



ATA DA SESSÃO DE RECEBIMENTO DOS ENVELOPES CONTENDO A DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO E DE PROPOSTAS DE PREÇOS

Tomada de Preços Nº 2022.04.08.2.

Objeto da Licitação: Contratação de serviços a serem prestados na construção de Unidade Básica de Saúde – UBS, porte 01, situada na Rua Projetada nº 03, Condomínio Minha Casa, Minha Vida, Zona Rural do Município de Barbalha/CE, por intermédio da Secretaria Municipal de Saúde, amparada na Proposta SISMOB Nº 11.740.887.0001/21-006, conforme projetos e orçamentos constantes no Edital Convocatório.

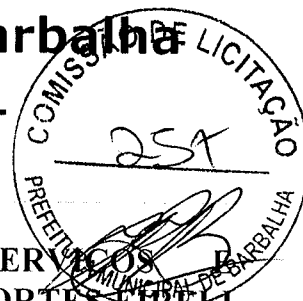
Data da Abertura : 27 de Abril de 2022

Horário : 09:00 horas

Local : Prefeitura Municipal de Barbalha

Endereço : Av. Domingos Sampaio Miranda, 715- Jardim dos Ipês, Alto da Alegria, Barbalha/CE.

Aos 27 de Abril de 2022, na cidade de Barbalha - CE, reuniu-se a Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Barbalha, em sessão pública, nomeada pela Portaria nº 03.01.0028/2022, de 03 de Janeiro de 2022, do Senhor Prefeito Municipal, sendo composta pelos membros João Paulo Beserra, José Ednaldo da Silva e Francisca Lucivânia de Almeida Silva, sob a presidência do primeiro, para que fossem recebidos os envelopes de habilitação e propostas de preços referentes à Licitação na modalidade Tomada de Preços nº 2022.04.08.2, cujo objeto supracitado. Pontualmente às 09:00 horas, o Senhor Presidente declarou que estavam abertos os trabalhos da presente licitação, nomeando o Senhor José Ednaldo da Silva para secretariar a reunião. Participaram do certame as empresas **CONSTRUTORA ASTRON LTDA, ELETROPORT SERVIÇOS, PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI, FLAY ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS E SERV. EIRELI - M, HB SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EIRELI-ME, FV CONSTRUÇÕES EIRELI, N3 CONSTRUTORA EIRELI, GPM-PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA, JAO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME, ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI, CONSTRUTORA JUSTO JUNIOR LTDA, PODIUM EMPREENDIMENTOS LTDA, A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME, EUGENIA FERNANDA PEREIRA FEITOSA, ELO CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI, MOMENTUM CONSTRUTORA LIMITADA, NASCENTE CONSTRUÇÕES LTDA, VISION CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP, AR EMPREENDIMENTOS, SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI, VENUS SERVIÇOS E ENTRETENIMENTOS LTDA, M MINERVINO NETO CONSTRUÇÕES, BLENA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA, ITALO RODRIGO CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI, TEOTONIO CONSTRUÇÕES COM. IND. E SERVIÇOS LTDA, LANDIM ENGENHARIA EIRELI, S & T CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES DE MÃO DE OBRA EIRELI, MR ENGENHARIA IMOBILIARIA E SERVIÇOS LTDA-ME, ECOS EDIFICAÇÕES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME, J DE FONTE**



RANGEL EIRELI, CONSTRUSER-CONSTRUCAO E SERVIÇOS TERRAPLENAGEM, G7 CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME, NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA LTDA e ANDREIA DA SILVA GONÇALVES, sendo que todas as empresas enviaram apenas os envelopes, não se fazendo representar. O Senhor Presidente, com acatamento dos presentes, concedeu prazo de 15 (quinze) minutos de tolerância para possíveis atrasos. Decorrida a referida tolerância, e como nenhum outro interessado se fez presente, o Senhor Presidente deu início à sessão, determinando o recebimento de todos os envelopes apresentados. Destacou-se que a empresa **CALDAS EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES EIRELI**, restou impossibilitada de participar do certame por descumprimento ao item 2.1 do Edital Convocatório, mais precisamente por NÃO está previamente inscrita no Cadastro de Fornecedores da Prefeitura Municipal de Barbalha/CE, bem como por não atender as condições exigidas para o cadastramento até o terceiro dia anterior à data do recebimento dos envelopes de habilitação e propostas, conforme redação do art. 22, § 2º, da Lei Federal n. 8.666/93. Recebidos os mesmos, foram abertos primeiramente os envelopes contendo a documentação de habilitação, quando o Senhor Presidente determinou que fosse efetuada uma rápida análise e a respectiva rubrica na documentação por parte dos licitantes com poderes para tanto. Concluído tal procedimento, o Senhor Presidente informou aos presentes que, em face de ter que ser realizada uma minuciosa análise, inclusive com consultas on-line (via internet), a sessão ficaria suspensa, e quando da conclusão da referida análise, o competente resultado seria publicado na Imprensa Oficial e em Jornal de Grande Circulação no Estado, quando a partir desta publicação ficará aberto o prazo para a interposição de possíveis recursos. Nada mais havendo a tratar, o Senhor Presidente determinou que fosse encerrada a presente sessão, do que para constar fora lavrada esta ata, que vai assinada por mim, José Ednaldo da Silva, que secretariei, pelos demais membros da Comissão.

Assinaturas da Comissão de Licitação

| Comissão | | |
|------------|--------------------------------------|------------|
| Função | Nome | Assinatura |
| Presidente | João Paulo Beserra | |
| Membro | José Ednaldo da Silva | |
| Membro | Francisca Lucivânia de Almeida Silva | |

Assinaturas dos Licitantes

| Item | Nome/Razão Social | Assinatura/Rubrica |
|------|--|-------------------------------------|
| 1 | CONSTRUTORA ASTRON LTDA | Ausente(apenas enviou os envelopes) |
| 2 | ELETROPORT SERVIÇOS, PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI | Ausente(apenas enviou os envelopes) |
| 3 | FLAY ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS E SERV. EIRELI | Ausente(apenas enviou os envelopes) |



| | | |
|----|--|-------------------------------------|
| 4 | HB SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EIRELI-ME | Ausente(apenas enviou os envelopes) |
| 5 | FV CONSTRUÇÕES EIRELI | Ausente(apenas enviou os envelopes) |
| 6 | N3 CONSTRUTORA EIRELI | Ausente(apenas enviou os envelopes) |
| 7 | GPM-PROJETOS E CONSTRUÇOES LTDA | Ausente(apenas enviou os envelopes) |
| 8 | JAO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME | Ausente(apenas enviou os envelopes) |
| 9 | ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI | Ausente(apenas enviou os envelopes) |
| 10 | CONSTRUTORA JUSTO JUNIOR LTDA | Ausente(apenas enviou os envelopes) |
| 11 | PODIUM EMPREENDIMENTOS LTDA | Ausente(apenas enviou os envelopes) |
| 12 | A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME | Ausente(apenas enviou os envelopes) |
| 13 | EUGENIA FERNANDA PEREIRA FEITOSA | Ausente(apenas enviou os envelopes) |
| 14 | ELO CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI | Ausente(apenas enviou os envelopes) |
| 15 | MOMENTUM CONSTRUTORA LIMITADA | Ausente(apenas enviou os envelopes) |
| 16 | NASCENTE CONSTRUÇOES LTDA | Ausente(apenas enviou os envelopes) |
| 17 | VISION CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA | Ausente(apenas enviou os envelopes) |
| 18 | GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP | Ausente(apenas enviou os envelopes) |
| 19 | AR EMPREENDIMENTOS, SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI | Ausente(apenas enviou os envelopes) |
| 20 | VENUS SERVIÇOS E ENTRETENIMENTOS LTDA | Ausente(apenas enviou os envelopes) |
| 21 | M MINERVINO NETO CONSTRUÇÕES | Ausente(apenas enviou os envelopes) |
| 22 | BLENA CONSTRUÇÕES E LOCACOES LTDA | Ausente(apenas enviou os envelopes) |
| 23 | ITALO RODRIGO CONSTRUÇOES E LOCACOES EIRELI | Ausente(apenas enviou os envelopes) |
| 24 | TEOTONIO CONSTRUÇÕES COM. IND. E SERVIÇOS LTDA | Ausente(apenas enviou os envelopes) |
| 25 | LANDIM ENGENHARIA EIRELI | Ausente(apenas enviou os envelopes) |
| 26 | S & T CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES DE MÃO DE OBRA EIRELI | Ausente(apenas enviou os envelopes) |
| 27 | MR ENGENHARIA IMOBILIARIA E SERVIÇOS LTDA-ME | Ausente(apenas enviou os envelopes) |
| 28 | ECOS EDIFICAÇÕES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME | Ausente(apenas enviou os envelopes) |
| 29 | J DE FONTE RANGEL EIRELI | Ausente(apenas enviou os envelopes) |
| 30 | CONSTRUSER-CONSTRUCAO E SERVICOS E TERRAPLENAGEM | Ausente(apenas enviou os envelopes) |
| 31 | G7 CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME | Ausente(apenas enviou os envelopes) |
| 32 | NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA LTDA | Ausente(apenas enviou os envelopes) |
| 33 | ANDREIA DA SILVA GONÇALVES | Ausente(apenas enviou os envelopes) |

**ATA DA SESSÃO EXTRAORDINÁRIA PARA ANÁLISE E JULGAMENTO DA DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO**

Tomada de Preços Nº 2022.04.08.2.

Objeto da Licitação: Contratação de serviços a serem prestados na construção de Unidade Básica de Saúde – UBS, porte 01, situada na Rua Projetada nº 03, Condomínio Minha Casa, Minha Vida, Zona Rural do Município de Barbalha/CE, por intermédio da Secretaria Municipal de Saúde, amparada na Proposta SISMOB Nº 11.740.887.0001/21-006, conforme projetos e orçamentos constantes no Edital Convocatório.

Data : 13 de maio de 2022

Horário : 09:00 (nove) horas

Local: Prefeitura Municipal de Barbalha

Endereço: Av. Domingos Sampaio Miranda, 715- Jardim dos Ipês, Alto da Alegria, Barbalha/CE.

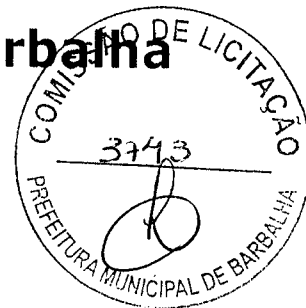
Aos treze dias do mês de maio do ano de dois mil e vinte e dois, na cidade de Barbalha - CE, reuniu-se, a partir das 09:00 (nove) horas, em sessão pública, a Comissão de Licitação da Prefeitura Municipal de Barbalha, nomeada pela Portaria nº 03.01.0028/2022, de 03 de Janeiro de 2022, do Senhor Prefeito Municipal, sendo composta pelos membros João Paulo Beserra, José Ednaldo da Silva e Francisca Lucivania de Almeida Silva, sob a presidência do primeiro. O motivo da presente reunião é tão somente para que fossem concluídas a análise e o julgamento dos documentos de habilitação referentes à Tomada de Preços nº 2022.04.08.2, cujo objeto supracitado. Iniciados os trabalhos, o Senhor Presidente nomeou o Senhor José Ednaldo da Silva para secretariar a sessão. Posteriormente, o Senhor Presidente determinou que fosse iniciada uma minudente análise junto a toda documentação de habilitação apresentada, determinando ainda, a realização de consultas on-line (via internet), para se verificar a autenticidade de alguns dos documentos exigidos. Concluída a referida análise, a Comissão chegou ao seguinte resultado: **Empresas Habilitadas** – CONSTRUTORA ASTRON LTDA, ELETROPORT SERVIÇOS, PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI, FLAY ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS E SERV. EIRELI - M, HB SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EIRELI-ME, FV CONSTRUÇÕES EIRELI, N3 CONSTRUTORA EIRELI, GPM-PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA, JAO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME, ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI, CONSTRUTORA JUSTO JUNIOR LTDA, PODIUM EMPREENDIMENTOS LTDA, A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME, EUGENIA FERNANDA PEREIRA FEITOSA, ELO CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI, MOMENTUM CONSTRUTORA LIMITADA, NASCENTE CONSTRUÇÕES LTDA, VISION CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP, AR EMPREENDIMENTOS, SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI, M MINERVINO NETO CONSTRUÇÕES, ITALO RODRIGO CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI, TEOTONIO CONSTRUÇÕES COM. IND. E SERVIÇOS LTDA, S & T CONSTRUÇÕES E



LOCAÇÕES DE MÃO DE OBRA EIRELI, MR ENGENHARIA IMOBILIARIA E SERVIÇOS LTDA-ME, ECOS EDIFICAÇÕES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME, J DE FONTE RANGEL EIRELI, CONSTRUSER-CONSTRUCAO E SERVICOS E TERRAPLENAGEM, G7 CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME, NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA LTDA e ANDREIA DA SILVA GONÇALVES, por cumprimento integral às exigências editalícias. Vale destacar que as empresas: FV CONSTRUÇÕES EIRELI e EUGENIA FERNANDA PEREIRA FEITOSA apresentaram a Certidão Negativa de Débitos quanto à Dívida Ativa da União, e com prazo de validade vencido, porém por se enquadrarem nas condições de Micro Empresa (ME), ficando concedido o prazo legal para apresentação da regularização de tal situação conforme preceitua o Art. 42 da Lei 123/2006. Empresas Inabilitadas - BLENA CONSTRUÇÕES E LOCACOES LTDA por não apresentar as comprovações de capacidade técnico-operacional e capacidade técnico-profissional compatíveis com o objeto da licitação, descumprindo os itens 3.2.16 e 3.2.17 do Edital Convocatório; VENUS SERVIÇOS E ENTRETENIMENTOS LTDA por não apresentar as comprovações de capacidade técnico-operacional compatíveis com o objeto da licitação, descumprindo o item 3.2.16 do Edital Convocatório e LANDIM ENGENHARIA EIRELI por não apresentar as comprovações de capacidades técnico-operacional e capacidade técnico-profissional compatíveis com o objeto da licitação, descumprindo os itens 3.2.16 e 3.2.17 do Edital Convocatório. O Senhor Presidente destacou ainda, que os envelopes contendo as propostas comerciais permanecerão em poder da Comissão, devidamente lacrados tais quais estavam quando da sua apresentação. Nada mais havendo a tratar, o Senhor Presidente determinou o encerramento da sessão, do que para constar fora lavrada a presente ata, que vai assinada por mim
 José Ednaldo da Silva e pelos demais membros da Comissão de Licitação.

Assinaturas da Comissão de Licitação

| Comissão | | |
|------------|--------------------------------------|------------|
| Função | Nome | Assinatura |
| Presidente | João Paulo Beserra | |
| Membro | José Ednaldo da Silva | |
| Membro | Francisca Lucivania de Almeida Silva | |



COMPROVANTE(S) DE PUBLICAÇÃO

AVISO JULGAMENTO DE HABILITAÇÃO

Tomada de Preço nº 2022.04.08.2



**AVISO DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 5/2022**

A Comissão Permanente de Licitação do Município torna público a licitação citada. Processo Administrativo: 180/2022. Tipo: Empreitada Por Preço Global. Objeto: Empresa especializada para execução de obra de continuidade e recuperação da Escola São José, projeto FNDE 02 salas, Plano de Ações Articuladas (PAR), localizada no Povoado de Jatobá de Balxo, município de Xique-Xique/Ba. Sessão de abertura: 09h00min do dia 02/06/2022. Local da sessão: Sala de reuniões da CPL na Prefeitura Municipal na Praça Dom Máximo nº 384, Centro, Xique-Xique/Ba. Informações: (74)3661-1298 das 08h00min às 12h00min. Edital no <http://pmxiqueba.ba.gov.br/licitacoes-pregoes-convites/> e na Prefeitura Municipal na sala da Comissão Permanente de Licitação, das 08h00min às 12h00min.

Xique - Xique/BA, 13 de maio de 2022.
CÁCIO OLIVEIRA DIAS
Presidente da CPL

**ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAIARA**

**AVISO DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.05.13.1**

O Presidente da CPL da Prefeitura Municipal de Abaiara, torna público, que será realizado Certame Licitatório na modalidade Tomada de Preços. Objeto Contratação de serviços a serem prestados na realização de consultas e exames especializados para atender a demanda da Secretaria Municipal de Saúde de Abaiara/CE. Data e Horário da Abertura: 02 de Junho de 2022, às 08:30 horas. Informações: Sala da CPL, Fone (88)98136-6099.

Abaiara/CE, 13 de Maio de 2022
CARLOS MÁTEUS BEZERRA FLORES
Presidente da Comissão Permanente de Licitação - CPL

PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚ

**RESULTADO DE JULGAMENTO
TOMADA DE PREÇOS Nº 1703.01/2022-TP**

Torna público o Resultado da Fase de Propostas de Preços da Tomada de Preços Nº 1703.01/2022-TP, cujo OBJETO é a Contratação de empresa especializada para execução de reforma e ampliação da E.E.I.F.F. Profª Teresa de Jesus Silva - Centro, Acaraú/CE e da E.E.I.F.F. Antônio Inácio Filho - localidade de Olhos D'Água, distrito de Jurutiânia no Município de Acaraú/CE. Após a análise das Propostas de Preços ficam: CLASSIFICADA: PMG CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA, CNPJ Nº 21.264.939/0001-33, com VALOR GLOBAL de R\$ 3.054.995,37 (Três Milhões, Cinquenta e Quatro Mil Novecentos e Noventa e Cinco Reais e Trinta e Sete Centavos). DESCLASSIFICADAS: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS, CNPJ Nº 25.025.604/0001-13, pelos motivos já registrados na ata lavrada no dia 10 de Maio de 2022 e ELETRICAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA, CNPJ Nº 63.551.378/0001-01, com VALOR GLOBAL de R\$ 3.025.220,78 (Três Milhões, Vinte e Cinco Mil Duzentos e Vinte Reais e Setenta e Oito Centavos), declara VENCEDORA do certame a empresa: PMG CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA, CNPJ Nº 21.264.939/0001-33, com VALOR GLOBAL de R\$ 3.054.995,37 (Três Milhões, Cinquenta e Quatro Mil Novecentos e Noventa e Cinco Reais e Trinta e Sete Centavos). Ficando aberto a partir da data de publicação o prazo recursal, conforme artigo 109, inciso I alínea "b". Maiores informações junto a Comissão de Licitação.

Acaraú-CE, 13 de Maio de 2022.
PAULO COSTA SANTOS
Presidente da CPL

PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA

EXTRATO DE CONTRATO

Extrato do Contrato Nº 2022.03.14.01-01, Resultante da Tomada de Preços Nº 2022.03.14.01. Unidade Administrativa: Secretaria Municipal de Trabalho e Desenvolvimento Social. Dotação Orçamentária: 0901.08.244.0009.2.038 - (1660000000). Elemento de Despesa: 3.3.90.39.00. Objeto: Recuperação do Centro Social Urbano-CSU-Localizado na Av. Vicente Tavares Simões - Sede do Município de Aurora/CE, tudo conforme Anexo I. Prazo de Execução: 04 (quatro) meses. Vigência do Contrato: até 31 de dezembro de 2022. Contratada: Locamix EIRELI - (CONCRETA) - CNPJ sob o nº 13.053.642/0001-09. Assina Pela Contratada: Francisco Vicente Pinheiro Filho - CPF nº. 265.528.093-87. Assina Pelo Contratante: Ana Lúcia Gonçalves de Almeida Benício. Valor Global: R\$ 579.062,31 (quinhentos e setenta e nove mil, sessenta e dois reais e trinta e um centavos). Aurora/CE-CE, 13 de maio de 2022 - Francisco Ramalho Meireles - Presidente da Comissão de Licitação.

EXTRATO DE RESCISÃO

Extrato da Rescisão Contratual do Contrato nº 20.05.2020/01 decorrente do processo licitatório na Tomada de Preços Nº 2020.03.03.1. Objeto: contratação de serviços de engenharia para a execução das obras de recuperação de Unidades Básicas de Saúde - UBS em diversas localidades do Município de Aurora/CE. Contratado: FF Empreendimentos e Serviços LTDA, com endereço na Rua Dr. Aluizio Teixeira Ferrer, 332, Térreo, Lavras da Mangabeira/CE, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 23.103.016/0001-25, neste ato representada por Flávio Coutinho Soares, portador do CPF nº 002.337.253-26. Contratante: José Drivaldo de Oliveira (Ordenador de Despesa da Secretaria Municipal de Saúde). Fundamentação Legal: fundamenta-se o presente termo, com fundamento nos arts 77, 78, inciso XVII e 79, inciso II da Lei nº 8.666/ de 21 de junho de 1993, e em suas alterações posteriores, e na Cláusula 11ª "d) Razões de interesse público ou na ocorrência das hipóteses do art. 78 do Estatuto das Licitações", do Referido Contrato. Aurora-CE, 09 de maio de 2022. José Drivaldo de Oliveira - Ordenador de Despesas da Secretaria Municipal de Saúde.

PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA

**RESULTADO DE HABILITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.04.08.2**

O Presidente da Comissão de Licitação do Município de Barbalha/CE torna público o julgamento da fase de habilitação: Empresas Habilitadas - Construtora Astron LTDA, Eletropost Serviços e Construções EIRELI, Flay Engenharia Empreendimentos e Serv. EIRELI - M, HB Serviços de Construção EIRELI-ME, FV Construções EIRELI, N3 Construtora Eireli, GPM-Projetos e Construções LTDA, JAO Construções e Serviços Ltda ME, Araguaia Empreendimentos Eireli, Construtora Justo Junior LTDA, Podium Empreendimentos LTDA, A.L.L. Construtora LTDA - ME, Eugenia Fernanda Pereira Feitosa, Elo Construções e Empreendimentos EIRELI, Momentum Construtora Limitada, Nascente Construções Ltda, Vision Construções e Serviços LTDA, Gledson Construções LTDA - EPP, AR Empreendimentos, Serviços e Locações Eireli, M Minervino Neto Construções, Italo Rodrigo Construções e Locações Eireli, Teotonio Construções Com. Ind. e Serviços Ltda, S & T Construções e Locações de Mão de Obra Eireli, MR Engenharia Imobiliária e Serviços LTDA-ME, Ecos Edificações Construções e Serviços Ltda - ME, J de Fonte Rangel EIRELI, Construser-Construcao e Servicos e Terraplenagem, G7 Construções Serviços e Transportes EIRELI - ME, Nordeste Construções e Infraestrutura LTDA e Andreia da Silva Gonçalves, por cumprimento integral às exigências editalícias. Vale destacar que as empresas: FV Construções EIRELI e Eugenia Fernanda

Pereira Feitosa apresentaram a Certidão Negativa de Débitos quanto à Dívida Alvo da União, e com prazo de validade vencido, porém por se enquadrarem nas condições de Micro Empresa (ME), ficando concedido o prazo legal para apresentação da regularização de tal situação conforme preceitua o Art. 42 da Lei 123/2006. Empresas Inabilitadas: Biela Construções e Locacoes LTDA por descumprir os itens 3.2.16 e 3.2.17 do Edital Convocatório; Venus Serviços e Entretenimentos LTDA por descumprir o item 3.2.16 do Edital Convocatório e Landim Engenharia EIRELI por descumprir os itens 3.2.16 e 3.2.17 do Edital Convocatório. Maiores informações, na sede da Comissão de Licitação, sito na Avenida Domingos Sampaio Miranda, no 715, Loteamento Jardim dos Ipês - Bairro Alto da Alegria, Barbalha - CE.

Barbalha - CE, 13 de maio de 2022
JOÃO PAULO BEZERRA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRO

**AVISO DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.05.13.1**

Tomada de Preços nº 2022.05.13.1. Realizará Licitação cujo objeto é a contratação de serviços a serem prestados na recomposição de pavimentações e recuperação de sistemas de drenagem urbana em diversas localidades do Município de Barro/CE. Abertura: 01 de junho de 2022, às 09:00 (nove) horas. Maiores informações e entrega de editais na Rua Alade Feitosa, nº 132, Jardim São Francisco, Barro/CE, no horário de 08:00 às 12:00 horas.

