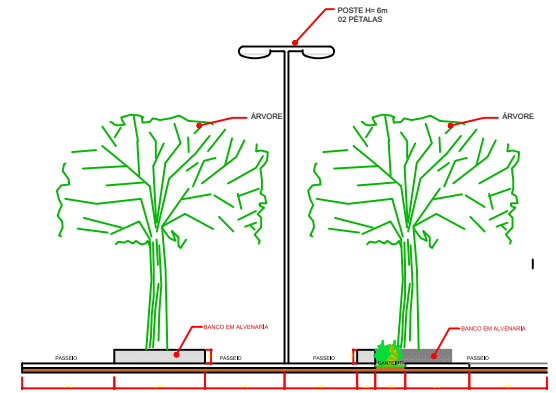
VISTA
ESCALA: 1/25



CORTE
ESCALA: 1/25



CORTE A-A
ESCALA: 1/200



CORTE B-B
ESCALA: 1/200



PROJETO URBANISTICO

PRAÇA POV. MANIÇOBA(vermelho)

RESPONSÁVEL TÉCNICO
VINICIUS VIEIRA SOARES

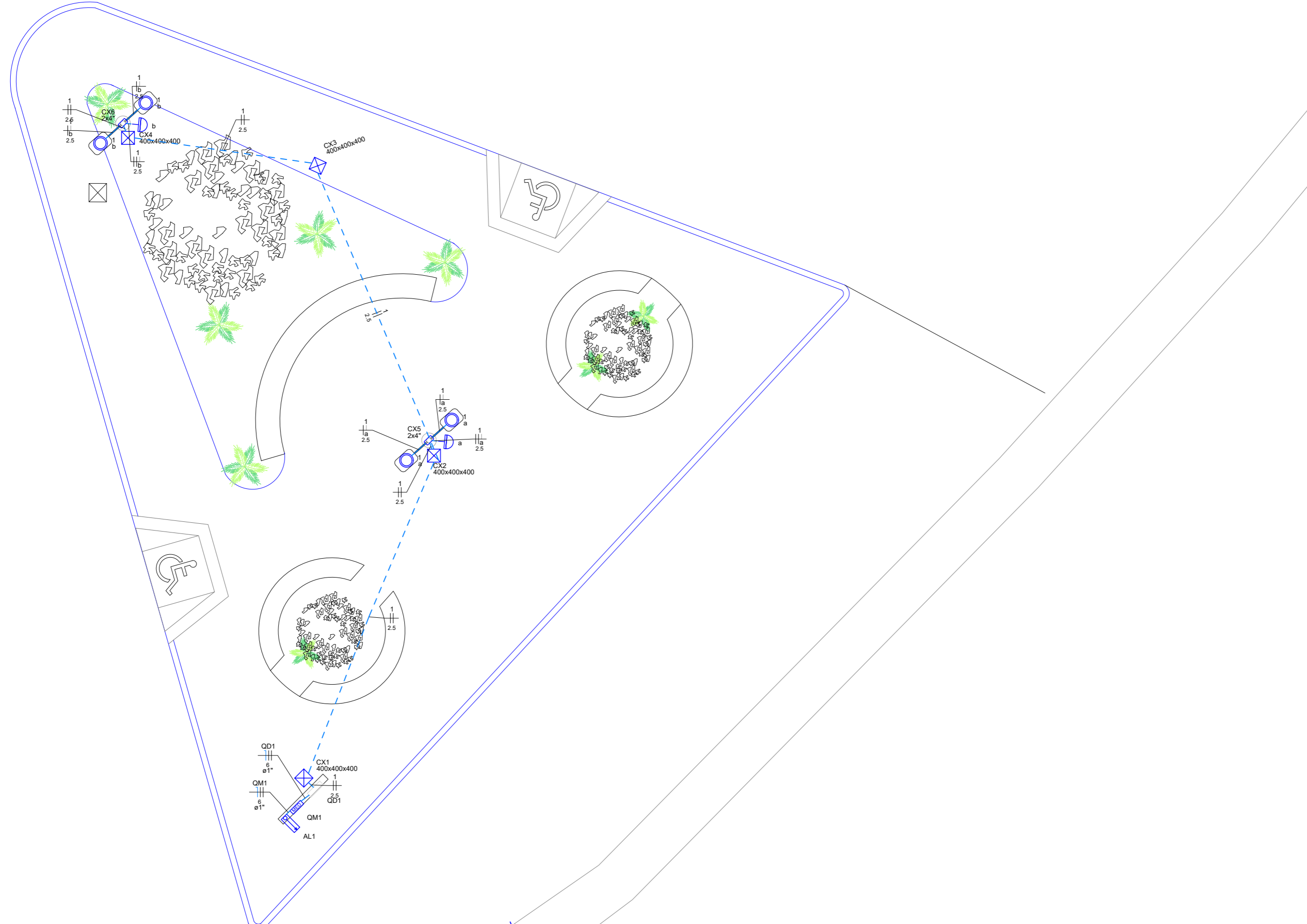
CREA: 270931988-8

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

CNPJ: 13.108.733/0001-96

PLANTA	ESCALA	ARQUIVO	DATA	PRANCHA
IMPLANTAÇÃO E CORTES AA, BB	1/200	BOMFIM	JUL/24	04
ENDEREÇO	DIGITALIZAÇÃO		REVISÃO	
POVOADO MANIÇOBA, DIVINA PASTORA, SERGIPE	VINICIUS		01	

Documento assinado digitalmente
VINICIUS VIEIRA SOARES
Data: 12/08/2024 13:20:07-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