Barro/CE, 13 de maio de 2022
FERNANDA ALVES FERNANDES
Presidente da Comissão

**RESULTADO DE HABILITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.04.18.2**

A Presidente da C. P. L. de Barro/CE no uso de suas funções, torna público, que fora concluído o Julgamento da Fase de Habilitação, sendo o seguinte: Empresas Habilitadas - Nordeste Construções e Infraestrutura LTDA, ABRAY Construções Serviços, Eventos e Locações EIRELI, Construtora Suassuna & Martins LTDA., Largem Construções Locações e Eventos EIRELI, T. C. S. da Silva Construções EIRELI, Venus Serviços e entretenimento LTDA, A.L.L. Construtora LTDA, JOSÉ Ernaldo Oliveira COSTA, AR Empreendimentos, Serviços e Locações EIRELI, José Urias Filho EIRELI, Momentum Construtora Limitada, MR Engenharia, Imobiliária e Serviços EIRELI, Ecos Edificações Construções e Serviços LTDA - ME, N3 Construtora LTDA e Ramalho Serviços e Obras LTDA, por cumprimento integral às exigências editalícias. Empresas Inabilitadas - Alexandro Lima Freire, por descumprimento aos itens 3.2.16 e 3.2.17; J de Fonte Rangel EIRELI, Biela Construções e Locações LTDA, Landim Engenharia EIRELI e M Minervino Neto Empreendimentos por descumprimento ao item 3.2.15; B F Empreendimentos LTDA por descumprimento aos itens 3.2.14, 3.2.15, 3.2.16, 3.2.18, 3.2.19 e 3.2.20. Coesa Locações e Serviços EIRELI por descumprimento aos itens 3.2.15, 3.2.16 e 3.2.18. Fora destacado que a empresa Ramalho Serviços e Obras LTDA apresentou a Certidão Negativa de Débitos Municipal com data vencida, porém fora declarada habilitada por se enquadrar na condição de microempresa (ME), na forma do que dispõe o Art. 42 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006. São todos os itens citados do Edital Convocatório. Maiores informações na sede da Comissão de Licitação, situada na Rua Alade Feitosa, nº 132, Jardim São Francisco, no horário de 08:00 às 12:00 horas.

Barro/CE, 13 de Maio de 2022
FERNANDA ALVES FERNANDES
Presidente da C.P.L

PREFEITURA MUNICIPAL DE BREJO SANTO

**AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº PE-05.13.1/2022-DIVERSAS**

Modalidade: Pregão Eletrônico Nº PE-05.13.1/2022-DIVERSAS. Objeto: contratação de empresa especializada para prestação de serviços contínuos, com dedicação exclusiva de mão de obra, de agente de apoio técnico, patrimonial, zelador e agente de conservação e reparo, para atender as necessidades dos Diversos Órgãos Administrativos (Secretarias) da Prefeitura Municipal de Brejo Santo-CE, conforme Termo de Referência. Tipo: Menor Preço Global. Modo de Disputa: Aberto.

O Pregoeiro Oficial deste município comunica aos interessados que o início da disputa será a partir das 09h:00m (horário de Brasília) do dia 26 de maio de 2022, em sessão pública eletrônica, que ocorrerá através do endereço eletrônico: (www.bil.org.br), maiores informações ou aquisição do Edital no endereço eletrônico acima, na sala da comissão, situada na Rua José Matias Sampaio, nº. 234, Centro, Brejo Santo, Ceará, através do fone (88) 3531-1042, das 08h:00m às 12h:00m e, ainda, através do endereço eletrônico: (www.tce.ce.gov.br).

Brejo Santo - CE, 13 de maio de 2022
ÉRITON GEORGE SALES BERNARDO

**AVISO DE REVOGAÇÃO
CONCORRÊNCIA Nº CP-04.28.1/2022-SEINFRA**

Processo Administrativo de Licitação: Concorrência Pública nº. CP-04.28.1/2022-SEINFRA. Objeto: contratação de serviços de limpeza pública, coleta e transporte de resíduos sólidos domiciliares e urbanos, poda de árvores, pintura de meio fio e coleta e transporte resíduos sólidos de demolição e construção, urbanos e resíduos de serviços de Saúde do Município de Brejo Santo-CE, conforme projeto, planilha orçamentária e cronograma físico-financeiro.

A autoridade superior do órgão promovente da Licitação acima numerada, através de despacho enviado à Comissão Permanente de Licitação, sob a égide do princípio da autotutela, que estabelece que a administração pública possui o poder de controlar os seus próprios atos, anulando-os quando ilegais ou revogando-os quando inconvenientes ou inoportunos, autorizado pelo Art. 49, caput, da Lei nº. 8.666/93 e, a fim de não ferir o princípio da ampla competitividade, torna público a Revogação do Processo de Licitação supra, em decorrência de problemas técnicos de internet, impossibilitando assim a disponibilização do Edital da licitação no site do Tribunal de Contas do Estado do Ceará (TCE/CE), conforme estabelece a instrução nº. 04/2015, de 19/11/2015, que dispõe sobre o Portal de Licitações do Tribunal de Contas do Estado do Ceará.

Brejo Santo - CE, 13 de maio de 2022
ÉRITON GEORGE SALES BERNARDO
Presidente da CPL

**AVISO DE REVOGAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº PE-05.02.1/2022-DIVERSAS**

Processo Administrativo de Licitação: Pregão Eletrônico Nº. PE-05.02.1/2022-DIVERSAS. Objeto: aquisição de material de limpeza e higienização, limpeza de expediente, material descartável, suprimentos de informática, gêneros alimentícios e outros materiais de consumo, para atender as necessidades dos Diversos Órgãos Administrativos (Secretarias) da Prefeitura Municipal de Brejo Santo-CE, conforme especificações constantes no Termo de Referência.

A Secretária da Controladoria e Ouvidoria Geral da Prefeitura Municipal de Brejo Santo-CE, sob a égide do princípio da autotutela, que estabelece que a administração pública possui o poder de controlar os seus próprios atos, anulando-os quando ilegais ou revogando-os quando inconvenientes ou inoportunos e, ainda,





CARLOS LUPI, presidente nacional do PDT

PETISTAS

Entre petistas, a fala de Lupi também foi recebida com reservas, com o sentimento geral de que ela teria partido de uma influência do presidente Ciro Gomes (PDT), hoje em rota de colisão com o PT. Para o deputado estadual Acrísio Sena (PT), a fala foi feita de maneira "deselegante" e ainda desconsidera o desempenho de Izolda em pesquisas de opinião.

É claro que estamos diante de uma questão interna do PDT. Contudo, diferente do que disse, de forma deselegante, o presidente do PDT, Carlos Lupi, a governadora começa a ficar conhecida em todo o território. Basta analisarmos as pesquisas de intenção de voto. Seu nome e sua trajetória a tornam uma liderança bastante competitiva", afirma.

O DISCURSO DE WAGNER

Principal pré-candidato da oposição ao Governo do Ceará, o deputado federal Capitão Wagner (UB) comandou no último sábado o segundo encontro regional do União Brasil, em Russas. No evento, alguns pontos no discurso de deputado acabaram se destacando.

Entre eles, o líder da oposição focou falas principalmente na questão de impostos e dos índices de violência do Estado. No primeiro assunto, o deputado chegou a prometer uma redução, caso eleito, do Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Prestação de Serviços (ICMS) cobrado sobre combustíveis.

"Taxa de luz solar? Comigo não. Taxa de poço profundo, comigo não (...) tenho compromisso com minha equipe econômica de reverter toda essa tributação absurda. Muita gente dizendo do preço do posto do combustível. Pois eu vou baixar o ICMS dos combustíveis, pode anotar e cobrar", afirma.

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Maracanaú - Extrato do Contrato nº 0810.22.05.05.01 - Decorrente da Chamada Pública nº 08.001/2022. Partes: o Município de Maracanaú, através da Secretaria de Educação e Cooperativa Agroindustrial do Estado do Ceará - COOPAECE, inscrita no CNPJ nº 22.016.516/0001-67 - Objeto: aquisição de gêneros alimentícios (perecíveis), oriundos da agricultura familiar, destinados aos alunos da Rede Municipal de Ensino de Maracanaú, beneficiários pelo Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE), educação integral, contrataram escolar, universidade operária do Nordeste, creches municipais e contratadas, atendimento educacional especializado, educação de jovens e adultos, educação indígena, pré-escola, ensino fundamental - Vigência do Contrato: Contrato vigorará da sua assinatura até a entrega total dos produtos adquiridos ou até 31 de dezembro de 2022, valendo o que ocorrer primeiro - valor do contrato: R\$ 2.612.079,12 (dois milhões, seiscentos e doze mil setecenta e nove reais e doze centavos) - Dotação Orçamentária: 0810.12.368.1207.2161 - Programa Nacional de Alimentação Escolar - PNAE; 0810.12.368.1207.2162 - Programa Nacional de Alimentação Escolar - PNAE; 0810.12.368.1207.2191 - Programa Nacional de Alimentação Escolar - PNAE-EJA; 0810.12.368.1207.2254 - Programa Nacional de Alimentação Escolar - PNAE; Elemento de Despesa: 3.3.90.30.07; Fonte de Recurso: 1552000000. Signatários: Secretária de Educação, representada pelo Senhor Antônio Nilson Gomes Moreira e a Cooperativa Agroindustrial do Estado do Ceará - COOPAECE representada pela Senhora Renata de Abreu Bastos. Data do Contrato: 05 de maio de 2022.

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Barbalha - Aviso de Julgamento de Habilitação - Tomada de Preços nº 2022.04.08.2. O Presidente da Comissão de Licitação do Município de Barbalha/CE toma público o julgamento da fase de habilitação. Empresas Habilitadas - Construtora Asiron Ltda, Eletropont Serviços, Projetos e Construções EIRELI, Fly Engenharia Empreendimentos e Serv. EIRELI - M, HB Serviços de Construção EIRELI-ME, FV Construções EIRELI, N3 Ogristrua Eireli, GPM-Projetos e Construções LTDA, JAO Construções e Serviços Ltda ME, Araguaiá Empreendimentos Eireli, Construtora Justo Junior Pereira Feltosa, Empreendimentos LTDA, A.I.L. Construtora LTDA - ME, Eugenia Fernanda Limitada, Nascente Construções Ltda, Vision Construções e Serviços LTDA, Gledson Construções LTDA - EPP, AR Empreendimentos, Serviços e Locações Eireli, Milnervino Neto Construções, Italo Rodrigo Construções e Locações Eireli, Teotônio Construções Com. Ind. e Serviços Ltda, S&T Construções e Locações de Mão de Obra Eireli, MR Engenharia Imobiliária e Serviços LTDA-ME, Ecos Edificações Construções e Serviços Ltda - ME, J de Fonte Rangel EIRELI, Construsei-Constucao e Servicos e Terraplenagem, G7 Construções Serviços e Transportes EIRELI - ME, Nordeste Construções e Infraestrutura LTDA e Andreia da Silva Gonçalves, por cumprimento integral às exigências editalícias. Vale destacar que as empresas: FV Construções EIRELI e Eugenia Fernanda Pereira Feltosa apresentaram a Certidão Negativa de Débitos quanto à Dívida Aliva da União, e com prazo de validade vencido, porém por se enquadrarem nas condições de Micro Empresa (ME) ficando concedido o prazo legal para apresentação da regularização de tal situação conforme prescrevia o Art. 42 da Lei 123.206/6. Empresas habilitadas - Biens Construções e Locações LTDA por descumprir os itens 3.2.16 e 3.2.17 do Edital Convocatório, Venus Engenharia e Empreendimentos LTDA por descumprir o item 3.2.16 do Edital Convocatório, e Landim Engenharia EIRELI por descumprir os itens 3.2.16 e 3.2.17 do Edital Convocatório. Maiores informações, na sede da Comissão de Licitação, sito na Avenida Domingos Sampaio Miranda, no 715, Loteamento Jardim dos Ipês - Bairro Alto da Alegria, Barbalha - CE. João Paulo Beserra - Presidente da Comissão de Licitação, 13 de maio de 2022.

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Caucaia - Aviso de Licitação - Pregão Eletrônico nº 2022.05.05.02-SAGPT. A Prefeitura Municipal de Caucaia - Ceará, toma público, para conhecimento dos interessados, que no próximo dia 31 de Maio de 2022, às 09:00h (nove horas), através de endereço eletrônico www.comprasnet.gov.br (Comprasnet), estará realizando licitação, na modalidade Pregão Eletrônico, critério de julgamento Menor Preço por Lote, tombado sob o nº 2022.05.05.02-SAGPT, com fins para Registro de Preços visando a aquisição de equipamentos de rede, acessórios e serviços de instalação para atender às necessidades da Secretaria de Administração, Gestão de Pessoas e Tecnologia do Município de Caucaia/CE, o qual encontra-se na íntegra na Sede da Comissão, situada a Rua Coronel Correia nº 1073, Parque Soledade, Caucaia/CE. Maiores informações no endereço citado no horário de 08:00h às 12:00h ou pelo site http://municipios.tce.ce.gov.br/licitacoes. Maria Leonez Miranda Serpa - Pregoeira.

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Aurora - Extrato de Rescisão Contratual. A Prefeitura Municipal de Aurora/CE, através da Secretaria Municipal de Saúde, toma público o Extrato da Rescisão Contratual nº 2020.03.03.01 decorrente do processo licitatório na Tomada de Preços nº 2020.03.03.1. Objeto, contratação de serviços de engenharia para a execução das obras de recuperação de Unidades Básicas de Saúde - UBS em diversas localidades do Município de Aurora/CE. Contratado: FF Empreendimentos e Serviços LTDA, com endereço na Rua D: Auzilio Teixeira Ferrer- 332, Terreo, Lavrada do Mangabocaira/CE, inscrita no CNPJ nº 22.103.076/0001-25, neste ato representada por Flávio Coutinho Soares, portador do CPF nº 002.337.253-26. Contratante: José Dirivaldo de Oliveira (Ordenador de Despesa da Secretaria Municipal de Saúde). Fundamentação Legal: fundamenta-se o presente termo, com fundamento nos arts 7º, 17, inciso XVII e 179, inciso II da Lei nº 8.666 de 21 de junho de 1993, e em suas alterações posteriores, e na Clausula 11ª - "D) Razões de interesse público ou na ocorrência de hipóteses do art. 78 do Estatuto das Licitações", do Referido Contrato Aurora-CE, 09 de maio de 2022. José Dirivaldo de Oliveira - Ordenador de Despesas da Secretaria Municipal de Saúde.

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Mucambo. O Presidente da Comissão Permanente de Licitações do Município de Mucambo/CE comunica aos interessados o Resultado da Análise de Propostas da Licitação na modalidade Tomada de Preços nº 0404.01/2022, cujo contrato de empresa para prestação dos serviços de ruro manual nas estradas vicinais na zona rural e pintura de meio fio na sede do Município de Mucambo/CE. O Resultado da Fase de Julgamento de Propostas da Licitação supra da seguinte forma: Empresa Classificada: 1º Lugar: CM Serviços e Construções LTDA, inscrita no CNPJ sob nº 02.110.202/0001-11, com o valor de R\$ 280.845,00 (duzentos e oitenta mil e oitocentos e quarenta e cinco reais). Desta forma fica aberto o prazo recursal previsto no Art. 109, inciso I, alínea "b" da Lei de Licitações Vigente. A Ata da sessão encontra-se a disposição dos interessados na Prefeitura Municipal de Mucambo, demais informações na Prefeitura à Av. Consórcio Gonzaga Vidal, SN - Centro, Mucambo - CE, 13 de maio de 2022. Francisco Otávio de Almeida Aguiar - Presidente da CPL

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Morada Nova - Aviso de Licitação - Modalidade: Pregão Eletrônico nº PE-005/2022-DIVERSAS. Objeto: aquisição de bens de consumo e permanente, destinados a equipar as Secretarias e/ou áreas requisitantes neste processo administrativo, conforme as especificações e quantidades constantes no termo de referência. Tipo: menor preço por lote. Forma de disputa: aberto e leilão. A Comissão de Pregão comunica aos interessados que a entrega das propostas comerciais dar-se-á até o dia 27.05.2022 às 08:00 horas (Oito horas de Brasília). O edital e seus anexos estarão disponíveis através dos sites: https://licitacoes.com/Home/PublicAccess *Acesso identificado no link - acesso público* e www.tce.ce.gov.br. A Comissão.

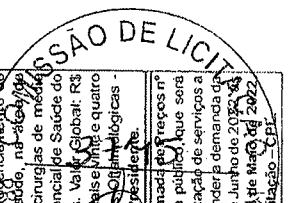
Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Mauriti - Extrato das Atas de Registro de Preços nºs: 2022.05.12.01/SMS e 2022.05.12.02/SMS - Pregão Eletrônico nº 2022.03.23.01/PE/SRP. Órgão Gerenciador: Município de Mauriti/CE, Secretaria de Saúde, Empresas Delatoras dos Registros de Preços: Otimétrica Comércio de Produtos Médicos e Odontológicos LTDA, vencedora do lote I - valor total (R\$1156.540,00); Citinica Brasil Distribuidora de Medicamentos LTDA, vencedora do lote II - valor total (R\$71.383,75). Prazo: 12 (doze) meses. Objeto: Registro de Preços para futura e eventual aquisição de Fraldas Descartáveis Geriátricas, visando atender às necessidades dos pacientes atendidos pela Secretaria de Saúde do Município de Mauriti/CE. Signatários: Representante do Órgão Gerenciador: Maria Evânia Sousa Futado, Representantes das Empresas Delatoras do Registro de Preços: Frederico Ernesto Nobre de Melo, Maria do Carmo de Lima e Silva. Data da assinatura: 12 de Maio de 2022.

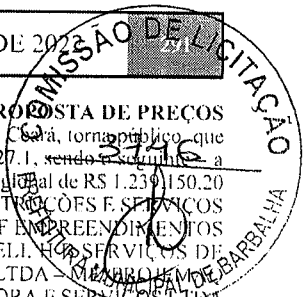
Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Caucaia - Aviso de Licitação - Pregão Eletrônico nº 2022.05.05.03-IMAC. A Pregoeira da Prefeitura Municipal de Caucaia - Ceará, torna público, para conhecimento dos interessados, que no próximo dia 30 de Maio de 2022, às 09:00h (Nove Horas) através de endereço eletrônico www.comprasnet.gov.br (Comprasnet), estará realizando Licitação, na modalidade Pregão Eletrônico, critério de julgamento Menor Preço por Item, tombado sob o nº 2022.05.05.03-IMAC, com fins para Registro de Preços visando futura e eventual contratação dos serviços de acesso à internet móvel 3G/4G, incluindo o fornecimento de sim cards 3G/4G, com franquia mensal de acesso à dados de no mínimo 20GB para atender às necessidades do Instituto do Meio Ambiente de Caucaia/CE, o qual encontra-se na íntegra na Sede da Comissão, situada a Rua Coronel Correia nº 1073, Parque Soledade, Caucaia/CE. Maiores informações no endereço citado no horário de 08:00h às 12:00h ou pelo site http://municipios.tce.ce.gov.br/licitacoes. Maria Leonez Miranda Serpa - Pregoeira.

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Aurora - Extrato do Instrumento Contratual. A Secretaria Municipal de Trabalho e Desenvolvimento Social do Município de Aurora/CE, torna público o Extrato do Contrato nº 2022.03.14.01-01, Resultante da Tomada de Preços nº 2022.03.14.01. Unidade Administrativa: Secretaria Municipal de Trabalho e Desenvolvimento Social. Dotação Orçamentária: 0901.08.244.0009.2.038 - (168000000000). Elemento de Despesa: 3.3.90.39.00. Objeto: Recuperação do Centro Social Urbano-CSU. Localizado na Av. Vicente Tavares Simões - Sede do Município de Aurora/CE, tudo conforme Anexo I, Prazo de Execução: 04 (quatro) meses. Vigência do Contrato: até 31 de dezembro de 2022. Contratada: Locamix EIRELI - (CONCORTEAN) - CNPJ sob o nº 13.053.647/0001-09. Assina Pela Contratada: Francisco Vicente Pinheiro Filho - CPF nº: 265.528.059-87; Assine Pelo Contratante: Ana Lúcia Gonçalves de Almeida Benício. Valor Global: R\$ 579.062,31 (quinhentos e setenta e nove mil, sessenta e dois reais e trinta e um centavos). Aurora/CE-CE, 13 de maio de 2022. - Francisco Ramalho Meireles - Presidente da Comissão de Licitação.

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Maracanaú - Extrato do Contrato nº 1490.22.05.09.01, referente à Chamada Pública nº 14.006/2021-CHP. Partes: Secretaria de Saúde e o Centro de Especialidades Oftalmológicas - CEO. Objeto: Execução de empresa especializada para realização de serviços de assistência oftalmológica, na modalidade oftalmológica, compreendendo consultas, tratamentos, revisões, exames e cirurgias de média complexidade, ambulatório e hospitalar, para complementar a Assistência de Saúde do Município de Maracanaú. Prazo de Vigência da parceria: 12 (doze) meses. Valor Global: R\$ 2.076.476,24 (dois milhões, setenta e seis mil, quatrocentos e setenta e seis reais e 24 centavos). Signatários: Secretaria de Saúde e o Centro de Especialidades Oftalmológicas - CEO. Data do Contrato: 09 de maio de 2022. Anderson Gazetinha Solyas - Presidente.

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Abaiara - Aviso de Licitação - Tomada de Preços nº 2022.05.13.1. O Presidente da CPL de Prefeitura Municipal de Abaiara, torna público, que será realizado Certame Licitação na modalidade Tomada de Preços. Objeto: Contratação de serviços a serem prestados na realização de consultas e exames especializados para atender demanda da Secretaria Municipal de Saúde de Abaiara/CE. Data e Horário do Aberto: 20 de Junho de 2022, às 9:30 horas. Informar-Mes: Sala de CPL. Fone: (89)98136-6099. Abaiara/CE, 14 de maio de 2022. Carlos Mateus Bezerra Flores, Presidente da Comissão Permanente de Licitação - CPL.





ESTADO DO CEARÁ - PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - AVISO DE JULGAMENTO FASE PROPOSTA DE PREÇOS - TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.01.27.1. A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura de Várzea Alegre, Estado do Ceará, torna público que concluiu o julgamento da Fase de Propostas de Preços do Certame Licitatório na modalidade Tomada de Preços nº 2022.01.27.1, sendo o vencedor a empresa VÊNUS SERVIÇOS E ENTRETENIMENTOS LTDA, sagrou-se vencedora da presente licitação com proposta no valor global de R\$ 1.239.150,20 (um milhão duzentos e trinta e nove mil cento e cinquenta reais e vinte centavos). Por sua vez as empresas MEDEIROS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME, VK CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA, AMBIENTAL SOLUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI, FF EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA, N3 CONSTRUTORA EIRELI, FLAY ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI, HB SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - ME, ELETROPORT SERVIÇOS PROJETOS E CONST. EIRELI - ME, ROMA CONSTRUTORA LTDA - ME, RAMALHO DE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, A.L.L CONSTRUTORA LTDA-ME e PRIME EMPREENDIMENTOS, INCORPORADORA E SERVIÇOS LTDA não apresentaram orçamento individual, deixando de atender aos projetos propostos; WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP, ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI, PRO LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI e JOSE URIAS FILHO - ME não apresentaram orçamento individual, deixando de atender aos projetos propostos, no Item 1 o quantitativo diverge do solicitado e o valor está superior ao orçamento proposto; LIMPAX CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, ELO CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI, EVOLUÇÃO CONSTRUTORA EIRELI, A & P EDIFICAÇÕES CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS, FV CONSTRUÇÕES EIRELI - ME, LARGEM CONSTRUÇÕES LOCAÇÕES E EVENTOS LTDA - ME e ABIK ENGENHARIA E CONSULTORIA não apresentaram orçamento global, deixando de atender aos projetos propostos e o cronograma físico financeiro diverge do proposto; J 2 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, RAMALHO SERVIÇOS E OBRAS EIRELI, SARAIVA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI, MOMENTUM CONSTRUTORA LIMITADA, GPM - PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA e PODIUM EMPREENDIMENTOS EIRELI - EPP não contém assinatura de técnico responsável (engenheiro); CRV CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, REAL SERVIÇOS EIRELI e SERTÃO CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA não contém identificação de técnico responsável (engenheiro), e não apresentaram orçamento individual, deixando de atender aos projetos propostos; ALFB CONSTRUTORA E LOCADORA DE AUTOMÓVEIS LTDA não apresentou orçamento individual e BDI, deixando de atender aos projetos propostos; A CASA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME não apresentou orçamento, deixando de atender ao projeto proposto e o cronograma físico financeiro diverge do proposto; NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA LTDA não apresentou orçamento individual e nem a composição de preço unitários, deixando de atender aos projetos propostos; A L S CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E EVENTOS EIRELI não tem assinatura de técnico responsável (engenheiro) no orçamento, cronograma físico financeiro, composição de preços, BDI e encargos sociais e não apresentou orçamento individual, deixando de atender aos projetos propostos; ECOS EDIFICAÇÕES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME não apresentou orçamento global, BDI, encargos sociais e cronograma físico financeiro, deixando de atender aos projetos propostos; M MINERVINO NETO CONSTRUÇÕES não tem assinatura de técnico responsável (engenheiro) no orçamento, cronograma físico financeiro, composição de preços e BDI e não apresentou orçamento individual, deixando de atender aos projetos propostos; META EMPR. E SERV. LOC. MÃO DE OBRA LTDA - ME não apresentou orçamento global e BDI, deixando de atender aos projetos propostos e a soma do valor no orçamento individual encontra-se ilegal; CONSTRUTORA PEDROSA LTDA - ME o cronograma físico financeiro diverge do proposto. Maiores informações na sede da Comissão de Licitação, sito à Rua Dep. Luis Otacilio Correia, nº 153, Centro, ou pelo telefone (88) 9 9839 - 7074, no horário de 08:00 às 14:00 horas. Várzea Alegre/CE, 13 de Maio de 2022. Anna Leyla de Sousa Medeiros - Presidente Interina da Comissão de Licitação.

*** **

ESTADO DO CEARÁ - PREFEITURA MUNICIPAL DE TARRAFAS - RESULTADO DA FASE DE HABILITAÇÃO - A PREFEITURA MUNICIPAL DE TARRAFAS, TORNA PÚBLICO O RESULTADO DA FASE DE HABILITAÇÃO DA TP Nº 2022.04.07.001E. OBJETO: CONTRATAÇÃO DA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REFORMA DA E. E. M. F - DONA EMÍLIA FERREIRA DE OLIVEIRA, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE TARRAFAS - CE, CONFORME ORÇAMENTO BÁSICO, SOB A RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO. EMPRESAS HABILITADAS: TELA SERVIÇOS E EVENTOS LTDA, CNPJ Nº 16.741.477/0001-68; S & T CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES DE MÃO DE OBRA EIRELI - ME, CNPJ Nº 18.413.043/0001-64; AMPARO SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME, INSCRITA NO CNPJ SOB O Nº 21.554.165/0001-85, ESTABELECIDA NA RUA PADRE AGAMENON Nº 70 BAIRRO CENTRO, CIDADE DE TARRAFAS, ESTADO DO CEARÁ, SEM REPRESENTANTE LEGAL; FAG CONSTRUÇÕES EVENTOS E SERVIÇOS LTDA - ME, CNPJ Nº 10.786.555/0001-64; (SANTIAGO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS) T.C.S DA SILVA CONSTRUÇÕES EIRELI - ME, CNPJ Nº 10.787.147/0001-27; SERTÃO CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA, CNPJ Nº 21.181.254/0001-23; MC MEDEIROS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME, CNPJ Nº 07.615.710/0001-75; G7 CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E TRANSPORTE EIRELI - EPP, CNPJ Nº 10.572.609/0001-99; REAL SERVIÇOS EIRELI - ME, CNPJ Nº 37.452.665/0001-46; PABLO E GONÇALVES PINHEIRO EIRELI - ME, CNPJ Nº 40.993.942/0001-32; A.L.L. CONSTRUTORA LTDA - ME CNPJ Nº 15.621.138/0001-85. **EMPRESA INABILITADA:** JUF - JOSÉ URIAS FILHO EIRELI - ME CNPJ Nº 05.736.096/0001-74, DEIXOU DE ATENDER AO ITEM 3.2.1 LETRA "A". NÃO APRESENTOU O (C.R.C) - CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL EMITIDO PELA PREFEITURA MUNICIPAL DE TARRAFAS, FICA ABERTO O PRAZO RECURSAL PREVISTO NO ART. 109, INCISO I, ALÍNEA "A" DA LEI FEDERAL Nº 8.666/93 E SUAS ALTERAÇÕES POSTERIORES. CASO NÃO SEJAM APRESENTADOS RECURSOS, A ABERTURA DOS ENVELOPES Nº 02 "PROPOSTA DE PREÇO", FICA MARCADA PARA O DIA 27 DE MAIO DE 2022 AS 08H, NA SALA DA CPL, AV. MARIA LUIZA LEITE SANTOS S/N, BULANDEIRA, TARRAFAS/CE. PREFEITURA MUNICIPAL DE TARRAFAS/CE, 13 DE MAIO DE 2022. FRANCISCA BATISTA DA SILVA GALDINO - PRESIDENTE DA CPL.

*** **

ESTADO DO CEARÁ - PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA-CE - Título: AVISO DE JULGAMENTO DE HABILITAÇÃO DE LICITAÇÃO - Unidade Administrativa: Secretaria Municipal de Infraestrutura - Regente: Comissão Permanente de Licitação - Processo Originário: TOMADA DE PREÇOS Nº. TP/011221.01/SEINFRA - Objeto: CONSTRUÇÃO DE UMA BRINQUEDOPRAÇA NA LOCALIDADE DE DELMIRO GOUVEIA NO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA/CE - HABILITADAS: LIMPAX CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA; JVV CONSTRUÇÕES LTDA - ME; CONSTRUTORA VIPON EIRELI; G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-EPP; T.C.S DA SILVA CONSTRUÇÕES EIRELI; DELMAR CONSTRUÇÕES EIRELI; REAL SERVIÇOS EIRELI; MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME; MEDEIROS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA; OMEGA CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS EIRELI; RAMILOS CONSTRUÇÕES EIRELI; JUAÇABA CONSTRUÇÕES LOCAÇÃO EIRELI; CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES; MANDACARÚ CONSTRUÇÕES & EMPREENDIMENTOS LTDA; SANTA TEREZINHA E SERVIÇOS EIRELI; PRO LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI; CENPEL - CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA; TERRA CONSTRUTORA LTDA; MRM BARROS-ME; MP SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS E LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA; RD LOCAÇÕES E EVENTOS EIRELI, e AB2 ENGENHARIA, INDÚSTRIA, COMÉRCIO F SERVIÇOS EIRELI - ME. - **INABILITADAS:** BRANDÃO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME; RSM PESSOA EIRELI e R.A.S CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI. - Comunicado: A partir da data de publicação deste aviso, fica aberto o prazo recursal nos termos do art. 109, inciso I, alínea "a" da Lei Federal nº 8.666/93, e em não havendo recurso, fica a abertura dos envelopes de Propostas de Preços, marcada para o dia 30/05/2022 às 09h00m - Presidente da Comissão de Licitação: Francisco Eric Batista Ximenes.

*** **

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Barbalha - Aviso de Julgamento de Habilitação - Tomada de Preços nº 2022.04.08.2. O Presidente da Comissão de Licitação do Município de Barbalha/CE torna público o Julgamento da Fase de Habilitação: Empresas Habilitadas - Construtora Astron LTDA, Eletroport Serviços, Projetos e Construções EIRELI, Flay Engenharia Empreendimentos e Serv. EIRELI - M, HB Serviços de Construção EIRELI-ME, FV Construções EIRELI, N3 Construtora EIRELI, GPM-Projetos e Construções LTDA, JAO Construções e Serviços LTDA - ME, Araguaia Empreendimentos EIRELI Construtora Justo Junior LTDA, Podium Empreendimentos LTDA, A.L.L. Construtora LTDA - ME, Eugenia Fernanda Pereira Feitosa, Flo Construções e Empreendimentos EIRELI, Momentum Construtora Limitada, Nascente Construções LTDA, Vision Construções e Serviços LTDA, Gledson Construções LTDA - EPP, AR Empreendimentos, Serviços e Locações EIRELI, M Minervino Neto Construções, Italo Rodrigo Construções e Locações EIRELI, Teotônio Construções Com. Ind. e Serviços LTDA, S & T Construções e Locações de Mão de Obra Eireli, MR Engenharia Imobiliária e Serviços LTDA-ME, Ecos Edificações Construções e Serviços LTDA-ME, J de Fonte Rangel EIRELI, Construser-Construção e Serviços e Terraplanagem, G7 Construções Serviços e Transportes EIRELI - ME, Nordeste Construções e Infraestrutura LTDA e Andreia da Silva Gonçalves, por cumprimento integral às exigências editalícias. Vale destacar que as empresas: FV Construções EIRELI e Eugenia Fernanda Pereira Feitosa apresentaram a Certidão Negativa de Débitos quanto à Dívida Ativa da União, e com prazo de validade vencido, porém por se enquadrarem nas condições de Micro Empresa (ME), ficando concedido o prazo legal para apresentação da regularização de tal situação conforme preceitua o Art. 42 da Lei Nº 123 2006. Empresas Inabilitadas - Blena Construções e Locações LTDA por descumprir os itens 3.2.16 e 3.2.17 do Edital Convocatório; Venus Serviços e Entretenimentos LTDA por descumprir o item 3.2.16 do Edital Convocatório e Landim Engenharia EIRELI por descumprir os itens 3.2.16 e 3.2.17 do Edital Convocatório. Maiores informações, na sede da Comissão de Licitação, sito na Avenida Domingos Sampaio Miranda, no 715, Loteamento Jardim dos Ipês - Bairro Alto da Alegria, Barbalha - CE, João Paulo Beserra - Presidente da Comissão de Licitação, 13 de maio de 2022.

*** **





COMPROVANTE(S) DE PUBLICAÇÃO

AVISO DE PROSEGUIMENTO
Tomada de Preço nº 2022.04.08.2

pública on-line através do site www.licitacoes-e.com.br, sob o nº 945615 ou www.pmvc.ba.gov.br, no link "processos licitatórios". Início da sessão: 07/07/2022, às 14h30min, horário de Brasília/DF. Informações: (77) 3424-8515.

LILIANE BRITO DO PRADO
Pregoeira

EIDIVALDO FERREIRA JÚNIOR
Secretário Municipal de Gestão e Inovação

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAPE

AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 1306.11/2022 - SRP

Pregão Eletrônico / Registro de Preço Nº 1306.11/2022. O Município de Acarape, por meio de sua Pregoeira, torna público aos interessados, que no dia 05 de julho de 2022, às 10:00h, estará realizando licitação na Modalidade Pregão Eletrônico para Registro de Preços, cujo objeto é aquisição de material de limpeza, higienização, copa e cozinha para atender as necessidades das diversas secretarias Municipais de Acarape/CE, poderá ser adquirido pelo portal do TCE-CE: <https://licitacoes.tce.ce.gov.br> e Portal de compras: <https://www.bl.org.br>.

Acarape - CE, 20 de junho de 2022
EVELINE ROCHELLE DE OLIVEIRA SILVA
Pregoeira

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 10.016/2022-SRP

A Secretaria de Saúde da PMA torna público que realizará no dia 04 de Julho de 2022, às 09h, no Site: www.bl.org.br, o Pregão Eletrônico Nº 10.016/2022-SRP, referente à Seleção de Melhor Proposta visando o Registro de Preços para Futura e Eventual Aquisição de medicamento controlado para atender as necessidades da Atenção Secundária da Secretaria Municipal de Saúde de Aracati/CE. O Edital estará disponível nos Sites: www.bl.org.br ou <http://municipios.tce.ce.gov.br/licitacoes/>, e na sede da PMA no período de 08h às 12h, em dias de expediente normal, a partir da data de publicação deste Aviso.

Aracati-CE, 20 de Junho de 2022.
CLAUDIO HENRIQUE CASTELO BRANCO
Pregoeiro

PREFEITURA MUNICIPAL DE ASSARÉ

EXTRATO DE CONTRATO

Extrato do Contrato referente à Licitação na modalidade Concorrência nº 2022.03.10.1. Partes: o Município de Assaré, através da(o) Secretaria Municipal de Infraestrutura e a empresa/pessoa física A.L. Teixeira Pinheiro LTDA. Objeto: Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de construção de pavimentação asfáltica e sinalização sobre base de solo compactado, na estrada que liga as localidades de Andresa a Amaro, Zona Rural do Município de Assaré/CE nos termos do Contrato de Financiamento nº 0603043-DV 80, celebrado com a União Federal, através do Programa de Financiamento à Infraestrutura e ao Saneamento - FINISA, junto à Caixa Econômica Federal - CEF, conforme especificações constantes no Edital Convocatório, conforme especificações constantes no Edital Convocatório. Valor Total: R\$ 2.766.224,86 (dois milhões setecentos e sessenta e seis mil duzentos e vinte e quatro reais e oitenta e seis centavos). Prazo de Execução: 180 (cento e oitenta) dias. Vigência do Contrato: até 31 de dezembro de 2022. Signatários: José Flávio Onofre Paiva e Antonio Luiz Teixeira Pinheiro. Assaré/CE, 14 de Junho de 2022.

EXTRATO DE CONTRATO

Extrato do Contrato referente à Licitação na modalidade Concorrência nº 2022.03.08.1. Partes: o Município de Assaré, através da(o) Secretaria Municipal de Infraestrutura e a empresa/pessoa física A.L. Teixeira Pinheiro LTDA. Objeto: Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de construção de pavimentação asfáltica e sinalização sobre base de solo compactado, na estrada que liga as localidades de Munduri a Amaro, Zona Rural do Município de Assaré/CE nos termos do Contrato de Repasse OGU nº 923434/2021 (Operação nº 1081162-64), celebrado com a União Federal, através do Programa Desenvolvimento Regional, Territorial e Urbano, junto à Caixa Econômica Federal - CEF, conforme especificações constantes no Edital Convocatório, conforme especificações constantes no Edital Convocatório. Valor Total: R\$ 5.699.289,17 (cinco milhões seiscentos e noventa e nove mil duzentos e oitenta e nove reais e dezessete centavos). Prazo de Execução: 240 (duzentos e quarenta) dias. Vigência do Contrato: até 31 de julho de 2023. Signatários: José Flávio Onofre Paiva e Antonio Luiz Teixeira Pinheiro. Assaré/CE, 14 de Junho de 2022.

RESULTADO DE JULGAMENTO
CONCORRÊNCIA Nº 2022.03.07.1

A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Assaré/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público, para conhecimento dos interessados, que concluiu o julgamento da fase de propostas de preços referente ao Certame Licitatório, na modalidade Concorrência nº 2022.03.07.1, após análise técnica da mesma, sendo o seguinte: A empresa: Agape Serviços EIRELI sagrou-se vencedora da presente licitação, por apresentar melhor preço, restou ainda desclassificada as empresas: T A França Serviços ME, Centro Norte Projetos e Empreendimentos LTDA, MV & R Locação e Construção EIRELI e A.L.S Construções, Serviços e Eventos EIRELI por descumprimento ao item 4.2 e 4.2.2 do Edital Convocatório; Roma Construtora EIRELI, Motiva Construções e Serviços EIRELI, Nordeste Construções e Infraestrutura LTDA, Eletrocampo Serviços e Construções LTDA e Águia Construções e Incorporações LTDA, por descumprimento ao item 4.2.2 do Edital Convocatório. Maiores Informações: Sala da Comissão de Licitação, sito na Rua Dr. Paiva, nº 415, Vila Mota, no horário de 08:00 às 12:00 horas ou ainda pelo Telefone: (88) 3535-1613.

Assaré/CE, 20 de junho de 2022
MICKALELY LOHANE MORAIS TRIBUTINO
Presidente da Comissão Permanente de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA

AVISO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.04.08.2

A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Barbalha/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público, para conhecimento dos interessados, que estará dando prosseguimento ao Certame Licitatório, na modalidade Tomada de Preços nº 2022.04.08.2, cujo objeto é a contratação de serviços a serem prestados na construção de Unidade Básica de Saúde - UBS, porte 01, situada na Rua Projatã nº 03, Condomínio Minha Casa, Minha Vida, Zona Rural do Município de Barbalha/CE, por intermédio da Secretaria Municipal de Saúde, amparada na Proposta SISMOB Nº 11.740.887.0001/21-006, neste dia 22 de junho de 2022, às 09:00 (nove

horas, onde será aberto os envelopes contendo as propostas comerciais dos licitantes habilitados. Maiores informações poderão ser obtidas pelo telefone (88) 3424-8515.

Barbalha/CE, 20 de junho de 2022
JOÃO PAULO BESERRA
Presidente da Comissão Permanente de Licitação

RESULTADO DE HABILITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.05.12.1

Tomada de Preços nº 2022.05.12.1. O Presidente da Comissão de Licitação do Município de Barbalha/CE torna público o julgamento da fase de habilitação: Empresas Habilitadas - CHS Construção e Serviços LTDA, Werton Engenharia & Arquitetura LTDA - ME, Momentum Construtora Limitada, HB Serviços de Construção EIRELI-ME, Eletropor Serviços, Projetos e Construções EIRELI, GR Maquinas Empreendimentos EIRELI, Akntu Construções e Empreendimentos EIRELI, Construtora Justo Junior LTDA, Eugenia Fernanda Pereira Feitosa, Caldas Engenharia e Construções LTDA - ME, Vision Construções e Serviços LTDA, JAO Construções e Serviços LTDA ME, Flay Engenharia Empreendimentos e Serv EIRELI - M, G7 Construções Serviços e Transportes EIRELI - ME, Elo Construções e Empreendimentos EIRELI, Araguaia Empreendimentos eireli, Largem Construções, Locações e Eventos LTDA, Kiebio Landim de Franca EIRELI, Aiencar Callou Construtora LTDA, MR Engenharia Imobiliária e Serviços EIRELI, SEMIEG Empreendimentos e Construtores LTDA, CRV Construções e Serviços LTDA, N3 Construtora Eireli, Nordeste Construções e Infraestrutura LTDA, Coral Construtora Rodovalho Alencar LTDA, Teotônio Construções Com. Ind. e Serviços LTDA, Construtora Astron LTDA, Amparo Serviços e Empreendimentos EIRELI, J 2 Construções e Serviços LTDA - ME, A.I.L. Construtora LTDA - ME, Real Serviços EIRELI, Sertão Construções Serviços e Locações LTDA, C R P Costa Construcões e Prestadora de Serviços LTDA, Podium Empreendimentos LTDA, FV Construções EIRELI, J de Fonte Rangel EIRELI, S & T Construções e Locações de Mão de Obra EIRELI, Fenix - Locações e Empreendimentos EIRELI, M Minervino Neto Construções, Construser-Constructao e Serviços e Terraplenagem, Venus Serviços e Entretenimentos LTDA, AR Empreendimentos e Serviços e Locações EIRELI, TSL Empreendimentos EIRELI, Gledson Construções LTDA - EPP, Ecos Edificações Construções e Serviços LTDA - ME, A & P Edificacões Construções e Empreendimentos LTDA, Vale destacar que a empresa: Vision Construções e Serviços LTDA apresentou o Certificado de Regularidade de Situação - CR5 do FGTS, expedido pela Caixa Econômica Federal, com prazo de validade vencido, porém por se enquadrar nas condições de Micro Empresa (ME), ficando concedido o prazo legal para apresentação da regularização de tal situação conforme preceitua o Art. 42 da Lei nº 123/2006. Maiores informações, na sede da Comissão de Licitação, sito na Avenida Domingos Sampaio Miranda, nº715, Loteamento Jardim dos Ipês - Bairro Alto da Alegria.

Barbalha - CE, 20 de junho de 2022
JOÃO PAULO BESERRA
Presidente da Comissão de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRO

AVISO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.04.08.1

Tomada de Preços nº 2022.04.08.1. Objeto: Contratação de serviços a serem prestados na execução de pavimentação em paralelepípedo com drenagem de águas pluviais e construção de calçadas de diversas ruas que dão acesso ao Parque de Vaquejada do Município de Barro/CE, conforme especificações apresentadas no Edital Convocatório. Licitante Vencedor: a empresa Dimensão - Serviços de Construções LTDA, totalizando sua proposta no valor de R\$ 1.381.486,21 (um milhão trezentos e oitenta e um mil quatrocentos e oitenta e seis reais e vinte e um centavos), de conformidade com o Mapa Comparativo de Preços acostado aos autos. Homologo e Adjudico a presente licitação na forma da Lei nº 8.666/93 - Antônio Feitosa Filho - Ordenador de Despesas da Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura. Data: 20 de junho de 2022.

Barro - CE, 20 de junho de 2022
ANTÔNIO FEITOSA FILHO
Ordenador de Despesas

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM

EXTRATO DE CONTRATO

Extrato do Contrato Nº 2022.04.20.001, resultante do Concorrência Pública Nº 2022.04.20.001. Órgão Licitante: Secretaria de Infraestrutura e Recursos Hídricos. Dotação Orçamentária: 0901.26.782.0015.1.036. Elemento de Despesa: 44.90.51.00. Objeto: Execução dos Serviços de Recuperação de Estradas Vicinais em Revestimento Primário - Distrito Guia a Vila Conceição a Ibaucu, Malvinas a Vila Lajes e Estrada Santo Antonio dos Sandres, conforme PT Nº 1076446-27 e Contrato de Repasse nº 915194/2021/MDR/CAIXA com o Ministério do Desenvolvimento Regional, junto a Secretaria de Infraestrutura e Recursos Hídricos do Município de Boa Viagem/CE. Vigência DO Contrato: até 180 (cento e oitenta) dias. Contratado(a): Eletrocampo Serviços e Construções LTDA. Assina pelo(a) Contratado(a): Francisco Estenio Saraiwa Maia. Assina pelo(a) Contratante: Everardo Gomes Facundo. Valor Global: R\$ 5.443.463,81 (cinco milhões quatrocentos e quarenta e três mil quatrocentos e sessenta e três reais e oitenta e um centavos). Boa Viagem/CE, 20 de junho de 2022. Everardo Gomes Facundo - Ordenador(a) de Despesas da Secretaria de Infraestrutura e Recursos Hídricos.

EXTRATO DE CONTRATO

Extrato do Contrato Nº 2022.02.21.001, resultante do Tomada de Preços Nº 2022.02.21.001: Órgão Licitante: Secretaria de Infraestrutura e Recursos Hídricos. Dotação Orçamentária: 0901.26.782.0015.1.036. Elemento de Despesa: 44.90.51.00. OBJETO: Execução dos Serviços de Pavimentação em Pedra Tosca em Diversas Ruas - Aguas Belas, conforme Contrato de Repasse nº 914741/2021/MDR/CAIXA com o Ministério do Desenvolvimento Regional, junto a Secretaria de Infraestrutura e Recursos Hídricos do Município de Boa Viagem/CE. Vigência do Contrato: até 120 (cento e vinte) dias. Contratado (A): AJS Estruturas e Edificações LTDA (ME). Assina pelo(a) Contratado(a): Adriano Jose da Silva Assina pelo(a) Contratante: Everardo Gomes Facundo. Valor Global: R\$ 309.652,94 (trezentos e nove mil seiscentos e cinquenta e dois reais e noventa e quatro centavos). Boa Viagem/CE, 20 de junho de 2022. Everardo Gomes Facundo - Ordenador(a) de Despesas da Secretaria de Infraestrutura e Recursos Hídricos.