Legenda de condutos	
Elétrica	
	Teto
	Média
	Piso

Legenda das indicações	
300x300x300	Alvenaria - piso - 300x300x300 mm
400x400x400	Alvenaria - piso - 400x400x400 mm
2x4"	Placa cega - teto - 2x4"

Legenda	
	Caixa 2x4" de embutir
	Caixa de passagem
	Entrada de serviço
	Luminária LED 100W
	Quadro de distribuição
	Quadro de medição
	Relé Fotoelétrico

Documento assinado digitalmente
gov.br VINICIUS VIEIRA SOARES
 Data: 12/08/2024 13:20:52-0300
 Verifique em <https://validar.it.gov.br>



PROJETO ELÉTRICO

PRAÇA POV. MANIÇOBA(vermelho)

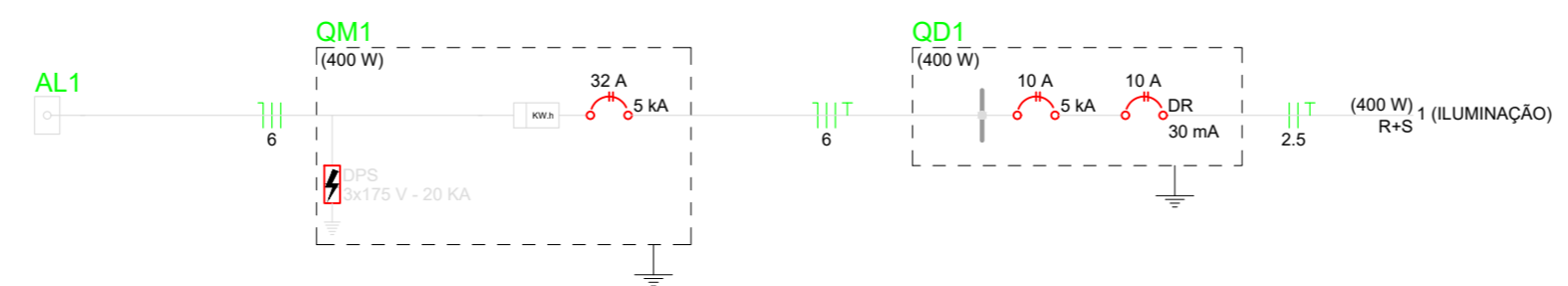
Quadro de Demanda (QD1)			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Uso Específico	0,44	100,00	0,44
		TOTAL	0,44