PREFEITURA MUNICIPAL DE BREJO SANTO

EXTRATO DE CONTRATO

Extrato do Contrato Nº 17.05.006/2022-SEINFRA. Contratante: Prefeitura Municipal de Brejo Santo Ce, por intermédio da Secretaria de Infraestrutura, Obras e Urbanismo. CNPJ nº 07.620.701/0001-72. Contratada Construtora Exitu LTDA - EPP, inscrita no CNPJ sob o nº 03.147.269/0001-93. Fundamentação Legal: Lei Federal nº. 8.666, de 21/06/1993 e suas alterações posteriores. Processo Administrativo de Licitação: Concorrência Pública Nº CP-03.29.3/2022-SEINFRA. Objeto: Contratação de empresa de engenharia para prestação de serviço de pavimentação de trechos de estradas vicinais nos Sítios Sosinho; Timbaúba e Salva Terra, distrito de São Felipe, localizados na zona rural do município de Brejo Santo-Ce, referente ao Plano de Trabalho Nº. [1072758-02], celebrado entre a Prefeitura Municipal de Brejo Santo-Ce e o Governo Federal, através do Ministério de Desenvolvimento Regional - MDR/REDUR/CEF, conforme projeto básico, planilha orçamentária e cronograma físico-financeiro. Valor Global Contratado: R\$ 474.451,34 (quatrocentos e setenta e quatro mil, quatrocentos e cinquenta e um reais e trinta e quatro centavos), conforme proposta de preço da contratada. Da Dotação Orçamentária: (0801.15.451.0006.2.021) e Elemento de Despesa: (4.4.90.51.00). Data da Assinatura: 17/05/2022. Da Vigência: 150 (cento e cinquenta) dias. Signatários: Lucas Bezerra Feitosa Dos Santos E Syomara Alves Barboza, respectivamente contratante e contratada. Publique-se e Cumpra-se.



Estado do Ceará – Prefeitura Municipal de Ipueiras – Resultado de Julgamento de Recurso Administrativo e Abertura de Propostas – Tomada de Preços Nº 004/22-TP-OBRAS. A Comissão Permanente de Licitação do Município de Ipueiras, localizada no Parque da Cidade José Costa Matos, 01, Centro – Ipueiras/CE, faz-se saber aos interessados do certame em epígrafe cujo o objeto é a pavimentação em pedra tosca e drenagem superficial em meio fio de concreto, em ruas da localidade de Lagoa dos Veados no Município de Ipueiras-CE, o resultado de Julgamento dos Recursos interposto pelos licitantes AJS Estruturas e Edificações LTDA e M5 Construtora & Serviços Urbanos, contra decisão desta CPL quanto à fase de habilitação. Feita a análise dos Recursos, a Comissão decidiu pelo Indeferimento dos recursos apresentados pelas empresas AJS Estruturas e Edificações LTDA e M5 Construtora & Serviços Urbanos EIRELI, conforme respostas aos Recursos Administrativo. Informa ainda, que a Abertura do Envelope Nº 02 (Proposta de Preço) será realizado no dia 22 de Junho de 2022 às 09:00hrs. O inteiro teor das Respostas aos Recursos Administrativo encontra-se disponível na sala da Comissão Permanente de Licitação e no Portal do TCE-CE <http://www.tce.ce.gov.br/licitacoes>. **Ipueiras/CE, 20 de Junho de 2022. Lucas Matos de Abreu Oliveira – Presidente da Comissão Permanente de Licitação.**

*** **

Estado do Ceará – Prefeitura Municipal de Tianguá – Secretaria de Cultura – Aviso de Licitação - Pregão Presencial Nº PP01/2022-SECULT. A Prefeitura Municipal de Tianguá comunica aos interessados que estará recebendo até às 08h30min do dia 04 de julho de 2022, na sala de reuniões da Comissão de Licitação, sito à Av. Moisés Moita nº 785 – Bairro Nenê Plácido – Tianguá-CE, a proposta de preços e documentação de habilitação para realização do Pregão Presencial nº PP01/2022-SECULT, cujo objeto é a seleção de maior lance ou oferta, para autorização de exploração pelo uso de espaço e comercialização de produtos durante o evento alusivo ao aniversário de emancipação política do Município de Tianguá - CE, de acordo com as Especificações e Disposições no Termo de Referência. O Edital poderá ser obtido junto à Comissão, no endereço acima, das 08h às 17h, nos dias úteis, e nos sites: www.tce.ce.gov.br/licitacoes e www.tiangua.ce.gov.br/. **Tianguá - CE, 20 de junho de 2022. Tiago Pereira Andrade e Vasconcelos – Pregoeiro Oficial.**

*** **

Estado do Ceará – Prefeitura Municipal de Saboeiro – Extrato Resumido de Contrato. Contratante: através da Secretaria da Saúde do Município de Saboeiro-CE, inscrito no CNPJ nº 11.403.448/0001-72. Empresa: CM Veículos Especiais Comercio e Serviços EIRELI, inscrita no CNPJ sob o nº. 23.459.837/0001-07. Objeto: Aquisição de 01 (uma) ambulância para o Município de Saboeiro-CE, conforme MAPP nº 4897. Pregão Eletrônico Nº 30.05.001/2022-PMS. Contrato Nº: 15.06.001/2022-PMS. Fundamento Legal: Lei Federal 10.520, de 17/07/2002, Decreto Federal nº 10.024 de 20/09/2019, Lei Federal nº 8.666/1993 e suas alterações posteriores. Vigência: 15/06/2021 A 31/12/2022. Valores: Global de R\$ 129.999,99 (cento e vinte nove mil e novecentos e noventa e nove reais e noventa e nove centavos) – Dotação: 0701.103020026.2.024, elemento de despesas nº 4.4.90.52.00, com recursos próprios e Convênio com o Governo do Estado, conforme Plano de Trabalho do MAPP nº 4897. Assina pela Contratante: Fátima Aline Aristides Martins, Secretária da Saúde. Assina pela Contratada: Francisco Carlos Caldas Moura, titular da empresa. Data da Assinatura do contrato: 15 de junho de 2022.

*** **

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Barbalha - Aviso de Proseguimento – Tomada de Preços nº 2022.04.08.2. A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Barbalha/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público, para conhecimento dos interessados, que estará dando prosseguimento ao Certame Licitatório, na modalidade Tomada de Preços nº 2022.04.08.2, cujo objeto é a contratação de serviços a serem prestados na construção de Unidade Básica de Saúde – UBS, porte 01, situada na Rua Projetada nº 03, Condomínio Minha Casa, Minha Vida, Zona Rural do Município de Barbalha/CE, por intermédio da Secretaria Municipal de Saúde, amparada na Proposta SISMOB Nº 11.740.887.0001/21-006, neste dia 22 de junho de 2022, às 09:00 (nove) horas, onde será aberto os envelopes contendo as propostas comerciais dos licitantes habilitados. Maiores informações poderão ser obtidas pelo telefone (88) 3532-2459. **Barbalha/CE, 20 de junho de 2022. João Paulo Beserra – Presidente da Comissão Permanente de Licitação.**

*** **

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Assaré - Aviso de Julgamento de Proposta de Preços – Concorrência nº 2022.03.07.1. A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Assaré/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público, para conhecimento dos interessados, que concluiu o julgamento da fase de propostas de preços referente ao Certame Licitatório, na modalidade Concorrência nº 2022.03.07.1, após análise técnica da mesma, sendo o seguinte, A empresa: Ágape Serviços EIRELI sagrou-se vencedora da presente licitação, por apresentar melhor preço, restou ainda desclassificada as empresas: T A França Serviços ME, Centro Norte Projetos e Empreendimentos LTDA, MV & R Locação e Construção EIRELI e A.L.S Construções, Serviços e Eventos EIRELI por descumprimento ao item 4.2 e 4.2.2 do Edital Convocatório; Roma Construtora EIRELI, Motiva Construções e Serviços EIRELI, Nordeste Construções e Infraestrutura LTDA, Eletrocampo Serviços e Construções LTDA e Águia Construções e Incorporações LTDA, por descumprimento ao item 4.2.2 do Edital Convocatório. Maiores Informações: Sala da Comissão de Licitação, sito na Rua Dr. Paiva, nº 415, Vila Mota, no horário de 08:00 às 12:00 horas ou ainda pelo Telefone: (88) 3535-1613. **Assaré/CE, 20 de junho de 2022. Mickaelly Lohane Moraes Tributário - Presidente da Comissão Permanente de Licitação - CPL.**

*** **

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Granjeiro - Aviso de Julgamento – Pregão Eletrônico nº 2022.03.17.1. O Pregoeiro Oficial do Município de Granjeiro/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público, para conhecimento dos interessados, que concluiu o julgamento do Certame Licitatório, modalidade Pregão Eletrônico, tombado sob nº 2022.03.17.1, sendo o seguinte: Empresas Vencedoras – Comercial Leonardo EIRELI - EPP, vencedor do lote 01, Inforsistem Comercio e Serviços LTDA, vencedor junto ao lote 02, Lucineide de Sousa Carvalho ME, vencedor junto ao lote 03, ambas as empresas por apresentarem os melhores preços. As empresas vencedoras foram declaradas habilitadas, por cumprirem integralmente as exigências do Edital Convocatório, no que se refere aos documentos de habilitação. Maiores informações na sede da Comissão de Licitação, sito na Rua David Granjeiro, nº 104 - Centro, nesta Cidade de Granjeiro ou pelo telefone (88) 3519-1350. **Granjeiro/CE, 20 de junho de 2022. Luis Edson Oliveira Sousa – Pregoeiro Oficial do Município.**

*** **

Estado do Ceará – Consórcio Público de Saúde do Maciço de Baturité. Declaro Revogado o processo licitatório na modalidade Pregão na forma Eletrônica Nº 3005.01/2022 - CPSMB cujo objeto é a seleção de melhor proposta para serviços técnicos para fabricação de grades para estruturas metálicas de próteses parciais removíveis, superior e inferior para o CEO – Centro de Especialidades Odontológicas (CEO), junto ao Consórcio Público de Saúde do Maciço de Baturité – CE, com data de recebimento das Propostas de Preços até o dia 21 de junho de 2022 e fase de disputa de preços para o dia 22 de junho de 2022, às 10:00h, com base no art. 49 e da Lei nº 8.666/93, ao passo que remeto o extrato de publicação do referido termo, para fins de publicidade e eficácia dos atos, conforme as razões fartamente arrazoadas ao Termo de Revogação constante aos autos do Processo Licitatório Revogado. **Francisco Vacleiton Pinheiro de Oliveira - Diretor Administrativo Financeiro do CPSMB. Baturité/(CE), 20 de junho de 2022.**

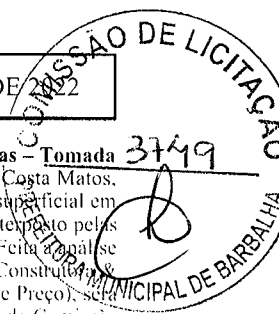
*** **

Estado do Ceará – Prefeitura Municipal de Tianguá – Secretaria de Educação – Aviso de Tomada de Preços Nº 03/2022-SEMED. A Secretaria de Educação, por meio da Comissão Permanente de Licitação, comunica aos interessados que estará recebendo até às 08h30min do dia 07 de julho de 2022, na sala de reuniões da Comissão de Licitação, sito à Av. Moisés Moita nº 785, Bairro Nenê Plácido – Tianguá-CE, documentação de habilitação e proposta de preços para a Tomada de Preços nº 03/2022-SEMED – contratação dos serviços de reforma das Escolas: E.E.I.F. Irmã Gislane Simões Campos, na Sede do Município; E.E.I.F. Francisco Romão, no Sítio Araticum; E.E.I.F. Professora Maria Ofléia de Vasconcelos Portela, na Sede do Município; E.E.I.F. Tereza Nunes, na Sede do Município. O Edital poderá ser obtido junto à Comissão, no endereço acima, das 08h às 17h, nos dias úteis, e nos sites: www.tce.ce.gov.br/licitacoes e www.tiangua.ce.gov.br/. **Tianguá-CE, 20 de junho de 2022. Deid Júnior do Nascimento – Presidente da Comissão de Licitação.**

*** **

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Tianguá - Aviso de Licitação. A Prefeitura Municipal de Tianguá - Ce, por meio do Pregoeiro Oficial, torna público aos interessados o Aviso de Licitação do Pregão Eletrônico Nº. PE 10/2022-DIV, ID 945686, que tem como objeto o Registro de Preços para futuras e eventuais aquisições de materiais gráficos e scigráficos, bem como colchetes de alta visibilidade para mototáxi, a fim de atender as necessidades das diversas Secretarias do Município de Tianguá/CE. O Edital poderá ser obtido no site do Banco do Brasil através dos endereços eletrônicos: <http://www.licitacoes.com.br>, <https://tiangua.ce.gov.br/> e <https://licitacoes.tce.ce.gov.br/>. O recebimento das propostas através do site do Banco do Brasil dar-se-á até às 14h00min do dia 04/07/2022. Abertura das Propostas: 04/07/2022 às 14h00min. Início da Disputa de Lances às 14h15min dia 04/07/2022 (horário de Brasília). Solicitações de esclarecimento acerca do edital deverão ser enviadas ao endereço eletrônico de e-mail: licitacao@tiangua.ce.gov.br. **Tiago Pereira Andrade e Vasconcelos – Pregoeiro Oficial. Prefeitura Municipal de Tianguá, 20 de junho de 2022.**

*** **




16

CIDADES

BS FLOWER
 Conheça as opções de plantas aqui.



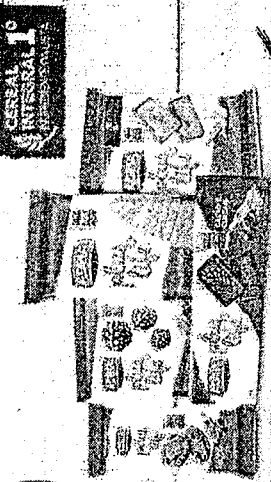

Aprender pode ser divertido



Avi

ADRIA

plus life



42 Dias

tuções existe essa diversidade de posições. O que não podemos é querer eliminar o outro por pensar diferente", explica o padre.

"Papa Francisco tem deixado muito claro que a igreja deve ser um espaço de portas abertas para acolher a todos e não rejeitar ninguém. Sem preconceito, sem discriminação, sem homofobia, sem racismo e sem misoginia. Ele usa muito a imagem da igreja como um hospital de campanha que deve socorrer os feridos", pontua padre Júlio Lancelotti.

Para o líder religioso, a igreja deve ser um lugar não somente para socorrer os feridos, mas para celebrar a fé junto com eles depois de recuperados.

Nesta semana, do dia 21 ao 24, outras quatro personalidades serão entrevistadas, das 11 às 12 horas, com transmissão nas redes sociais do **O POVO**. As apresentações são feitas pela jornalista Camilla Lima, sob a coordenação geral de Nazareno Albuquerque e coordenação executiva de Valéria Xavier, do **O POVO**.

Leia mais no **V&A**, página 3

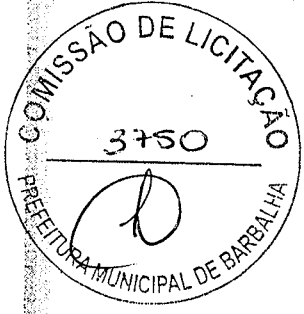
WWW.OPOVO.COM.BR
TERÇA-FEIRA
 FORTALEZA - CEARÁ - 21 DE JUNHO DE 2022

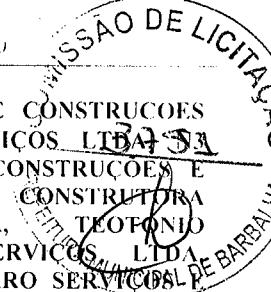
Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Barbalha - Aviso de Prossaqueamento de Preços nº 2022.04.18.1. A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Barbalha/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público, para conhecimento dos interessados, que estará dando prosseguimento ao Certame Licitação, na modalidade Concorrência Pública nº 2022.04.18.1, cujo objeto é a contratação de empresa para prestação de serviços de recepção, triagem, destinação e disposição final dos resíduos urbanos do Município de Barbalha/CE, em aterro sanitário licenciado, incluindo o controle e monitoramento ambiental do equipamento de efluentes; neste dia 23 de junho de 2022, às 09:00 (nove) horas, onde será aberto os envelopes contendo as propostas comerciais dos licitantes habilitados. Maiores informações poderão ser obtidas pelo telefone (88) 3532-2459. Barbalha/CE, 20 de junho de 2022. João Paulo Beserra - Presidente da Comissão Permanente de Licitação.

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Barbalha - Aviso de Prossaqueamento - Tomada de Preços nº 2022.04.08.2. A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Barbalha/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público, para conhecimento dos interessados, que estará dando prosseguimento ao Certame Licitação, na modalidade Tomada de Preços nº 2022.04.08.2, cujo objeto é a contratação de serviços a serem prestados na construção de Unidade Básica de Saúde - UBS, porte U1, situada na Rua Projetada nº 03, Condomínio Minha Casa, Minha Vida, Zona Rural do Município de Barbalha/CE, por intermédio da Secretaria Municipal de Saúde, amparada na Proposta SIMOB Nº 11.740.887.0001/21-006, nesta dia 22 de junho de 2022, às 09:00 (nove) horas, onde será aberto os envelopes contendo as propostas comerciais dos licitantes habilitados. Maiores informações poderão ser obtidas pelo telefone (88) 3532-2459. Barbalha/CE, 20 de junho de 2022. João Paulo Beserra - Presidente da Comissão Permanente de Licitação.

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Assaré - Aviso de Julgamento de Proposta de Preços - Concorrência nº 2022.03.07.1. A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Assaré/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público, para conhecimento dos interessados, que concluiu o julgamento da fase de propostas de preços referente ao Certame Licitação, na modalidade Concorrência nº 2022.03.07.1, após análise técnica da mesma, sendo o seguinte. A empresa: Agape Serviços EIRELI sagrou-se vencedora da presente licitação, por apresentar melhor preço, restou ainda desclassificada as empresas: T A França Serviços ME, Centro Norte Projetos e Empreendimentos LTDA, MV & R Locação e Construção EIRELI e A.L.S Construções, Serviços e Eventos EIRELI por descumprimento ao item 4.2 e 4.2.2 do Edital Convocatório; Roma Construtora EIRELI, Motiva Construções e Serviços EIRELI, Nordeste Construções e Infraestrutura LTDA, Eletrocampo Serviços e Construções LTDA e Águia Construções e Incorporações LTDA, por descumprimento ao item 4.2.2 do Edital Convocatório. Maiores informações: Sala da Comissão de Licitação, sito na Rua Dr. Paiva, nº 415, Vila Mela, no horário de 08:00 às 12:00 horas ou ainda pelo Telefone: (88) 3535-1613. Assaré/CE, 20 de junho de 2022. Mickaelly Lohane Moraes Tributino - Presidente da Comissão Permanente de Licitação - CPL.

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Viçosa do Ceará - Aviso de Licitação. A Pregoeira Municipal comunica aos interessados que estará abrindo licitação na modalidade Pregão Eletrônico nº 04/2022-SECPIS, cujo objeto é aquisição equipamentos, mobiliário material de expediente, limpeza e serviços alimentícios para os Programas Amigo de Valor e Parecer do Idoso, o sistema receberá o cadastramento das propostas até o dia 04 de julho de 2022, às 08:50h, abertura e classificação das propostas às 09:00h, disputa de lances a partir das 11:00h (horários de Brasília). O edital estará à disposição dos interessados nos dias úteis após esta publicação nos sites: www.bbmmet.com.br, www.licitacoes.ce.gov.br/licitacoes.gov.br/licitacao.php, e no horário de 08:00 às 12:00h e das 14:00h às 17:00h, na Rua José Siqueira, 396, Centro, Viçosa do Ceará/CE, em 20 de junho de 2022. Flávia Maria Carneiro da Costa - Pregoeira.





Adesão e Compromisso – LAC nos termos do Art. 4º e 6º da Resolução COEMA 02/2019 para (OVINOCULTURA), localizada no município de Barbalha, na (ST. TABULEIRO, DT. ARAJARA). Foi determinado o cumprimento das exigências contidas nas Normas e Instruções de Licenciamento da AMASBAR.

Publicado por:
Ricardo Mariano Galvão Santos
Código Identificador:56EFD3B7

**SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO
REQUERIMENTO DE LICENÇA/AUTORIZAÇÃO
AMBIENTAL**

REQUERIMENTO DE LICENÇA/AUTORIZAÇÃO AMBIENTAL (FRANCISCA ROSITA DA CRUZ SILVA)
Torna público que requereu à Autarquia do Meio Ambiente e Sustentabilidade de Barbalha - AMASBAR a Licença Ambiental por Adesão e Compromisso – LAC nos termos do Art. 4º e 6º da Resolução COEMA 02/2019 para (OVINOCULTURA), localizada no município de Barbalha, na (ST. TABULEIRO, DT. ARAJARA). Foi determinado o cumprimento das exigências contidas nas Normas e Instruções de Licenciamento da AMASBAR.

Publicado por:
Ricardo Mariano Galvão Santos
Código Identificador:69044306

**SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO
REQUERIMENTO DE LICENÇA/AUTORIZAÇÃO
AMBIENTAL**

REQUERIMENTO DE LICENÇA/AUTORIZAÇÃO AMBIENTAL (ARTUR DE SOUSA TEIXEIRA)
Torna público que requereu à Autarquia do Meio Ambiente e Sustentabilidade de Barbalha - AMASBAR a Licença Ambiental por Adesão e Compromisso – LAC nos termos do Art. 4º e 6º da Resolução COEMA 02/2019 para (SUINOCULTURA), localizada no município de Barbalha, na (SÍTIO ESTRELA, DT. ESTRELA). Foi determinado o cumprimento das exigências contidas nas Normas e Instruções de Licenciamento da AMASBAR.

Publicado por:
Ricardo Mariano Galvão Santos
Código Identificador:9482BA25

**SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO
AVISO DE JULGAMENTO DE HABILITAÇÃO – TOMADA
DE PREÇOS Nº 2022.05.12.1.**

EXTRATO DE PUBLICAÇÃO

Aviso de Julgamento de Habilitação – Tomada de Preços nº 2022.05.12.1. O Presidente da Comissão de Licitação do Município de Barbalha/CE torna público o julgamento da fase de habilitação: **Empresas Habilitadas – CHS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA, WERTON ENGENHARIA & ARQUITETURA LTDA - ME, MOMENTUM CONSTRUTORA LIMITADA, HB SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EIRELI-ME, ELETROPORT SERVIÇOS, PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI, GR MAQUINAS EMPREENDIMENTOS EIRELI, MERITUS CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI, CONSTRUTORA JUSTO JUNIOR LTDA, EUGENIA FERNANDA PEREIRA FEITOSA, CALDAS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - ME, VISION CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, JAO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME, FLAY ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS E SERV. EIRELI - M, G7 CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI - ME, ELO CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI, ARAGUAIA EMPREENDIMENTOS EIRELI, LARGEM CONSTRUÇÕES, LOCAÇÕES E EVENTOS LTDA, KLEBIO LANDIM DE FRANCA EIRELI, ALENCAR CALLOU CONSTRUTORA LTDA, MR ENGENHARIA IMOBILIARIA E SERVIÇOS**

EIRELI, SEMEG EMPREEDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA, CRV CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, SA CONSTRUTORA EIRELI, NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA LTDA, CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA, TEOTÔNIO CONSTRUÇÕES COM. IND. E SERVIÇOS LTDA, CONSTRUTORA ASTRON LTDA, AMPARO SERVIÇOS EMPREENDIMENTOS EIRELI, J 2 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME, A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME, REAL SERVIÇOS EIRELI, SERTÃO CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA, C R P COSTA CONSTRUÇÕES E PRESTADORA DE SERVIÇOS LTDA, PODIUM EMPREENDIMENTOS LTDA, FV CONSTRUÇÕES EIRELI, J DE FONTE RANGEL EIRELI, S & T CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES DE MÃO DE OBRA EIRELI, FENIX- LOCAÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI, M MINERVINO NETO CONSTRUÇÕES, CONSTRUSER-CONSTRUCAO E SERVICOS E TERRAPLENAGEM, VENUS SERVIÇOS E ENTRETENIMENTOS LTDA, AR EMPREENDIMENTOS, SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI, TSL EMPREENDIMENTOS EIRELI, GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP, ECOS EDIFICAÇÕES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME, A & P EDIFICACOES CONSTRUCOES E EMPREENDIMENTOS LTDA, Vale destacar que a empresa: VISION CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA apresentou o Certificado de Regularidade de Situação - CRS do FGTS, expedido pela Caixa Econômica Federal, com prazo de validade vencido, porém por se enquadrar nas condições de Micro Empresa (ME), ficando concedido o prazo legal para apresentação da regularização de tal situação conforme preceitua o Art. 42 da Lei 123/2006. Maiores informações, na sede da Comissão de Licitação, sito na Avenida Domingos Sampaio Miranda, no 715, Loteamento Jardim dos Ipês – Bairro Alto da Alegria, Barbalha - CE.

JOÃO PAULO BESERRA
Presidente da Comissão de Licitação, 20 de junho de 2022.

Publicado por:
José Ednaldo da Silva
Código Identificador:708AB24E

**SECRETARIA DE SAÚDE
AVISO DE PROSSEGUIMENTO – TOMADA DE PREÇOS Nº
2022.04.08.2**

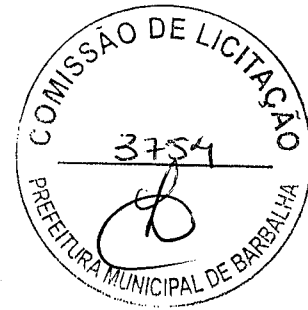
Aviso de Prosseguimento – Tomada de Preços nº 2022.04.08.2. A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Barbalha/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público, para conhecimento dos interessados, que estará dando prosseguimento ao Certame Licitatório, na modalidade Tomada de Preços nº 2022.04.08.2, cujo objeto é a contratação de serviços a serem prestados na construção de Unidade Básica de Saúde - UBS, porte 01, situada na Rua Projetada nº 03, Condomínio Minha Casa, Minha Vida, Zona Rural do Município de Barbalha/CE, por intermédio da Secretaria Municipal de Saúde, amparada na Proposta SISMOB Nº 11.740.887.0001/21-006, neste dia 22 de junho de 2022, às 09:00 (nove) horas, onde será aberto os envelopes contendo as propostas comerciais dos licitantes habilitados. Maiores informações poderão ser obtidas pelo telefone (88) 3532-2459.

Barbalha/CE, 20 de junho de 2022,

JOÃO PAULO BESERRA –
Presidente da Comissão Permanente de Licitação.

Publicado por:
José Ednaldo da Silva
Código Identificador:74F1D5C7

**SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS
HÍDRICOS
AVISO DE PROSSEGUIMENTO – CONCORRÊNCIA
PÚBLICA Nº 2022.04.18.1**



CARTA PROPOSTA

A Prefeitura Municipal de Barbalha/Ce
Tomada de Preços Nº 2022.04.08.2

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital para contratação de serviços de engenharia para execução das obras de **CONTRATAÇÃO DE SERVIÇO A SEREM PRESTADOS NA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASICA DE SAUDE – UBS, PORTE 01, SITUADA A RUA PROJETADA Nº 03, CONDOMINIO MINHA CASA, MINHA VIDA, ZONA RURAL NO MUNICIPIO NO MUNICIPIO DE BARBALHA/CE**, conforme projetos e orçamentos apresentados junto a este Edital Convocatório pelo preço global descrito abaixo, com prazo de execução de 07 MESES.

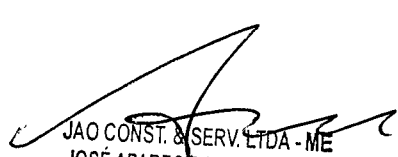
Informamos que o prazo de validade da nossa proposta e de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados conforme Edital Convocatório, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

VALOR TOTAL DO ARÇAMENTO R\$ 858.704,03 (OITOCENTOS E CINQUENTA E OITO MIL, SETECENTOS E QUATRO REAIS E TRES CENTAVOS)

Atenciosamente,


FRANCISCO EDUARDO DE FIGUEIREDO
ENGº CIVIL
CREA Nº 337976/CE


JAO CONST. & SERV. LTDA - ME
JOSÉ APARECIDO DE OLIVEIRA
CPF: 276.285.073-87-ID 1316588-87/SSP-CE

Barbalha-Ce; 27 de Abril de 2022.


**Avenida 17 de Agosto nº 420-A – Cirolândia – Cep. 63180000 – Barbalha-Ce;
Tel. (88)9 9846.3887 – Email: jaoconstrucoes007@gmail.com**



| RESUMO DO ORÇAMENTO | | | |
|---------------------|---|----------|-------------------------|
| OBRA: | TERRAPLANAGEM E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE 1 | DATA: | 27/04/2022 |
| DESCRIÇÃO: | TERRAPLANAGEM E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE 1 | FONTE: | SBC |
| LOCAL: | MINHA CASA MINHA VIDA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARBALHA - CE | VERSÃO: | 2021-12 - Finalizada |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA | ORÇ.: | 112.760,00 |
| | | SEM-FRA: | 027-A COM DESONERAÇÃO |
| | | SIN-APV: | 2021-11 COM DESONERAÇÃO |
| | | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS |
| | | BDI: | 26,57% |
| | | HORA: | 112.760,00 |
| | | MES: | 12.2022 |
| | | REF.: | 12.2022 |

| | | | |
|--------|--|-------------------|---------------|
| 1 | TERRAPLANAGEM | 85.832,30 | 10,00 |
| 1.1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | 3.102,72 | 0,36 |
| 1.2 | MOVIMENTO DE TERRA | 34.319,26 | 4,00 |
| 1.3 | OBRAS DE DRENAGEM | 2.615,04 | 0,30 |
| 1.4 | FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | 6.265,12 | 0,73 |
| 1.5 | PAREDES E PAINÉIS | 34.884,20 | 4,06 |
| 1.6 | URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO | 4.645,96 | 0,54 |
| 2 | CONSTRUÇÃO DA UBS | 593.360,95 | 69,10 |
| 2.1 | MOBILIZAÇÃO - CANTEIRO DE OBRAS - DEMOLIÇÕES | 33.437,15 | 3,89 |
| 2.2 | MOVIMENTO DE TERRA | 5.874,39 | 0,68 |
| 2.3 | FUNDAÇÕES | 43.716,74 | 5,09 |
| 2.4 | ESTRUTURA | 79.452,46 | 9,25 |
| 2.5 | IMPERMEABILIZAÇÃO | 3.415,84 | 0,40 |
| 2.6 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO | 47.132,10 | 5,49 |
| 2.7 | COBERTURA | 68.901,18 | 8,02 |
| 2.8 | REVESTIMENTOS - PISOS, PAREDES E TETOS | 153.371,84 | 17,86 |
| 2.8.1 | PISO | 47.591,62 | 5,54 |
| 2.8.2 | PAREDE | 88.070,13 | 10,26 |
| 2.8.3 | TETO | 16.254,08 | 1,89 |
| 2.8.4 | MURO DE FECHAMENTO DO RESERV. REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA | 1.456,01 | 0,17 |
| 2.9 | ESQUADRIAS | 50.679,96 | 5,90 |
| 2.9.1 | MADEIRA | 13.114,31 | 1,53 |
| 2.9.2 | ALUMINIO | 23.983,31 | 2,79 |
| 2.9.3 | VIDROS | 13.582,34 | 1,58 |
| 2.10 | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | 34.513,25 | 4,02 |
| 2.10.1 | PADRÃO DE ENTRADA TRIFÁSICO 125A AÉREO | 1.752,37 | 0,20 |
| 2.10.2 | PONTOS ELÉTRICOS (INSTALAÇÕES / QUADROS) | 32.760,88 | 3,82 |
| 2.11 | INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIA | 62.902,53 | 7,33 |
| 2.11.1 | INSTALAÇÕES HIDRAULICAS | 12.697,34 | 1,48 |
| 2.11.2 | INSTALAÇÕES SANITÁRIAS | 46.819,79 | 5,45 |
| 2.11.3 | REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA PLUVIAIS | 3.385,40 | 0,39 |
| 2.12 | REDE AR COMPRIMIDO | 2.978,88 | 0,35 |
| 2.13 | COMUNICAÇÃO VISUAL | 1.944,53 | 0,23 |
| 2.14 | DIVERSOS LIMPEZA DA OBRA | 5.040,10 | 0,59 |
| 3 | Benefícios e Despesas Indiretas (BDI) | 179.510,78 | 20,90 |
| | VALOR BDI: | 179.510,78 | 100,00 |
| | VALOR ORÇAMENTO: | 679.193,25 | |
| | VALOR TOTAL: | 858.704,03 | |

FRANCISCO EDUARDO DE FIGUEIREDO
 ENG. CIVIL
 CREA Nº 337976/CE

JAO CONST. & SERV. LTDA - ME
 JOSÉ APARECIDO DE OLIVEIRA
 CPF: 276.285.073-87-ID 1316588-87/SSP-CE



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

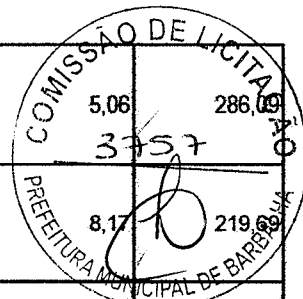
| | |
|-------------------|---|
| OBRA: | TERRAPLANAGEM E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE 1 |
| DESCRIÇÃO: | TERRAPLANAGEM E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE 1 |
| LOCAL: | MINHA CASA MINHA VIDA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARBALHA - CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA |

| | |
|--------------|-------------------------|
| DATA: | 23/04/2022 |
| FONTE | VERSÃO |
| SEINFRA | 2021-12 - Fortaleça |
| SEINFRA | 027-1 COM DESONERAÇÃO |
| SINAPI | 2021-11 COM DESONERAÇÃO |
| | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS |



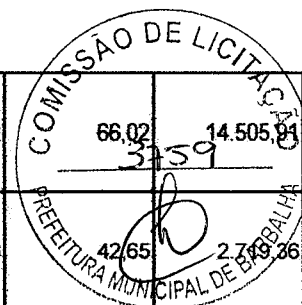
| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UND | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------|--------|--|---------|-----|------------|--------------------|-------------------|
| 1 | | TERRAPLANAGEM | | | | | 85.832,30 |
| 1.1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | 3.102,72 |
| 1.1.1 | C2102 | RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO | SEINFRA | M2 | 1.024,00 | 3,03 | 3.102,72 |
| 1.2 | | MOVIMENTO DE TERRA | | | | | 34.319,26 |
| 1.2.1 | C0928 | CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO | SEINFRA | M3 | 966,39 | 5,96 | 5.759,68 |
| 1.2.2 | C2784 | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m | SEINFRA | M3 | 47,98 | 32,14 | 1.542,08 |
| 1.2.3 | C0710 | CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE | SEINFRA | M3 | 1.124,37 | 2,51 | 2.822,17 |
| 1.2.4 | C2533 | TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM | SEINFRA | M3 | 1.124,37 | 18,73 | 21.059,45 |
| 5 | C0329 | ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.) | SEINFRA | M3 | 149,47 | 20,98 | 3.135,88 |
| 1.3 | | OBRAS DE DRENAGEM | | | | | 2.615,04 |
| 1.3.1 | C2727 | DRENAGEM COM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,30m | SEINFRA | M | 64,00 | 40,86 | 2.615,04 |
| 1.4 | | FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | | | | 6.265,12 |
| 1.4.1 | C1400 | FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL 5 X | SEINFRA | M2 | 121,37 | 51,62 | 6.265,12 |
| 1.5 | | PAREDES E PAINÉIS | | | | | 34.884,20 |
| 1.5.1 | C3345 | ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS | SEINFRA | M3 | 101,14 | 344,91 | 34.884,20 |
| 1.6 | | URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO | | | | | 4.645,96 |
| 1.6.1 | C3443 | GRAMA CAPIM DE BURRO / PAPAN | SEINFRA | M2 | 539,60 | 8,61 | 4.645,96 |
| 2 | | CONSTRUÇÃO DA UBS | | | | | 593.360,95 |
| 2.1 | | MOBILIZAÇÃO - CANTEIRO DE OBRAS - DEMOLIÇÕES | | | | | 33.437,15 |
| 2.1.1 | C1937 | PLACAS PADRÃO DE OBRA | SEINFRA | M2 | 4,50 | 118,17 | 531,77 |
| 2 | C1630 | LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO | SEINFRA | M2 | 267,25 | 4,75 | 1.269,44 |
| 2.1.3 | 98458 | TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA AF_05/2018 | SINAPI | M2 | 66,00 | 93,88 | 6.196,08 |
| 2.1.4 | 98525 | LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018 | SINAPI | M2 | 1.024,00 | 0,26 | 266,24 |
| 2.1.5 | C2850 | INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ FORÇA, TELEFONE E LÓGICA | SEINFRA | UN | 1,00 | 1.020,50 | 1.020,50 |
| 2.1.6 | C2849 | INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO | SEINFRA | UN | 1,00 | 160,68 | 160,68 |
| 2.1.7 | C2851 | INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA | SEINFRA | UN | 1,00 | 782,34 | 782,34 |
| 2.1.8 | 93208 | EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016 | SINAPI | M2 | 10,00 | 649,33 | 6.493,30 |
| 2.1.9 | 93211 | EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016 | SINAPI | M2 | 40,00 | 417,92 | 16.716,80 |
| 2.2 | | MOVIMENTO DE TERRA | | | | | 5.874,39 |
| 2.2.1 | 93358 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | SINAPI | M3 | 73,36 | 48,82 | 3.581,44 |
| 2.2.2 | 93382 | REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 | SINAPI | M3 | 43,71 | 19,57 | 855,40 |

| | | | | | | | |
|-------|------------------|--|---------|-------|--------|--------|------------------|
| 2.2.3 | 96386 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | SINAPI | M3 | 56,54 | 5,06 | 286,09 |
| 2.2.4 | 101126 | ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020 | SINAPI | M3 | 26,89 | 8,17 | 219,69 |
| 2.2.5 | 100978 | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 | SINAPI | M3 | 147,90 | 4,31 | 637,45 |
| 2.2.6 | 93588 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | SINAPI | M3XKM | 147,90 | 1,99 | 294,32 |
| 2.3 | FUNDAÇÕES | | | | | | 43.716,74 |
| 2.3.1 | 94962 | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | SINAPI | M3 | 2,17 | 236,67 | 513,57 |
| 2.3.2 | 94965 | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | SINAPI | M3 | 27,48 | 296,05 | 8.135,45 |
| 2.3.3 | 92873 | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 | SINAPI | M3 | 29,65 | 129,32 | 3.834,34 |
| 2.3.4 | 96543 | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 | SINAPI | KG | 413,30 | 15,35 | 6.344,16 |
| 2.3.5 | 96544 | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 | SINAPI | KG | 325,90 | 14,79 | 4.820,06 |
| 2.3.6 | 96545 | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 | SINAPI | KG | 448,60 | 14,08 | 6.316,29 |
| 2.3.7 | 96546 | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 | SINAPI | KG | 781,80 | 12,70 | 9.928,86 |
| 2.3.8 | C1400 | FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X | SEINFRA | M2 | 74,08 | 51,62 | 3.824,01 |
| 2.4 | ESTRUTURA | | | | | | 79.452,46 |
| 2.4.1 | 94965 | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | SINAPI | M3 | 26,42 | 296,05 | 7.821,64 |
| 2.4.2 | 92873 | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 | SINAPI | M3 | 26,42 | 129,32 | 3.416,63 |
| 2.4.3 | 92775 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | SINAPI | KG | 686,30 | 15,38 | 10.555,29 |
| 2.4.4 | 92776 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | SINAPI | KG | 0,60 | 14,82 | 8,89 |
| 2.4.5 | 92777 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | SINAPI | KG | 760,10 | 14,07 | 10.694,61 |
| 2.4.6 | 92778 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | SINAPI | KG | 908,20 | 12,65 | 11.488,79 |

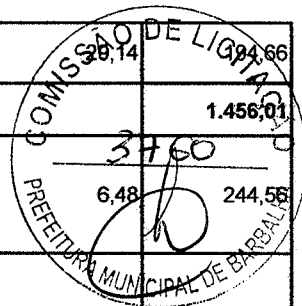


| | | | | | | | | |
|---------|---|--|---------|----|--------|--------|--------|-------------------|
| 2.4.7 | 92779 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | SINAPI | KG | 17,20 | | | |
| 2.4.8 | 101964 | LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020 | SINAPI | M2 | 275,26 | | | |
| 2.4.9 | 101963 | LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020 | SINAPI | M2 | 25,40 | 120,37 | | 3.057,40 |
| 2.4.10 | 90000 | ARMAÇÃO DE VERGA E CONTRAVERGA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021 | SINAPI | KG | 117,24 | | 11,98 | 1.404,54 |
| 2.5 | IMPERMEABILIZAÇÃO | | | | | | | 3.415,84 |
| 2.5.1 | 98557 | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018 | SINAPI | M2 | 37,82 | | 25,31 | 957,22 |
| 2.5.2 | 98546 | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018. | SINAPI | M2 | 27,00 | | 69,65 | 1.880,55 |
| 2.5.3 | 98563 | PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018 | SINAPI | M2 | 27,00 | | 21,41 | 578,07 |
| 2.6 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO | | | | | | | 47.132,10 |
| 2.6.1 | 87520 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 831,81 | | 55,33 | 46.024,05 |
| 2.6.2 | 87495 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 18,87 | | 58,72 | 1.108,05 |
| 2.7 | COBERTURA | | | | | | | 68.901,18 |
| 2.7.1 | C1337 | ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 7 A 10m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS) | SEINFRA | M2 | 289,41 | | 97,60 | 28.246,42 |
| 2.7.2 | C4462 | TELHA CERÂMICA | SEINFRA | M2 | 289,41 | | 49,31 | 14.270,81 |
| 2.7.3 | C4370 | ABÓBADA DE POLICARBONATO TRANSPARENTE (FORN./MONTAGEM) | SEINFRA | M2 | 29,84 | | 488,40 | 14.573,86 |
| 2.7.4 | 94222 | CUMEEIRA PARA TELHA DE CONCRETO EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | SINAPI | M | 32,05 | | 27,21 | 872,08 |
| 2.7.5 | 94229 | CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | SINAPI | M | 51,90 | | 143,93 | 7.469,97 |
| 2.7.6 | 94231 | RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | SINAPI | M | 79,67 | | 43,53 | 3.468,04 |
| 2.8 | REVESTIMENTOS - PISOS, PAREDES E TETOS | | | | | | | 153.371,84 |
| 2.8.1 | PISO | | | | | | | 47.591,62 |
| 2.8.1.1 | 90950 | CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 7CM. AF_07/2021 | SINAPI | M2 | 226,83 | | 59,43 | 13.480,51 |
| 2.8.1.2 | C2179 | REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm | SEINFRA | M2 | 226,83 | | 17,46 | 3.960,45 |

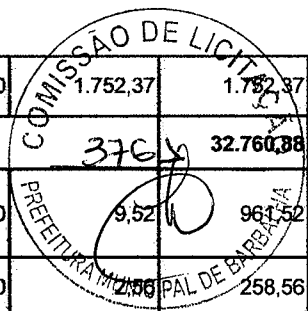
| | | | | | | | |
|--------------|---------------|---|---------|----|----------|-------|------------------|
| 2.8.1.3 | 94993 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016 | SINAPI | M2 | 219,72 | | |
| 2.8.1.4 | 92398 | EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015 | SINAPI | M2 | 63,76 | | |
| 2.8.1.5 | C2862 | LASTRO DE BRITA | SEINFRA | M3 | 14,29 | 92,60 | 1.323,25 |
| 2.8.1.6 | 94266 | GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016 | SINAPI | M | 29,90 | 30,28 | 905,37 |
| 2.8.1.7 | C1608 | LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM | SEINFRA | M2 | 11,96 | 52,71 | 630,41 |
| 2.8.1.8 | 87251 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 226,83 | 36,52 | 8.283,83 |
| 2.8.1.9 | 88648 | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_06/2014 | SINAPI | M | 204,25 | 5,28 | 1.078,44 |
| 2.8.1.10 | 98689 | SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 | SINAPI | M | 9,90 | 71,12 | 704,09 |
| 2.8.2 | PAREDE | | | | | | 88.070,13 |
| 2.8.2.1 | 87894 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 667,62 | 4,17 | 2.783,98 |
| 2.8.2.2 | 87896 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 1.078,20 | 4,18 | 4.506,88 |
| 2.8.2.3 | 87529 | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 1.745,82 | 22,53 | 39.333,32 |
| 2.8.2.4 | 87266 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 219,18 | 48,15 | 10.553,52 |
| 2.8.2.5 | 96131 | APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017 | SINAPI | M2 | 679,86 | 14,78 | 10.048,33 |
| 2.8.2.6 | C1615 | LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA | SEINFRA | M2 | 679,86 | 15,12 | 10.279,48 |
| 2.8.2.7 | C1869 | PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm | SEINFRA | M | 33,75 | 66,46 | 2.243,03 |
| 2.8.2.8 | 88489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 869,55 | 9,57 | 8.321,59 |
| 2.8.3 | TETO | | | | | | 16.254,08 |
| 2.8.3.1 | C0779 | CHAPISCO C/ PASTA DE CIMENTO COLANTE P/ TETO | SEINFRA | M2 | 300,66 | 6,22 | 1.870,11 |
| 2.8.3.2 | 90409 | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015 | SINAPI | M2 | 300,66 | 22,47 | 6.755,83 |
| 2.8.3.3 | 88496 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 257,40 | 16,77 | 4.316,60 |
| 2.8.3.4 | 88488 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 257,40 | 10,80 | 2.779,92 |
| 2.8.3.5 | 88489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 35,21 | 9,57 | 336,96 |