Quadro de Cargas (QD1)																							
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Ip (A)	Seção (mm2)	Ic (A)	Icc (kA)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status	
1	ILUMINAÇÃO	F+F	B1	220 V	100	444	400	R+S	200	200	0	1,00	1,00	2,0	2,0	2,5	24,0	5	10	0,22	0,22	OK	
TOTAL					4	444	400	R+S	200	200													

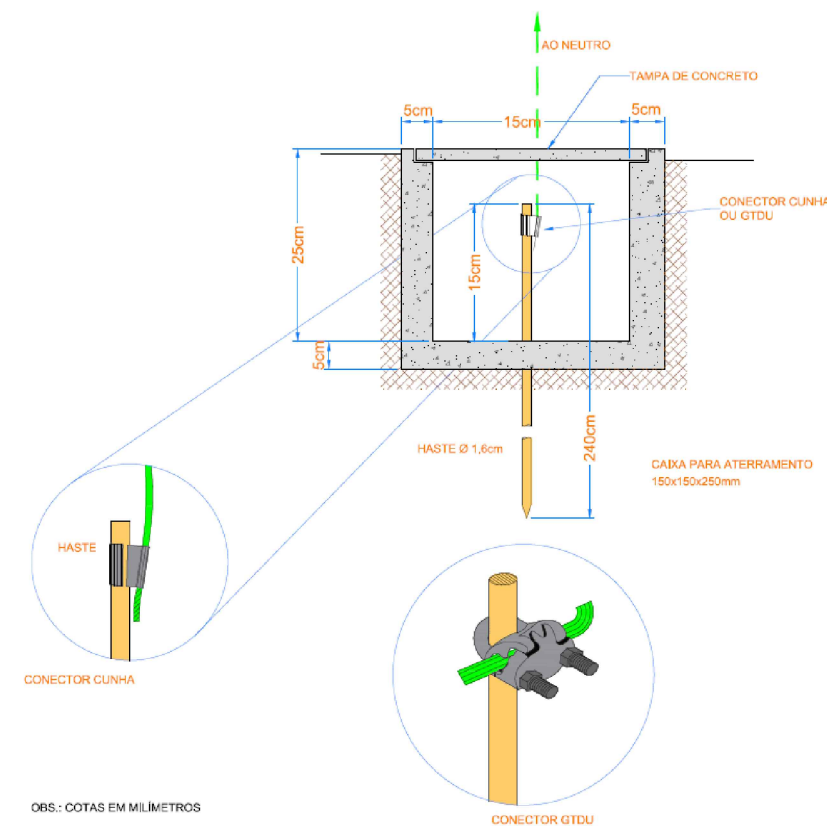
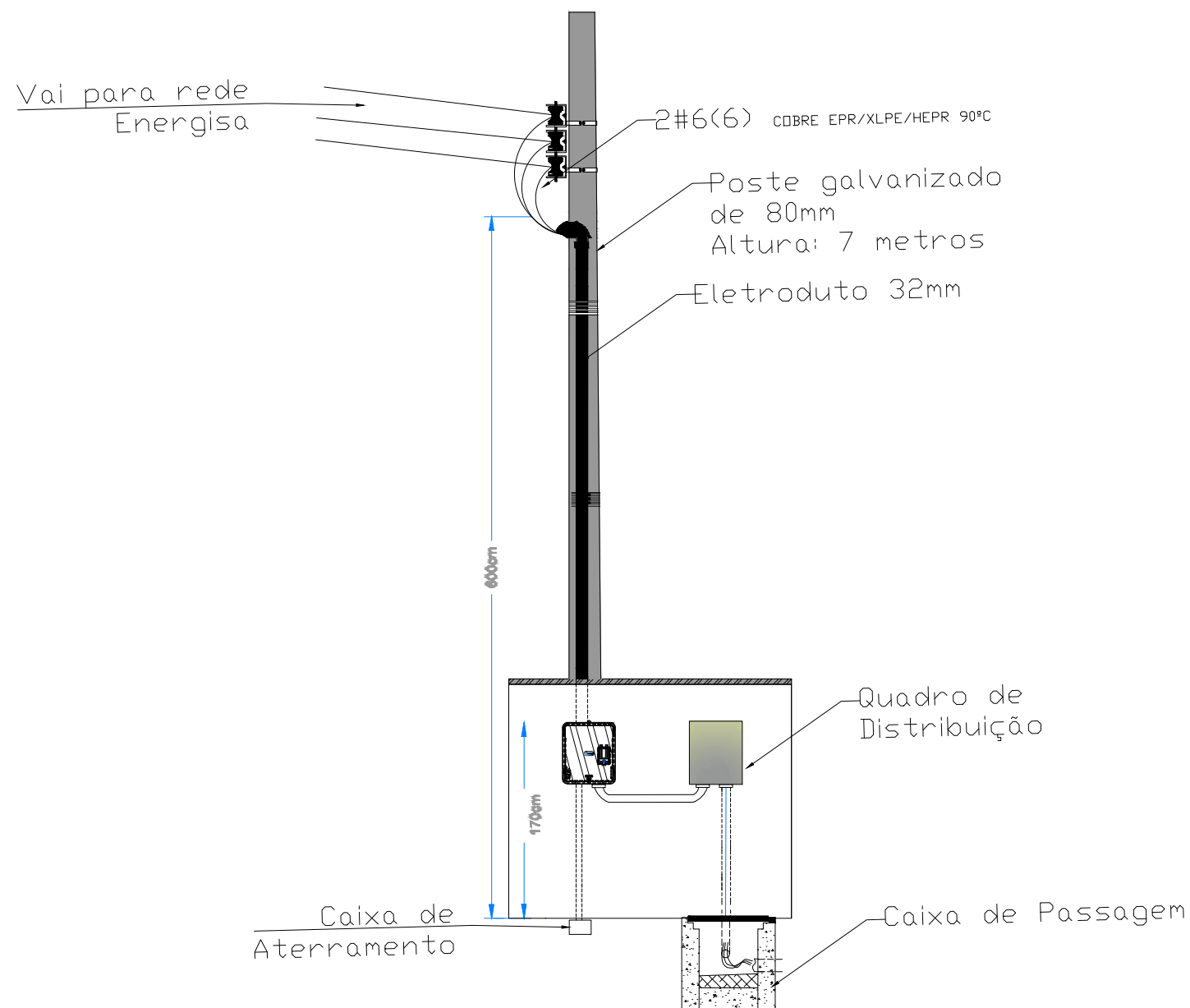
RESPONSÁVEL TÉCNICO
 VINICIUS VIEIRA SOARES
 CREA: 270931988-8

PROPRIETÁRIO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA
 CNPJ: 13.108.733/0001-96

PLANTA PLANTA BAIXA, QUADROS E DIAGRAMA	ESCALA 1/75	ARQUIVO BOMFIM	DATA JUL/24	PRANCHA 01 02
ENDEREÇO POVOADO MANIÇOBA, DIVINA PASTORA, SERGIPE	DIGITALIZAÇÃO VINICIUS	REVISÃO 01		



PADRÃO DE ENTRADA



PROJETO ELÉTRICO

PRAÇA POV. MANIÇOBA (vermelho)

RESPONSÁVEL TÉCNICO
VINICIUS VIEIRA SOARES

CREA: 270931988-8

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINA PASTORA

CNPJ: 13.108.733/0001-96

PLANTA	ESCALA	ARQUIVO	DATA	PRANCHA
DETALHES	SEM_ESCALA	BOMFIM	JUL/24	02
ENDEREÇO	DIGITALIZAÇÃO		REVISÃO	02
POVOADO MANIÇOBA, DIVINA PASTORA, SERGIPE	VINICIUS		01	