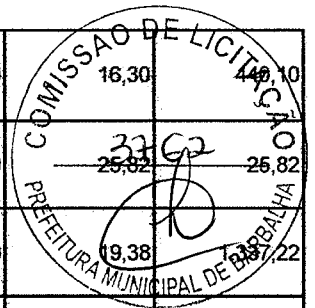
| | | | | | | | |
|---------|---|---|---------|----|--------|----------|-----------|
| 2.8.3.6 | 96109 | FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017_P | SINAPI | M2 | 6,68 | 29,14 | 194,66 |
| 2.8.4 | MURO DE FECHAMENTO DO RESERV. REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA | | | | | | 1.456,01 |
| 2.8.4.1 | 87885 | CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 37,74 | 6,48 | 244,58 |
| 2.8.4.2 | 87529 | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 37,74 | 22,53 | 850,28 |
| 2.8.4.3 | 88489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 37,74 | 9,57 | 361,17 |
| 2.9 | ESQUADRIAS | | | | | | 50.679,96 |
| 2.9.1 | MADEIRA | | | | | | 13.114,31 |
| 2.9.1.1 | 90822 | PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | SINAPI | UN | 6,00 | 295,42 | 1.772,52 |
| 2.9.1.2 | 90823 | PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | SINAPI | UN | 12,00 | 357,98 | 4.295,76 |
| 2.9.1.3 | C1989 | PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X 2.10)m | SEINFRA | UN | 1,00 | 691,86 | 691,86 |
| 2.9.1.4 | 90830 | FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | SINAPI | UN | 19,00 | 114,98 | 2.184,62 |
| 2.9.1.5 | 90790 | KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | SINAPI | UN | 1,00 | 674,69 | 674,69 |
| 2.9.1.6 | 90793 | KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | SINAPI | UN | 1,00 | 833,83 | 833,83 |
| 2.9.1.7 | C1980 | PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.20X 2.10)m | SEINFRA | UN | 1,00 | 883,17 | 883,17 |
| 2.9.1.8 | C1280 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA | SEINFRA | M2 | 109,88 | 16,18 | 1.777,86 |
| 2.9.2 | ALUMINIO | | | | | | 23.983,31 |
| 2.9.2.1 | 94569 | JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | SINAPI | M2 | 28,36 | 564,85 | 16.019,15 |
| 2.9.2.2 | C1516 | JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA | SEINFRA | M2 | 1,60 | 408,53 | 653,65 |
| 2.9.2.3 | 91341 | PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | SINAPI | M2 | 12,43 | 568,35 | 7.064,59 |
| 2.9.2.4 | C3506 | GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2" | SEINFRA | M | 1,00 | 245,92 | 245,92 |
| 2.9.3 | VIDROS | | | | | | 13.582,34 |
| 2.9.3.1 | C1971MM | CONJUNTO DE VIDRO TEMPERADO 10MM COM PORTA - CV1/CV2 | PRÓPRIA | CJ | 1,00 | 7.708,98 | 7.708,98 |
| 2.9.3.2 | I2252 | VIDRO COMUM FUMÊ, E = 4MM (COLOCADO) | SEINFRA | M2 | 29,24 | 159,46 | 4.662,61 |
| 2.9.3.3 | 00011186 | ESPELHO CRISTAL E = 4 MM | SINAPI | M2 | 2,84 | 426,32 | 1.210,75 |
| 2.10 | INSTALAÇÕES ELETRICAS | | | | | | 34.513,25 |
| 2.10.1 | PADRÃO DE ENTRADA TRIFÁSICO 125A AÉREO | | | | | | 1.752,37 |



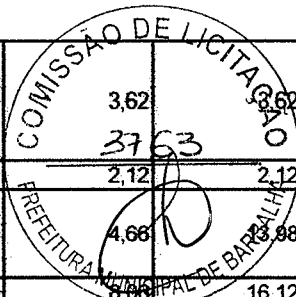
| | | | | | | | |
|-----------|---|---|---------|----|----------|----------|----------|
| 2.10.1.1 | C4203 | MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA | SEINFRA | UN | 1,00 | 1.752,37 | 1.752,37 |
| 2.10.2 | PONTOS ELÉTRICOS (INSTALAÇÕES / QUADROS) | | | | | | |
| 2.10.2.1 | 91940 | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 101,00 | 9,52 | 961,52 |
| 2.10.2.2 | 90456 | QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015 | SINAPI | UN | 101,00 | | 258,56 |
| 2.10.2.3 | 91937 | CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 63,00 | 7,60 | 478,80 |
| 2.10.2.4 | 90456 | QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015 | SINAPI | UN | 63,00 | 2,56 | 161,28 |
| 2.10.2.5 | 91854 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 460,70 | 6,19 | 2.851,73 |
| 2.10.2.6 | 91856 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 25,60 | 8,18 | 209,41 |
| 2.10.2.7 | 91872 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 6,00 | 11,53 | 69,18 |
| 2.10.2.8 | 91873 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 49,50 | 14,25 | 705,38 |
| 2.10.2.9 | 93008 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 2,00 | 12,51 | 25,02 |
| 2.10.2.10 | 93011 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 23,60 | 32,56 | 768,42 |
| 2.10.2.11 | 93018 | CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 2,00 | 14,43 | 28,86 |
| 2.10.2.12 | 97559 | CURVA 135 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 2,00 | 6,72 | 13,44 |
| 2.10.2.13 | 91876 | LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 1,00 | 5,42 | 5,42 |
| 2.10.2.14 | 91886 | LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 14,00 | 8,19 | 114,66 |
| 2.10.2.15 | 93013 | LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 5,00 | 9,43 | 47,15 |
| 2.10.2.16 | 93016 | LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 7,00 | 22,32 | 156,24 |
| 2.10.2.17 | 91926 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 2.447,90 | 2,92 | 7.147,87 |
| 2.10.2.18 | 91928 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 144,40 | 4,83 | 697,45 |
| 2.10.2.19 | 91930 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 235,20 | 6,63 | 1.559,38 |
| 2.10.2.20 | 91934 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 183,30 | 16,77 | 3.073,94 |



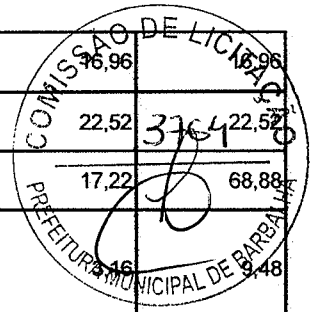
| | | | | | | | |
|-----------|------------------------------------|---|---------|----|-------|----------|------------------|
| 2.10.2.21 | 91953 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 27,00 | 16,30 | 448,10 |
| 2.10.2.22 | 91959 | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 1,00 | 25,82 | 26,82 |
| 2.10.2.23 | 91996 | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 69,00 | 19,38 | 437,22 |
| 2.10.2.24 | 91993 | TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 2,00 | 26,40 | 52,80 |
| 2.10.2.25 | 93668 | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | SINAPI | UN | 2,00 | 57,14 | 114,28 |
| 2.10.2.26 | 93673 | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | SINAPI | UN | 1,00 | 71,77 | 71,77 |
| 2.10.2.27 | 101894 | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | SINAPI | UN | 1,00 | 117,55 | 117,55 |
| 2.10.2.28 | 93653 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | SINAPI | UN | 21,00 | 8,99 | 188,79 |
| 2.10.2.29 | 93654 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | SINAPI | UN | 4,00 | 9,35 | 37,40 |
| 2.10.2.30 | C4562 | DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V | SEINFRA | UN | 12,00 | 92,90 | 1.114,80 |
| 2.10.2.31 | C4530 | DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA | SEINFRA | UN | 1,00 | 107,23 | 107,23 |
| 2.10.2.32 | C4531 | DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA | SEINFRA | UN | 1,00 | 181,07 | 181,07 |
| 2.10.2.33 | 97586 | LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | SINAPI | UN | 37,00 | 131,67 | 4.871,79 |
| 2.10.2.34 | 97594 | LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | SINAPI | UN | 8,00 | 111,00 | 888,00 |
| 2.10.2.35 | 97608 | LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | SINAPI | UN | 18,00 | 99,46 | 1.790,28 |
| 2.10.2.36 | 101879 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | SINAPI | UN | 1,00 | 536,57 | 536,57 |
| 2.10.2.37 | 101883 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | SINAPI | UN | 1,00 | 511,19 | 511,19 |
| 2.10.2.38 | C2060 | PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN | SEINFRA | UN | 4,00 | 100,43 | 401,72 |
| 2.10.2.39 | C0327 | ATERRAMENTO COMPLETO C/ 3 HASTES COPPERWELD P/PARA-RAIOS | SEINFRA | CJ | 1,00 | 638,79 | 638,79 |
| 2.11 | INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIA | | | | | | 62.902,53 |
| 2.11.1 | INSTALAÇÕES HIDRAULICAS | | | | | | 12.697,34 |
| 2.11.1.1 | 00037105 | CAIXA D'ÁGUA FIBRA DE VIDRO PARA 5000 LITROS, COM TAMPA | SINAPI | UN | 2,00 | 1.962,43 | 3.924,86 |
| 2.11.1.2 | 94796 | TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | UN | 1,00 | 27,36 | 27,36 |
| 2.11.1.3 | 89986 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | UN | 1,00 | 57,13 | 57,13 |
| 2.11.1.4 | 89358 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 5,00 | 4,66 | 23,30 |



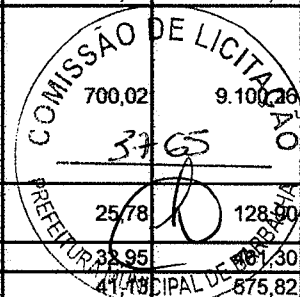
| | | | | | | | |
|-----------|----------|---|---------|----|-------|-------|----------|
| 2.11.1.5 | 89376 | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2?, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 1,00 | 3,62 | 3,62 |
| 2.11.1.6 | C0690 | CAP PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2") | SEINFRA | UN | 1,00 | 2,12 | 2,12 |
| 2.11.1.7 | 89358 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 3,00 | 4,66 | 13,98 |
| 2.11.1.8 | C0797 | CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) | SEINFRA | UN | 2,00 | 8,06 | 16,12 |
| 2.11.1.9 | 86913 | TORNEIRA CROMADA 1/2? OU 3/4? PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 1,00 | 31,13 | 31,13 |
| 2.11.1.10 | 86909 | TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 28,00 | 73,47 | 2.057,16 |
| 2.11.1.11 | 89987 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | UN | 4,00 | 64,90 | 259,60 |
| 2.11.1.12 | 94792 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | UN | 4,00 | 79,11 | 316,44 |
| 2.11.1.13 | 89985 | REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | UN | 2,00 | 61,58 | 123,16 |
| 2.11.1.14 | 103036 | REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | UN | 1,00 | 21,59 | 21,59 |
| 2.11.1.15 | 89366 | JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4? INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 2,00 | 11,43 | 22,86 |
| 2.11.1.16 | 90373 | JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2? INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 24,00 | 10,40 | 249,60 |
| 2.11.1.17 | 89381 | LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4?, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 2,00 | 9,55 | 19,10 |
| 2.11.1.18 | 94707 | ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 | SINAPI | UN | 2,00 | 39,32 | 78,64 |
| 2.11.1.19 | 89376 | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2?, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 1,00 | 3,62 | 3,62 |
| 2.11.1.20 | 89383 | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4?, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 10,00 | 4,29 | 42,90 |
| 2.11.1.21 | 89391 | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 8,00 | 5,89 | 47,12 |
| 2.11.1.22 | 89546 | BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 2,00 | 9,10 | 18,20 |
| 2.11.1.23 | 89605 | LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 1,00 | 14,94 | 14,94 |
| 2.11.1.24 | 00000820 | BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | SINAPI | UN | 1,00 | 4,74 | 4,74 |



| | | | | | | | |
|-----------|-------------------------------|--|---------|----|-------|--------|------------------|
| 2.11.1.25 | 052151 | BUCHA REDUCAO SOLDAVEL LONGA PVC 60x25mm | SBC | UN | 1,00 | 36,96 | 36,96 |
| 2.11.1.26 | 052152 | BUCHA REDUCAO SOLDAVEL LONGA PVC 60x32mm | SBC | UN | 1,00 | 22,52 | 22,52 |
| 2.11.1.27 | 052153 | BUCHA REDUCAO SOLDAVEL LONGA PVC 60x40mm | SBC | UN | 4,00 | 17,22 | 68,88 |
| 2.11.1.28 | 89404 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 3,00 | | 9,48 |
| 2.11.1.29 | 89408 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 15,00 | 3,85 | 57,75 |
| 2.11.1.30 | 89497 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 2,00 | 8,23 | 16,46 |
| 2.11.1.31 | 89505 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 3,00 | 27,68 | 83,04 |
| 2.11.1.32 | C1563 | JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. AZUL D=32mmX3/4" | SEINFRA | UN | 4,00 | 13,91 | 55,64 |
| 2.11.1.33 | C1566 | JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD.MARROM D=40X32mm (1 1/4"X1") | SEINFRA | UN | 6,00 | 11,42 | 68,52 |
| 2.11.1.34 | 89441 | TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN. 25MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 12,00 | 12,26 | 147,12 |
| 2.11.1.35 | 90374 | TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015 | SINAPI | UN | 1,00 | 16,53 | 16,53 |
| 2.11.1.36 | 89440 | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 15,00 | 5,49 | 82,35 |
| 2.11.1.37 | 89628 | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 8,00 | 35,09 | 280,72 |
| 2.11.1.38 | 89355 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | SINAPI | M | 21,00 | 11,92 | 250,32 |
| 2.11.1.39 | 89356 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | SINAPI | M | 80,00 | 14,12 | 1.129,60 |
| 2.11.1.40 | 89357 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | SINAPI | M | 16,00 | 20,58 | 329,28 |
| 2.11.1.41 | 89448 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | SINAPI | M | 16,00 | 12,24 | 195,84 |
| 2.11.1.42 | 89449 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | SINAPI | M | 6,00 | 14,06 | 84,36 |
| 2.11.1.43 | 89450 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | SINAPI | M | 31,00 | 23,30 | 722,30 |
| 2.11.1.44 | C2502 | TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO | SEINFRA | UN | 13,00 | 129,26 | 1.680,38 |
| 2.11.2 | INSTALAÇÕES SANITÁRIAS | | | | | | 46.819,79 |
| 2.11.2.1 | C0608 | CAIXA EM ALVENARIA (80X80X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO | SEINFRA | UN | 3,00 | 691,50 | 2.074,50 |
| 2.11.2.2 | 89707 | CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 3,00 | 25,94 | 77,82 |
| 2.11.2.3 | C4928 | CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA) | SEINFRA | UN | 11,00 | 47,10 | 518,10 |
| 2.11.2.4 | 89709 | RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 1,00 | 10,14 | 10,14 |



| | | | | | | | |
|-----------|----------|---|---------|----|-------|----------|----------|
| 2.11.2.5 | C0348 | BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA | SEINFRA | UN | 5,00 | 578,30 | 2.891,50 |
| 2.11.2.6 | 86940 | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM APARELHO MISTURADOR PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 13,00 | 700,02 | 9.100,26 |
| 2.11.2.7 | 95544 | PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 5,00 | 25,78 | 128,90 |
| 2.11.2.8 | C1990 | PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO) | SEINFRA | UN | 14,00 | 32,95 | 461,30 |
| 2.11.2.9 | C4825 | PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS | SEINFRA | UN | 14,00 | 47,78 | 675,82 |
| 2.11.2.10 | 86874 | TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 1,00 | 350,26 | 350,26 |
| 2.11.2.11 | C0386 | BEBEDOURO EM AÇO INOX COM 1,60m | SEINFRA | UN | 1,00 | 1.491,14 | 1.491,14 |
| 2.11.2.12 | 00011687 | BANCADA/TAMPO ACO INOX (AISI 304), LARGURA 60 CM, COM RODABANCA (NAO INCLUI PES DE APOIO) | SINAPI | M | 13,20 | 684,94 | 9.041,21 |
| 2.11.2.13 | 00011687 | BANCADA/TAMPO ACO INOX (AISI 304), LARGURA 60 CM, COM RODABANCA (NAO INCLUI PES DE APOIO) | SINAPI | M | 2,70 | 684,94 | 1.849,34 |
| 2.11.2.14 | C1898 | PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PWCS | SEINFRA | M | 18,20 | 175,95 | 3.202,29 |
| 2.11.2.15 | C3671 | CONE PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=500MM X C=500MM, ALTURA ATÉ 300MM E SAÍDA D=100MM | SEINFRA | UN | 1,00 | 704,43 | 704,43 |
| 2.11.2.16 | C4642 | ASSENTO / BANCO - ARTICULÁVEL PARA BANHO DE DEFICIENTE | SEINFRA | UN | 1,00 | 475,56 | 475,56 |
| 2.11.2.17 | 00038418 | BUCHA DE REDUCAO, PVC, LONGA, SERIE R, DN 50 X 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS | SINAPI | UN | 1,00 | 5,27 | 5,27 |
| 2.11.2.18 | 89728 | CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 60,00 | 7,25 | 435,00 |
| 2.11.2.19 | 89851 | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 1,00 | 17,01 | 17,01 |
| 2.11.2.20 | 89726 | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 7,00 | 4,69 | 32,83 |
| 2.11.2.21 | 00010836 | JOELHO PVC COM VISITA, 90 GRAUS, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | UN | 2,00 | 15,03 | 30,06 |
| 2.11.2.22 | 89744 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 7,00 | 17,35 | 121,45 |
| 2.11.2.23 | 89731 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 4,00 | 7,68 | 30,72 |
| 2.11.2.24 | C1529 | JOELHO C/VISITA PVC P/ESG. D=100X50mm - JUNTA SOLD. | SEINFRA | UN | 2,00 | 28,75 | 57,50 |
| 2.11.2.25 | C1576 | JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-CIANÉIS | SEINFRA | UN | 1,00 | 30,62 | 30,62 |
| 2.11.2.26 | 89711 | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | SINAPI | M | 50,00 | 12,96 | 648,00 |
| 2.11.2.27 | 89712 | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | SINAPI | M | 25,00 | 19,41 | 485,25 |



| | | | | | | | |
|-----------|--|--|---------|----|-------|----------|-----------------|
| 2.11.2.28 | 89714 | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | SINAPI | M | 70,00 | 37,18 | 2.602,60 |
| 2.11.2.29 | 89783 | JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 2,00 | 8,11 | 16,22 |
| 2.11.2.30 | 89782 | TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 2,00 | 7,89 | 15,78 |
| 2.11.2.31 | 89784 | TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 2,00 | 14,44 | 28,88 |
| 2.11.2.32 | 89796 | TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 2,00 | 29,36 | 58,72 |
| 2.11.2.33 | C2353 | TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100X50mm (4"X2")- JUNTAS C/ANÉIS | SEINFRA | UN | 10,00 | 30,03 | 300,30 |
| 2.11.2.34 | 98101 | SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,8 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 | SINAPI | UN | 1,00 | 5.963,65 | 5.963,65 |
| 2.11.2.35 | 00001748 | BANCADA/BANCAPIA DE AÇO INOXIDÁVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, ESCORREDOR DUPLO, DE *0,55 X 1,40* M | SINAPI | UN | 1,00 | 210,45 | 210,45 |
| 2.11.2.36 | 95463A | FOSSA SÉPTICA EM ALVENARIA DE TJOLO CERÂMICO, DIMENSÕES EXTERNAS DE 3,90X1,70X1,50 M, VOLUME DE 1.500 LITROS, REVESTIDO INTERNAMENTE COM MASSA ÚNICA E IMPERMEABILIZANTE E COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA DE 10 CM | PRÓPRIA | UN | 1,00 | 2.776,91 | 2.776,91 |
| 2.11.3 | REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA PLUVIAIS | | | | | | 3.385,40 |
| 2.11.3.1 | 00011869M | RESERVATÓRIO D'ÁGUA DE FIBRA CILÍNDRICO, CAPACIDADE 3.000L | PRÓPRIA | UN | 1,00 | 914,88 | 914,88 |
| 2.11.3.2 | 99630 | VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | UN | 1,00 | 82,86 | 82,86 |
| 2.11.3.3 | 94796 | TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | UN | 1,00 | 27,36 | 27,36 |
| 2.11.3.4 | 97500 | LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 X 20 MM (1" X 3/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | SINAPI | UN | 1,00 | 20,17 | 20,17 |
| 2.11.3.5 | 17588 | FILTRO PVC NERV. REFORÇADO DN 200x4mx1,00mm | SEINFRA | UN | 1,00 | 842,28 | 842,28 |
| 2.11.3.6 | 95695 | CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 1,00 | 51,65 | 51,65 |
| 2.11.3.7 | 17603 | SIFÃO PVC MULTI-USO (PIAS/TANQUES/LAVATÓRIO) | SEINFRA | UN | 1,00 | 10,85 | 10,85 |
| 2.11.3.8 | 18210 | PLATAFORMA FLUTUANTE COMPLETA | SEINFRA | H | 1,00 | 565,67 | 565,67 |
| 2.11.3.9 | C0332 | AUTOMÁTICO DE BOIA | SEINFRA | UN | 1,00 | 57,52 | 57,52 |
| 2.11.3.10 | C0441 | BOMBA CENTRÍFUGA DE 1/2 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUCCÃO | SEINFRA | UN | 1,00 | 479,06 | 479,06 |
| 2.11.3.11 | C2159 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4") | SEINFRA | UN | 1,00 | 63,58 | 63,58 |
| 2.11.3.12 | 89353 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | UN | 1,00 | 27,24 | 27,24 |
| 2.11.3.13 | C2158 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1") | SEINFRA | UN | 1,00 | 44,25 | 44,25 |
| 2.11.3.14 | 16496 | BÓIA DE NÍVEL PÊRA C/ CONTRAPESO - 10 METROS DE CABO | SEINFRA | UN | 1,00 | 198,03 | 198,03 |
| 2.12 | REDE AR COMPRIMIDO | | | | | | 2.978,88 |

| | | | | | | | |
|-------------|---------------------------------|---|---------|----|--------|--------|-----------------|
| 2.12.1 | 97356 | TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE I, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 30,00 | 61,88 | 1.856,40 |
| 2.12.2 | 95248 | VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | UN | 1,00 | 36,22 | 36,22 |
| 2.12.3 | 99619 | VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | SINAPI | UN | 10,00 | 76,48 | 764,60 |
| 2.12.4 | C1368 | FILTRO DE PAREDE INDUSTRIAL (INSTALADO) | SEINFRA | UN | 2,00 | 160,83 | 321,66 |
| 2.13 | COMUNICAÇÃO VISUAL | | | | | | 1.944,53 |
| 2.13.1 | C4863 | FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA DE PVC C/ ESP. 10mm P/ FLOCULADOR | SEINFRA | M2 | 0,66 | 399,50 | 263,67 |
| 2.13.2 | C4863 | FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA DE PVC C/ ESP. 10mm P/ FLOCULADOR | SEINFRA | M2 | 0,60 | 399,50 | 239,70 |
| 2.13.3 | I2695 | PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO | SEINFRA | M2 | 0,90 | 412,36 | 371,12 |
| 2.13.4 | C4863 | FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA DE PVC C/ ESP. 10mm P/ FLOCULADOR | SEINFRA | M2 | 0,40 | 399,50 | 159,80 |
| 2.13.5 | C4863 | FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA DE PVC C/ ESP. 10mm P/ FLOCULADOR | SEINFRA | M2 | 0,04 | 399,50 | 15,98 |
| 2.13.6 | C3356M | PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO "1" EM CHAPA AÇO GALVANIZADO Nº26 COM PINTURA AUTOMITIVA PU, COM 2 POSTES RETO EM AÇO COR NATURAL ENGASTADO NO SOLO. APLICAÇÃO DE ADESIVO VINIL MONOMÉRICO. DIMENSÃO 150X77CM | PRÓPRIA | UN | 1,00 | 894,26 | 894,26 |
| 2.14 | DIVERSOS LIMPEZA DA OBRA | | | | | | 5.040,10 |
| 2.14.1 | C3440 | BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO | SEINFRA | M | 5,00 | 220,57 | 1.102,85 |
| 2.14.2 | C0361 | BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO) | SEINFRA | M | 1,50 | 134,07 | 201,11 |
| 2.14.3 | C1628 | LIMPEZA GERAL | SEINFRA | M2 | 309,25 | 8,49 | 2.625,53 |
| 2.14.4 | 100982 | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 | SINAPI | M3 | 39,58 | 5,59 | 221,25 |
| 2.14.5 | C2530 | TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM | SEINFRA | M3 | 39,58 | 22,47 | 889,36 |

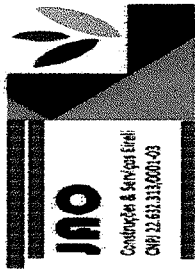
VALOR BDI TOTAL: 179.510,78

VALOR ORÇAMENTO: 679.193,25

VALOR TOTAL: 858.704,03

FRANCISCO EDUARDO DE FIGUEIREDO
ENGº CIVIL
CREA Nº 337976/CE

JAO CONST. & SERV. LTDA - ME
JOSÉ APARECIDO DE OLIVEIRA
CPF: 276.285.073-87-ID 1316588-87/SSP-CE

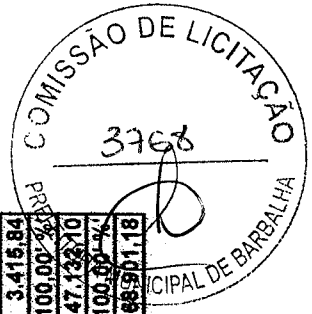


JMO
Engenharia & Serviços S/A
CNPJ 12.613.313/0001-03

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

| | | | |
|-------------------|---|-------------------------|-------------------------|
| OBRA: | TERRAPLANAGEM E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE 1 | DATA: 27/04/2022 | BDI: 26,43% |
| DESCRIÇÃO: | TERRAPLANAGEM E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE 1 | FONTE: | VERSÃO: |
| LOCAL: | MINHA CASA MINHA VIDA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARBALHA - CE | SBC | 2021/12 - Fortaleza |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO |
| | | SINAPI | 2021/11 COM DESONERAÇÃO |
| | | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS |
| | | | 0,00% |
| | | | 0,00% |

| ITEM | DESCRIÇÃO | VALOR (R\$) | MES 1 | MES 2 | MES 3 | MES 4 | MES 5 | MES 6 | MES 7 | Total parcela |
|------|--|-------------|-----------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|
| 1 | TERRAPLANAGEM | 86.832,30 | 100,00% | | | | | | | 100,00 % |
| 1.1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | 3.102,72 | 85.832,30 | | | | | | | 55.832,30 |
| 1.2 | MOVIMENTO DE TERRA | 34.319,26 | 100,00% | | | | | | | 100,00 % |
| 1.3 | OBRAS DE DRENAGEM | 2.615,04 | 3.102,72 | | | | | | | 3.102,72 |
| 1.4 | FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | 6.265,12 | 100,00% | | | | | | | 100,00 % |
| 1.5 | PAREDES E PAINÉIS | 34.884,20 | 34.319,26 | | | | | | | 34.319,26 |
| 1.6 | URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO | 4.645,96 | 100,00% | | | | | | | 100,00 % |
| 2 | CONSTRUÇÃO DA UBS | 593.360,95 | 4.645,96 | | | | | | | 4.645,96 |
| 2.1 | MOBILIZAÇÃO - CANTEIRO DE OBRAS - DEMOLIÇÕES | 33.437,15 | | 16,60% | | | | | | 16,60 % |
| 2.2 | MOVIMENTO DE TERRA | 5.874,39 | | 98,918,77 | | | | | | 98,918,77 |
| 2.3 | FUNDAÇÕES | 43.716,74 | | 100,00% | | | | | | 100,00 % |
| 2.4 | ESTRUTURA | 79.452,46 | | 33.437,15 | | | | | | 33.437,15 |
| 2.5 | IMPERMEABILIZAÇÃO | 3.415,84 | | 100,00% | | | | | | 100,00 % |
| 2.6 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO | 47.132,10 | | 5.874,39 | | | | | | 5.874,39 |
| 2.7 | COBERTURA | 68.901,18 | | 100,00% | | | | | | 100,00 % |
| | | | | 43.716,74 | | | | | | 43.716,74 |
| | | | | 20,00% | | | | | | 20,00 % |
| | | | | 15.890,49 | | | | | | 15.890,49 |
| | | | | 100,00% | | | | | | 100,00 % |
| | | | | 3.415,84 | | | | | | 3.415,84 |
| | | | | 70,00% | | | | | | 70,00 % |
| | | | | 32.992,47 | | | | | | 32.992,47 |
| | | | | 14.138,63 | | | | | | 14.138,63 |
| | | | | 100,00% | | | | | | 100,00 % |
| | | | | 68.901,18 | | | | | | 68.901,18 |
| | | | | 16,92% | | | | | | 16,92 % |
| | | | | 98,918,92 | | | | | | 98,918,92 |
| | | | | 100,263,24 | | | | | | 100,263,24 |
| | | | | 14,94% | | | | | | 14,94 % |
| | | | | 97.392,21 | | | | | | 97.392,21 |
| | | | | 693.360,95 | | | | | | 693.360,95 |
| | | | | 100,00 % | | | | | | 100,00 % |
| | | | | 33.437,15 | | | | | | 33.437,15 |
| | | | | 100,00 % | | | | | | 100,00 % |
| | | | | 5.874,39 | | | | | | 5.874,39 |
| | | | | 100,00 % | | | | | | 100,00 % |
| | | | | 43.716,74 | | | | | | 43.716,74 |
| | | | | 100,00 % | | | | | | 100,00 % |
| | | | | 79.452,46 | | | | | | 79.452,46 |
| | | | | 100,00 % | | | | | | 100,00 % |
| | | | | 3.415,84 | | | | | | 3.415,84 |
| | | | | 100,00 % | | | | | | 100,00 % |
| | | | | 47.132,10 | | | | | | 47.132,10 |
| | | | | 100,00 % | | | | | | 100,00 % |
| | | | | 68.901,18 | | | | | | 68.901,18 |




Avenida 17 de Agosto nº 420-A – Cirolandia – Cep. 63180000 – Barbalha-Ce;
Tel. (88)9 9846.3887 – Email: jaoconstrucoes007@gmail.com

A

[Handwritten signatures]

[Handwritten signature]

| | | | | | | | | | | | |
|------|--|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------|---------|------------|
| 2.8 | REVESTIMENTOS - PISOS, PAREDES E TETOS | 163.371,84 | | | | | 10,85% | 16.657,07 | 62,90% | 26,25% | 100,00' %' |
| 2.9 | ESQUADRIAS | 50.679,96 | | | | | | | | 100,00% | 163.371,84 |
| 2.10 | INSTALAÇÕES ELETRICAS | 34.513,25 | | | | | | | | | 100,00' %' |
| 2.11 | INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIA | 62.902,53 | | | | | | | | | 100,00' %' |
| 2.12 | REDE AR COMPRIMIDO | 2.978,88 | | | | | | | | | 100,00' %' |
| 2.13 | COMUNICAÇÃO VISUAL | 1.944,53 | | | | | | | | | 100,00' %' |
| 2.14 | DIVERSOS LIMPEZA DA OBRA | 5.040,10 | | | | | | | | | 100,00' %' |
| 3 | Benefícios e Despesas Indiretas (BDI) | 179.510,78 | 12,64% | 14,56% | 14,72% | 14,41% | 14,56% | 14,76% | 14,35% | | 100,00' %' |
| | | 22.690,16 | 26,136,77 | 26,423,99 | 25,867,50 | 26,136,77 | 26,495,79 | 25,759,80 | | | 179.510,78 |
| | | 108.522,46 | 126,055,54 | 126,394,27 | 123,765,03 | 125,055,89 | 126,759,03 | 123,152,01 | | | 858.704,03 |
| | | 108.522,46 | 233.676,00 | 359.972,27 | 483.737,30 | 608.792,99 | 735.552,02 | 858.704,03 | | | |


 JAO CONST. & SERV. LTDA - ME
 JOSE APARECIDO DE OLIVEIRA
 CPF: 276.285.073-57-ID:1316588-87SSP-CE


 FRANCISCO EDUARDO DE FIGUEIREDO
 ENG.º CIVIL
 CREA Nº 337976/CE



Avenida 17 de Agosto nº 420-A – Cirolandia – Cep. 63180000 – Barbalha-Ce;
 Tel. (88)9 9846.3887 – Email: jaoconstrucoes007@gmail.com

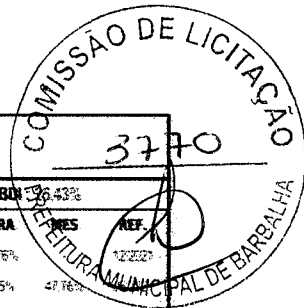








COMPOSIÇÃO DO BDI



| | | | | | | | | | | | |
|-------------------|---|-----------------|-------------------------|----------------|----------------------|--------------|---------|--------------|---------|--------------|---------|
| OBRA: | TERRAPLANAGEM E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE 1 | DATA: | 27/04/2022 | BDI: | 26,43% | | | | | | |
| DESCRIÇÃO: | TERRAPLANAGEM E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE 1 | FONTE: | SEIC | VERSÃO: | 2021.02 - Finalizada | HORA: | 112,76% | MES: | 12/2021 | REF.: | 12/2021 |
| LOCAL: | MINHA CASA MINHA VIDA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARBALHA - CE | SEINFRA: | 02F - 100% DESONERAÇÃO | HORA: | 89,85% | MES: | 4F 16% | REF.: | 12/2021 | | |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA | SINAP: | 2021.11 COM DESONERAÇÃO | HORA: | 85,55% | MES: | 4F 46% | REF.: | 12/2021 | | |
| | | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | HORA: | 0,00% | MES: | 0,00% | REF.: | | | |

| COD | DESCRIÇÃO | % |
|-----|-----------|---|
|-----|-----------|---|

| Despesas Indiretas | | |
|--------------------|-----------------------|-------------|
| AC | Administração central | 3,00 |
| DF | Despesas financeiras | 0,59 |
| R | Riscos | 0,97 |
| | TOTAL | 4,56 |

| Benefício | | |
|-----------|------------------|-------------|
| S + G | Garantia/seguros | 0,80 |
| L | Lucro | 6,59 |
| | TOTAL | 7,39 |

| Impostos | | |
|----------|--|--------------|
| I | PIS | 0,65 |
| | COFINS | 3,00 |
| | ISS | 3,00 |
| | CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS) | 4,50 |
| | TOTAL | 11,15 |

BDI = 26,43%
 $(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$


FRANCISCO EDUARDO DE FIGUEIREDO
ENGº CIVIL
CREA Nº 337976/CE


JAO CONST. SERV. LTDA - ME
JOSÉ APARECIDO DE OLIVEIRA
CPF: 276.285.073-87-ID 1316588-87/SSP-CE

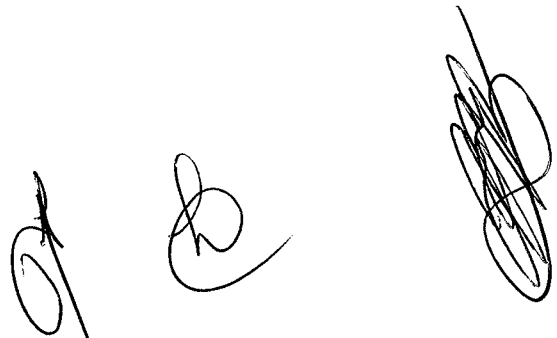




TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



| | | | |
|-------------------|---|--------------|-------------------------|
| OBRA: | TERRAPLANAGEM E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE 1 | DATA: | 27/04/2022 |
| DESCRIÇÃO: | TERRAPLANAGEM E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE 1 | FONTE | VERSÃO |
| LOCAL: | MINHA CASA MINHA VIDA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARBALHA - CE | SBC | 2021.02 - Fontezza |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA | SEMPRA | 1027.1 COM DESONERAÇÃO |
| | | SINAPI | 2021.11 COM DESONERAÇÃO |
| | | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS |

| COD | DESCRIÇÃO | HORA % | MES % |
|----------|-------------------------------------|--------------|--------------|
| A | GRUPO A | | |
| A1 | INSS | 20,00 | 20,00 |
| A2 | SESI | 1,50 | 1,50 |
| A3 | SENAI | 1,00 | 1,00 |
| A4 | INCRA | 0,20 | 0,20 |
| A5 | SEBRAE | 0,60 | 0,60 |
| A6 | Salário Educação | 2,50 | 2,50 |
| A7 | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | 3,00 | 3,00 |
| A8 | FGTS | 8,00 | 8,00 |
| A9 | SECONCI | 0,00 | 0,00 |
| | TOTAL | 36,80 | 36,80 |

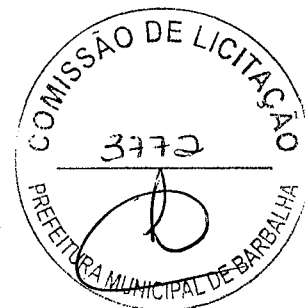
| | | | |
|----------|------------------------------|--------------|--------------|
| B | GRUPO B | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 17,84 | 0,00 |
| B2 | Feriados | 3,71 | 0,00 |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,87 | 0,67 |
| B4 | 13º Salário | 10,80 | 8,33 |
| B5 | Licença Paternidade | 0,07 | 0,06 |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,72 | 0,56 |
| B7 | Dias de Chuvas | 1,55 | 0,00 |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,11 | 0,08 |
| B9 | Férias Gozadas | 8,71 | 6,73 |
| B10 | Salário Maternidade | 0,03 | 0,03 |
| | TOTAL | 44,41 | 16,46 |

| | | | |
|----------|-----------------------------------|--------------|--------------|
| C | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 5,40 | 4,17 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,13 | 0,10 |
| C3 | Férias Indenizadas | 4,85 | 3,75 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 3,90 | 3,01 |
| C5 | Indenização Adicional | 0,45 | 0,35 |
| | TOTAL | 14,73 | 11,38 |

| | | | |
|----------|--|--------------|-------------|
| D | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 16,34 | 6,06 |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,48 | 0,37 |
| | TOTAL | 16,82 | 6,43 |

Horista = 112,76%

A + B + C + D



| COD | DESCRIÇÃO | HORA % | MES % |
|----------|-------------------------------------|--------------|--------------|
| A | GRUPO A | | |
| A1 | INSS | 0,00 | 0,00 |
| A2 | SESI | 1,50 | 1,50 |
| A3 | SENAI | 1,00 | 1,00 |
| A4 | INCRA | 0,20 | 0,20 |
| A5 | SEBRAE | 0,60 | 0,60 |
| A6 | Salário Educação | 2,50 | 2,50 |
| A7 | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | 3,00 | 3,00 |
| A8 | FGTS | 8,00 | 8,00 |
| A9 | SECONCI | 0,00 | 0,00 |
| | TOTAL | 16,80 | 16,80 |

| | | | |
|----------|------------------------------|--------------|--------------|
| B | GRUPO B | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 17,84 | 0,00 |
| B2 | Feridos | 3,71 | 0,00 |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,85 | 0,66 |
| B4 | 13º Salário | 10,81 | 8,33 |
| B5 | Licença Paternidade | 0,07 | 0,06 |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,72 | 0,56 |
| B7 | Dias de Chuvas | 1,56 | 0,00 |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,10 | 0,08 |
| B9 | Férias Gozadas | 8,95 | 6,90 |
| B10 | Salário Maternidade | 0,03 | 0,02 |
| | TOTAL | 44,64 | 16,61 |

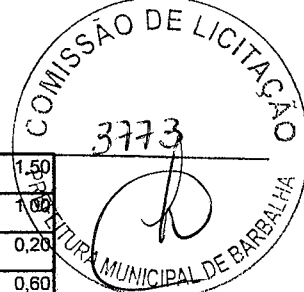
| | | | |
|----------|-----------------------------------|--------------|--------------|
| C | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 5,41 | 4,17 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,13 | 0,10 |
| C3 | Férias Indenizadas | 4,36 | 3,36 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 3,80 | 2,93 |
| C5 | Indenização Adicional | 0,46 | 0,35 |
| | TOTAL | 14,16 | 10,91 |

| | | | |
|----------|--|-------------|-------------|
| D | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 7,50 | 2,79 |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,45 | 0,35 |
| | TOTAL | 7,95 | 3,14 |

Horista = 83,55%

A + B + C + D

| COD | DESCRIÇÃO | HORA % | MES % |
|----------|----------------|--------|-------|
| A | GRUPO A | | |
| A1 | INSS | 0,00 | 0,00 |



| | | | |
|--------------|-------------------------------------|--------------|--------------|
| A2 | SESI | 1,50 | 1,50 |
| A3 | SENAI | 1,00 | 1,00 |
| A4 | INCRA | 0,20 | 0,20 |
| A5 | SEBRAE | 0,60 | 0,60 |
| A6 | Salário Educação | 2,50 | 2,50 |
| A7 | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | 3,00 | 3,00 |
| A8 | FGTS | 8,00 | 8,00 |
| A9 | SECONCI | 0,00 | 0,00 |
| TOTAL | | 16,80 | 16,80 |

| | | | |
|--------------|------------------------------|--------------|--------------|
| B | GRUPO B | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 17,84 | 0,00 |
| B2 | Ferriados | 3,71 | 0,00 |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,87 | 0,67 |
| B4 | 13º Salário | 10,80 | 8,33 |
| B5 | Licença PaternidadeE | 0,07 | 0,06 |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,72 | 0,56 |
| B7 | Dias de Chuvas | 1,55 | 0,00 |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,11 | 0,08 |
| B9 | Férias Gozadas | 8,71 | 6,73 |
| B10 | Salário Maternidade | 0,03 | 0,03 |
| TOTAL | | 44,41 | 16,46 |

| | | | |
|--------------|-----------------------------------|--------------|--------------|
| C | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 5,40 | 4,17 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,13 | 0,10 |
| C3 | Férias Indenizadas | 4,85 | 3,75 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 3,90 | 3,01 |
| C5 | Indenização Adicional | 0,45 | 0,35 |
| TOTAL | | 14,73 | 11,38 |

| | | | |
|--------------|--|-------------|-------------|
| D | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 7,46 | 2,77 |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,45 | 0,35 |
| TOTAL | | 7,91 | 3,12 |

Horista = 83,85%

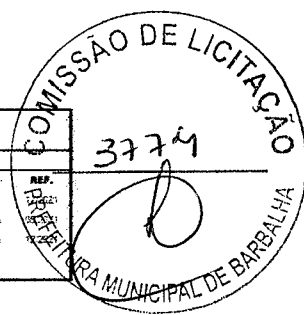
A + B + C + D

FRANCISCO EDUARDO DE FIGUEIREDO
 ENGº CIVIL
 CREA Nº 337976/CE

JAO CONST. & SERV. LTDA - ME
 JOSÉ APARECIDO DE OLIVEIRA
 CPF: 276.285.073-87-ID 1316588-87/SSP-CE



| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | | | | |
|---|---|----------|-----------------------|--------|--------|
| OBRA: | TERRAPLANAGEM E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE 1 | DATA: | 27/04/2022 | DEP: | 28,43% |
| DESCRIÇÃO: | TERRAPLANAGEM E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE 1 | FONTE: | VERSÃO: | HORA: | MES: |
| LOCAL: | MINHA CASA MINHA VIDA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARBALHA - CE | SEINFRA: | 022.1 COM DESTINAÇÃO | 53,85% | 47,78% |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA | SEINFRA: | 202111 COM DESTINAÇÃO | 55,59% | 47,48% |
| | | SEINFRA: | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% | 0,00% |



| C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2) | | | | | | |
|--|----------|---------|------|-------------|--------------------|-------|
| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,19500000 | 15,55 | 3,03 |
| | | | | | TOTAL MAO DE OBRA: | 3,03 |
| | | | | | VALOR: | 3,03 |

| C0928 - CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO (M3) | | | | | | |
|--|--|---------|------|-------------|--------------------|-------|
| EQUIPAMENTO | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10779 | TRATOR DE ESTERAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) | SEINFRA | H | 0,03000000 | 186,64 | 5,60 |
| | | | | | TOTAL EQUIPAMENTO: | 5,60 |

| | | | | | | |
|-------------|----------|---------|------|-------------|--------------------|-------|
| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,02340000 | 15,55 | 0,36 |
| | | | | | TOTAL MAO DE OBRA: | 0,36 |
| | | | | | VALOR: | 5,96 |

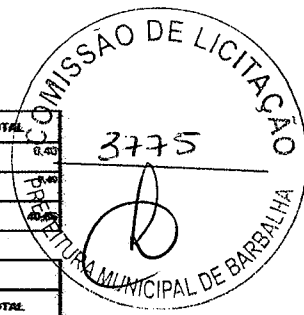
| C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1-50m (M3) | | | | | | |
|---|----------|---------|------|-------------|--------------------|-------|
| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 2,05700000 | 15,55 | 32,14 |
| | | | | | TOTAL MAO DE OBRA: | 32,14 |
| | | | | | VALOR: | 32,14 |

| C0710 - CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3) | | | | | | |
|---|------------------------------------|---------|------|-------------|--------------------|-------|
| EQUIPAMENTO | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10690 | CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP) | SEINFRA | H | 0,00950000 | 101,13 | 0,99 |
| 10708 | CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) | SEINFRA | H | 0,00990000 | 130,72 | 1,28 |
| | | | | | TOTAL EQUIPAMENTO: | 2,27 |
| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,01528800 | 15,55 | 0,24 |
| | | | | | TOTAL MAO DE OBRA: | 0,24 |
| | | | | | VALOR: | 2,51 |

| C2533 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM (M3) | | | | | | |
|--|--------------------------------|---------|------|-------------|--------------------|-------|
| EQUIPAMENTO | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10690 | CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP) | SEINFRA | H | 0,18520000 | 101,13 | 18,73 |
| | | | | | TOTAL EQUIPAMENTO: | 18,73 |
| | | | | | VALOR: | 18,73 |

| C0329 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3) | | | | | | |
|---|--|---------|------|-------------|--------------------|-------|
| EQUIPAMENTO | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10706 | CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (CHP) | SEINFRA | H | 0,03500000 | 105,17 | 3,68 |
| 10725 | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) | SEINFRA | H | 0,03500000 | 32,89 | 1,15 |
| | | | | | TOTAL EQUIPAMENTO: | 4,83 |
| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,81900000 | 15,55 | 12,74 |
| | | | | | TOTAL MAO DE OBRA: | 12,74 |
| SERVICO | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| C3129 | AREIA DE CAMPO - EXTRAÇÃO | SEINFRA | M3 | 1,10000000 | 3,10 | 3,41 |
| | | | | | TOTAL SERVIÇO: | 3,41 |
| | | | | | VALOR: | 20,98 |

| C2727 - DRENAGEM COM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D=0,30m (M) | | | | | | |
|--|----------------------------------|---------|------|-------------|--------------------|-------|
| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,24960000 | 20,77 | 5,18 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,46920000 | 15,55 | 7,26 |
| | | | | | TOTAL MAO DE OBRA: | 12,94 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12455 | CALHA DE CONCRETO ARMADO D=0,30M | SEINFRA | M | 1,05000000 | 26,21 | 27,52 |
| | | | | | TOTAL MATERIAL: | 27,52 |



| SERVICO | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------------|---|--------|-------------|----------------|--------|------|
| C0170 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3 | SEMFRA | M3 | 0,00100000 | 399,15 | 0,40 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 399,15 | |
| VALOR: | | | | | 399,15 | |

C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)

| MAO DE OBRA | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------------|--|--------|-------------|----------------|-------|-------|
| 10041 | AJUDANTE DE CARPINTERO | SEMFRA | H | 1,01400000 | 19,77 | 17,00 |
| 10498 | CARPINTERO | SEMFRA | H | 1,01400000 | 20,77 | 21,06 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | 38,06 | |
| MATERIAL | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 10965 | DESMOLDANTE PARA FORMAS | SEMFRA | L | 0,40000000 | 5,73 | 2,29 |
| 11728 | PREGO 12X17 (2,1/2" x 13) (APROXIMADAMENTE 136UN/KG) | SEMFRA | KG | 0,15000000 | 19,76 | 1,61 |
| 11846 | SARRAFO DE 1"X4" | SEMFRA | M | 0,50000000 | 3,70 | 1,85 |
| 11916 | TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm | SEMFRA | M | 1,00000000 | 7,81 | 7,81 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 18,38 | |
| VALOR: | | | | | 56,42 | |

C3345 - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS (M3)

| MAO DE OBRA | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------------|---|--------|-------------|----------------|--------|--------|
| 12391 | PEDREIRO | SEMFRA | H | 3,50000000 | 20,77 | 81,00 |
| 12543 | SERVENTE | SEMFRA | H | 5,40000000 | 15,55 | 84,90 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | 165,90 | |
| MATERIAL | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 11600 | PEDRA DE MÃO (RACHÃO) | SEMFRA | M3 | 1,15000000 | 51,53 | 59,26 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 59,26 | |
| SERVICO | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| C0170 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3 | SEMFRA | M3 | 0,30000000 | 399,15 | 119,75 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 119,75 | |
| VALOR: | | | | | 344,91 | |

C3443 - GRAMA CAPIM DE BURRO / PAPIAN (M2)

| MAO DE OBRA | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------------|---|--------|-------------|----------------|-------|------|
| 11277 | JARDINEIRO | SEMFRA | H | 0,15000000 | 18,56 | 2,96 |
| 12543 | SERVENTE | SEMFRA | H | 0,01400000 | 15,55 | 0,23 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | 3,19 | |
| MATERIAL | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 15228 | GRAMA CAPIM DE BURRO/PAPIAN C/ADUBO VEGETAL | SEMFRA | M2 | 1,00000000 | 5,42 | 5,42 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 5,42 | |
| VALOR: | | | | | 8,61 | |

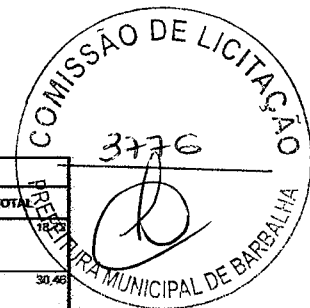
C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

| MAO DE OBRA | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------------|--|--------|-------------|----------------|--------|-------|
| 12543 | SERVENTE | SEMFRA | H | 1,50000000 | 15,55 | 24,28 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | 24,28 | |
| MATERIAL | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 10537 | CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM | SEMFRA | M2 | 1,02000000 | 27,76 | 28,32 |
| 11100 | ESMALTE SANITÁRIO | SEMFRA | L | 1,00000000 | 19,49 | 19,49 |
| 11691 | PONTALETE / BARRILE DE 3"X3" | SEMFRA | M | 4,50000000 | 9,84 | 44,28 |
| 11725 | PREGO 15X15 (1,1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG) | SEMFRA | KG | 0,15000000 | 12,12 | 1,82 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 93,91 | |
| VALOR: | | | | | 118,17 | |

C1630 - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (M2)

| MAO DE OBRA | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------------|------------------------------|--------|-------------|----------------|-------|------|
| 10498 | CARPINTERO | SEMFRA | H | 0,10140000 | 20,77 | 2,11 |
| 12543 | SERVENTE | SEMFRA | H | 0,15140000 | 15,55 | 1,58 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | 3,69 | |
| MATERIAL | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 10101 | ARAME GALVANIZADO RL 35 21X6 | SEMFRA | KG | 0,00200000 | 19,19 | 0,32 |
| 11691 | PONTALETE / BARRILE DE 3"X3" | SEMFRA | M | 0,04000000 | 9,84 | 0,39 |
| 11724 | PREGO | SEMFRA | KG | 0,07200000 | 12,12 | 0,15 |
| 12429 | TABUA DE VISOLA DE 12"X1" | SEMFRA | M2 | 0,00200000 | 22,40 | 0,20 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 1,06 | |
| VALOR: | | | | | 4,75 | |

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



| 98458 - TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018 (M2) | | | | | | |
|---|---|--------|-------------|----------------|-------|-------|
| MATERIAL | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 00004433 | CAIBRO MAC APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA | SINAPI | M | 1,22739200 | 15,25 | |
| 00043681 | CHAPA/PANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1300 MM, E = 2 A 11 MM | SINAPI | M2 | 1,05028500 | 29,01 | 30,46 |
| 00005061 | PRESO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10) | SINAPI | KG | 0,04282000 | 15,21 | 0,65 |
| 00003992 | TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO | SINAPI | M | 1,60230000 | 16,16 | 30,63 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 66,45 |

| SERVIÇO | | | | | | |
|----------------|---|--------|-------------|----------------|--------|-------|
| | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 88239 | AJUDANTE DE CARPITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,20420000 | 13,71 | 2,00 |
| 88262 | CARPITEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,61210000 | 16,06 | 9,84 |
| 94974 | CONCRETO MAGRO PARA BASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 | SINAPI | M3 | 0,00150000 | 270,65 | 0,41 |
| 91693 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COWA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | SINAPI | CHI | 0,01910000 | 15,33 | 0,29 |
| 91692 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COWA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | SINAPI | CHP | 0,00440000 | 17,36 | 0,08 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 13,42 |
| VALOR: | | | | | | 93,88 |

| 98525 - LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE | | | | | | |
|--|---|--------|-------------|----------------|--------|------|
| SERVIÇO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 88441 | JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00260000 | 15,74 | 0,05 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,00380000 | 12,34 | 0,04 |
| 89031 | TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_05/2014 | SINAPI | CHI | 0,00450000 | 48,79 | 0,10 |
| 89032 | TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_05/2014 | SINAPI | CHP | 0,00050000 | 124,77 | 0,07 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 0,26 |
| VALOR: | | | | | | 0,26 |

| C2850 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA (UN) | | | | | | |
|---|--|---------|-------------|----------------|--------|----------|
| MATERIAL | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| R0125 | ARMAÇÃO REX TRIFÁSICA COM BOLDANA | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 38,76 | 38,76 |
| R0355 | CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2 | SEINFRA | M | 60,00000000 | 4,44 | 266,40 |
| R0840 | CONECTOR SPUIE-BOLT P/CABO 10MM2 | SEINFRA | UN | 4,00000000 | 4,29 | 17,16 |
| R0952 | CURVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO DE 1" | SEINFRA | UN | 2,00000000 | 2,39 | 4,78 |
| R1070 | ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 1" | SEINFRA | M | 6,00000000 | 4,38 | 25,96 |
| R2352 | MASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" x 2,40M | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 29,17 | 29,17 |
| R1406 | LUVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO 1" | SEINFRA | UN | 2,00000000 | 0,95 | 1,90 |
| R2383 | ADPULSE DE 70 A. | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 31,60 | 31,60 |
| R2405 | POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=8,00M, PESO APROXIMADO 470KG | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 392,70 | 392,70 |
| R2413 | QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA EM POSTE | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 212,47 | 212,47 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 1.020,50 |
| VALOR: | | | | | | 1.020,50 |

| C2849 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO (UN) | | | | | | |
|--|----------------------------|---------|-------------|----------------|--------|--------|
| MATERIAL | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| R0402 | CAGECE - LIGAÇÃO DE ESGOTO | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 160,68 | 160,68 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 160,68 |
| VALOR: | | | | | | 160,68 |

| C2851 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA (UN) | | | | | | |
|--|------------|---------|-------------|----------------|-------|--------|
| MÃO DE OBRA | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| R0498 | CARPITEIRO | SEINFRA | H | 6,29000000 | 20,77 | 129,60 |
| R2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 6,29000000 | 15,55 | 97,03 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 226,63 |

| MATERIAL | | | | | | |
|----------|---|---------|-------------|----------------|--------|--------|
| | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| R0020 | ADAPTADOR SOLDAVEL C/FLANGE P/CX D'ÁGUA 32x1" | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 12,04 | 12,04 |
| R0403 | CAGECE - LIGAÇÃO DE ÁGUA | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 61,62 | 61,62 |
| R0405 | CABRO DE 2"x3" | SEINFRA | M | 10,50000000 | 4,47 | 44,70 |
| R0409 | CAIXA D'ÁGUA DE FIBROCEMENTO DE 1000 L, COM TAMPA | SEINFRA | UN | 0,50000000 | 232,37 | 116,19 |
| R2367 | LINHA DE MADEIRA DE LSI DE 6"x3" | SEINFRA | M | 15,00000000 | 20,89 | 208,90 |
| R2369 | LINHA EM MADEIRA DE LSI DE 4"x2" | SEINFRA | M | 5,00000000 | 9,29 | 46,45 |

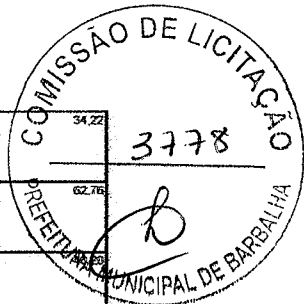
| | | | | | | |
|---------|--|--------|------|-------------|----------------|--------|
| 02410 | PREGO 18X27 (2,5/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG) | SEMFRA | KG | 0,59000000 | 10,76 | |
| 02201 | TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1") | SEMFRA | M | 4,00000000 | 5,23 | |
| | | | | | TOTAL MATERIAL | 58,16 |
| SERVICO | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00836 | CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL | SEMFRA | M3 | 0,12500000 | 316,43 | 39,56 |
| | | | | | TOTAL SERVIÇOS | 39,56 |
| | | | | | VALOR: | 782,34 |



93208 - EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTERO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSIVE PRATELEIRAS.

| MATERIAL | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--|--------|------|-------------|----------------|----------------|--------|
| 0004513 CAIBRQ 5 X 5 CM EM FIBRIS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA | SINAPI | M | 3,48440000 | 6,12 | 21,32 | |
| 00010886 EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L CLASSE A | SINAPI | UN | 0,02520000 | 177,45 | 4,47 | |
| 00010891 EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE POLÍMICO SECDO (POSSUI 4 KG CLASSE B) | SINAPI | UN | 0,02520000 | 177,59 | 4,32 | |
| 00011455 FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 8" E ESPESURA MÍNIMA DA CHAPA DE 1,50 MM | SINAPI | UN | 0,02520000 | 12,32 | 0,31 | |
| 00011587 FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCAÇÃO / SEM ESTRUTURA METÁLICA) | SINAPI | M2 | 1,00000000 | 70,30 | 70,30 | |
| 00006193 TABUA NÃO APARELHADA *2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA, ANGELEUM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA | SINAPI | M | 3,91740000 | 11,02 | 43,17 | |
| | | | | | TOTAL MATERIAL | 143,89 |

| SERVICO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 101165 ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020 | SINAPI | M3 | 0,02520000 | 533,50 | 14,36 |
| 88489 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DIAS PERDIDOS AF_05/2014 | SINAPI | M2 | 3,74500000 | 9,57 | 35,88 |
| 91924 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 0,52190000 | 1,99 | 1,24 |
| 91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 0,57980000 | 2,92 | 1,99 |
| 91937 CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 0,12520000 | 7,60 | 0,96 |
| 88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,97940000 | 15,06 | 15,73 |
| 95805 CONDUTETE DE PVC, TIPO 5, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2015 | SINAPI | UN | 0,05040000 | 16,78 | 0,85 |
| 95811 CONDUTETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2015 | SINAPI | UN | 0,02520000 | 11,58 | 0,28 |
| 91911 CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 0,07550000 | 8,50 | 0,64 |
| 101891 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 AMPÉRES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | SINAPI | UN | 0,05040000 | 29,89 | 1,05 |
| 91862 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 0,25180000 | 6,80 | 1,71 |
| 91870 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 0,22660000 | 7,46 | 1,69 |
| 93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2022 | SINAPI | M3 | 0,02520000 | 48,82 | 1,20 |
| 91170 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADORA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FORNADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015 | SINAPI | M | 0,29180000 | 1,89 | 0,46 |
| 91173 FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADORA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FORNADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015 | SINAPI | M | 0,22880000 | 0,95 | 0,22 |
| 92025 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 0,02520000 | 41,46 | 1,04 |
| 94559 JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATEENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, AJUZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | SINAPI | M2 | 0,07550000 | 607,16 | 45,84 |
| 95240 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLDO OU RADEIRS, ESPESURA DE 3 CM. AF_07/2016 | SINAPI | M2 | 0,00600000 | 11,16 | 0,07 |
| 95241 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLDO OU RADEIRS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016 | SINAPI | M2 | 1,43820000 | 19,10 | 26,78 |
| 97586 LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | SINAPI | UN | 0,10000000 | 131,63 | 13,26 |
| 97593 LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | SINAPI | UN | 0,02520000 | 121,17 | 3,05 |
| 97611 LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 15 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | SINAPI | UN | 0,02520000 | 21,07 | 0,53 |
| 98445 PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2020 | SINAPI | M2 | 0,58950000 | 115,70 | 63,58 |



| | | | | | | |
|----------------|--|--------|----|------------|--------|--------|
| 98441 | PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018 | SINAPI | M2 | 0,35770000 | 67,26 | 34,22 |
| 98446 | PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018 | SINAPI | M2 | 0,42840000 | 148,51 | 62,76 |
| 98442 | PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018 | SINAPI | M2 | 0,40480000 | 99,30 | 49,65 |
| 98447 | PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018 | SINAPI | M2 | 0,04230000 | 99,87 | 4,38 |
| 98443 | PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018 | SINAPI | M2 | 0,02870000 | 65,92 | 2,41 |
| 98448 | PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018 | SINAPI | M2 | 0,03420000 | 123,76 | 4,23 |
| 98444 | PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018 | SINAPI | M2 | 0,03230000 | 67,35 | 2,62 |
| 91341 | PORTA EM ALUMÍNIO DE ABSOR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | SINAPI | M2 | 0,06340000 | 569,35 | 36,63 |
| 701876 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | SINAPI | UN | 0,02520000 | 51,00 | 1,29 |
| 96995 | REATERRO MANUAL APROPRIADO COM SOQUETE. AF_10/2017 | SINAPI | M3 | 0,00670000 | 29,60 | 0,20 |
| 94210 | TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECORRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 30°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE KÖNMENTO. AF_07/2019 | SINAPI | M2 | 1,43800000 | 44,16 | 63,57 |
| 92000 | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T, 10 A, INCLUSIVE SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 0,05040000 | 17,23 | 0,87 |
| 92543 | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOCÁUSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | SINAPI | M2 | 1,43860000 | 13,68 | 19,98 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 666,49 |
| VALOR: | | | | | | 649,33 |

93211 - EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS.

| MATERIAL | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00004430 CABRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELEUM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - SERRA | SINAPI | M | 2,07240000 | 7,60 | 16,18 |
| 00010886 EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10L, CLASSE A | SINAPI | UN | 0,02550000 | 177,45 | 4,52 |
| 00010891 EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE FO QUIMICO SECO (PO) DE 4 KG, CLASSE BC | SINAPI | UN | 0,02550000 | 167,59 | 4,38 |
| 00003080 FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MACANETA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRONCO), COM ACABAMENTO CRÔMADO, MACANETA DE 40 MM, INCLUSIVE CHAVE TIPO CILINDRO | SINAPI | UN | 0,02550000 | 47,39 | 1,20 |
| 00011587 FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCAÇÃO / SEM ESTRUTURA METÁLICA) | SINAPI | M2 | 0,90200000 | 70,30 | 63,41 |
| 00037525 TELA PLÁSTICA TECIDA USTRADA BRANCA E LARANJA, TIPO GUARDA-CORPO, EM POLIETILENO MONOFILADO, ROLO 1,20 X 50 M (L X C) | SINAPI | M | 1,21490000 | 2,04 | 2,48 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 92,15 |

| SERVIÇO | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 89168 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE SILICOS VAZADOS DE CERÂMICA DE PROJEÇÃO (ESPESURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014 | SINAPI | M2 | 0,67870000 | 57,48 | 38,96 |
| 89173 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUAMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONERA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014 | SINAPI | M2 | 0,67870000 | 22,65 | 15,38 |
| 101165 ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X24CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONERA. AF_05/2012 | SINAPI | M3 | 0,02680000 | 533,50 | 14,30 |
| 88489 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES DUAS DEMÃOIS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 1,25820000 | 9,57 | 13,09 |
| 86934 BANCAIDA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSIVE SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CRÔMADO TIPO AMERICANA E BORNHEIRA CRÔMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 0,02550000 | 248,79 | 6,34 |
| 91924 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 0,81630000 | 1,58 | 1,62 |
| 91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 2,42550000 | 2,92 | 7,08 |
| 98102 CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020 | SINAPI | UN | 0,02550000 | 116,23 | 2,96 |



| | | | | | | |
|--------|---|--------|----|------------|--------|-------|
| 97906 | CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020 | SINAPI | UN | 0,02550000 | 286,57 | 7,31 |
| 91941 | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BADA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 0,15310000 | 6,52 | 1,00 |
| 91940 | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 0,02550000 | 9,52 | 0,24 |
| 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,06000000 | 16,06 | 17,02 |
| 87892 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 0,67910000 | 7,44 | 6,05 |
| 87877 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 0,67910000 | 6,54 | 4,44 |
| 90466 | CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015 | SINAPI | M | 0,51020000 | 8,04 | 4,10 |
| 101891 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | SINAPI | UN | 0,10200000 | 20,89 | 2,13 |
| 91831 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 0,30610000 | 5,47 | 1,67 |
| 91852 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 0,51020000 | 5,61 | 2,88 |
| 87794 | EMBÓÇO DE MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESURA DE 25 MM. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 0,67910000 | 26,63 | 18,08 |
| 93358 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | SINAPI | M3 | 0,02600000 | 48,82 | 1,27 |
| 91170 | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015 | SINAPI | M | 0,30610000 | 1,89 | 0,58 |
| 92023 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 0,02550000 | 28,87 | 0,74 |
| 89724 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 0,05100000 | 6,74 | 0,34 |
| 95240 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 3 CM. AF_07/2016 | SINAPI | M2 | 0,00610000 | 11,16 | 0,07 |
| 95241 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016 | SINAPI | M2 | 1,34280000 | 18,60 | 24,98 |
| 86943 | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | SINAPI | UN | 0,02550000 | 168,48 | 4,30 |
| 97586 | LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | SINAPI | UN | 0,15310000 | 131,67 | 20,19 |
| 89957 | PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014 | SINAPI | UN | 0,05100000 | 89,40 | 4,56 |
| 90822 | PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | SINAPI | UN | 0,02850000 | 263,42 | 7,53 |
| 101876 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | SINAPI | UN | 0,02650000 | 51,03 | 1,30 |
| 90456 | QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015 | SINAPI | UN | 0,17660000 | 2,58 | 0,46 |
| 90457 | QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO PEQUENO (19X25 CM). AF_05/2015 | SINAPI | UN | 0,02550000 | 5,83 | 0,15 |
| 90447 | RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015 | SINAPI | M | 0,51020000 | 3,36 | 2,03 |
| 96995 | REATERRO MANUAL APLOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 | SINAPI | M3 | 0,00660000 | 29,60 | 0,20 |
| 94210 | TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 | SINAPI | M2 | 1,43780000 | 44,16 | 63,49 |
| 92000 | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 0,02550000 | 17,23 | 0,44 |
| 92008 | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 0,12760000 | 27,66 | 3,53 |
| 92543 | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | SINAPI | M2 | 1,43780000 | 13,88 | 19,96 |
| 89714 | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN.100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | SINAPI | M | 0,13520000 | 37,18 | 5,03 |
| 89711 | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | SINAPI | M | 0,08420000 | 12,96 | 1,09 |



| | |
|----------------|--------|
| TOTAL SERVIÇO: | 325,77 |
| VALOR: | 417,92 |

| 93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (M3) | | | | | | |
|--|---------------------------------------|--------|-------------|----------------|----------------|-------|
| SERVIÇO | FORNTE | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 88316 | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,02500000 | 12,34 | 48,82 |
| | | | | | TOTAL SERVIÇO: | 48,82 |
| | | | | | VALOR: | 48,82 |

| 93382 - REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 (M3) | | | | | | |
|--|---|--------|-------------|----------------|----------------|-------|
| SERVIÇO | FORNTE | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 91534 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 | SINAPI | CHI | 0,25400000 | 19,97 | 4,93 |
| 91533 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 | SINAPI | CHP | 0,27400000 | 22,95 | 6,07 |
| 88316 | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,02500000 | 12,34 | 8,02 |
| 95606 | UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L AF_11/2016 | SINAPI | M3 | 1,00000000 | 1,45 | 1,45 |
| | | | | | TOTAL SERVIÇO: | 19,97 |
| | | | | | VALOR: | 19,97 |

| 96386 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO. | | | | | | |
|---|---|--------|-------------|----------------|----------------|------|
| SERVIÇO | FORNTE | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 5903 | 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 | SINAPI | CHI | 0,01500000 | 33,96 | 0,54 |
| 5901 | 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 | SINAPI | CHP | 0,00400000 | 206,70 | 0,83 |
| 5934 | MOTONVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 23032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2016 | SINAPI | CHI | 0,01500000 | 49,46 | 0,73 |
| 5932 | MOTONVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2016 | SINAPI | CHP | 0,00500000 | 152,04 | 0,91 |
| 96464 | ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 130 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017 | SINAPI | CHI | 0,02200000 | 59,10 | 1,34 |
| 96463 | ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 130 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017 | SINAPI | CHP | 0,00500000 | 151,42 | 0,45 |
| 88316 | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,02100000 | 12,34 | 0,26 |
| | | | | | TOTAL SERVIÇO: | 5,08 |
| | | | | | VALOR: | 5,06 |

| 901126 - ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS | | | | | | |
|--|---|--------|-------------|----------------|----------------|------|
| SERVIÇO | FORNTE | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 100974 | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADORA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 | SINAPI | M3 | 1,25000000 | 5,42 | 6,78 |
| 88316 | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,01500000 | 12,34 | 0,16 |
| 5849 | TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 25 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00200000 | 48,10 | 0,39 |
| 5847 | TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 25 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00400000 | 175,69 | 0,84 |
| | | | | | TOTAL SERVIÇO: | 8,17 |
| | | | | | VALOR: | 8,17 |

| 100978 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA | | | | | | |
|---|---|--------|-------------|----------------|----------------|------|
| SERVIÇO | FORNTE | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 91387 | 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 | SINAPI | CHI | 0,01200000 | 35,43 | 0,43 |
| 91386 | 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 | SINAPI | CHP | 0,01500000 | 174,93 | 2,73 |
| 88906 | ESCAVADORA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,00200000 | 53,89 | 0,47 |
| 88907 | ESCAVADORA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,00400000 | 162,23 | 0,68 |
| | | | | | TOTAL SERVIÇO: | 4,31 |

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including a large signature on the right and initials 'A' and 'B' at the bottom.



| 93588 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). | | | | | | |
|--|--|--------|-------------|----------------|--------|------|
| SERVIÇO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 91387 | CAMINHÃO BASCULANTE 10 M ³ , 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 | SINAPI | CHI | 0,00482000 | 35,43 | 1,68 |
| 91386 | CAMINHÃO BASCULANTE 10 M ³ , 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 | SINAPI | CHP | 0,01620000 | 174,03 | 1,83 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 1,96 |
| VALOR: | | | | | | 1,96 |

| 94962 - CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO | | | | | | |
|--|---|--------|-------------|----------------|-------|--------|
| MATERIAL | | | | | | |
| | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 0000370 | AREIA MÉDIA - POSTO SAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA SAZIDA, SEM TRANSPORTE) | SINAPI | M3 | 0,82260000 | 69,42 | 57,40 |
| 00001379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | SINAPI | KG | 3,02,01940000 | 0,44 | 93,29 |
| 00004721 | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 29 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | SINAPI | M3 | 0,57820000 | 62,77 | 36,29 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 186,98 |
| SERVIÇO | | | | | | |
| | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 88831 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR. CH DIURNO. AF_12/2014 | SINAPI | CHI | 0,71280000 | 0,25 | 0,18 |
| 88830 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR. CHP DIURNO. AF_12/2014 | SINAPI | CHP | 0,76230000 | 1,24 | 0,95 |
| 88877 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,46110000 | 13,26 | 19,64 |
| 88816 | SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 2,34330000 | 12,34 | 28,50 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 49,69 |
| VALOR: | | | | | | 236,67 |

| 94965 - CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO | | | | | | |
|---|---|--------|-------------|----------------|-------|--------|
| MATERIAL | | | | | | |
| | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 0000370 | AREIA MÉDIA - POSTO SAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA SAZIDA, SEM TRANSPORTE) | SINAPI | M3 | 0,72260000 | 69,42 | 50,18 |
| 00001379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | SINAPI | KG | 3,02,01940000 | 0,44 | 159,57 |
| 00004721 | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 29 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | SINAPI | M3 | 0,52940000 | 62,77 | 37,25 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 247,00 |
| SERVIÇO | | | | | | |
| | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 88831 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR. CH DIURNO. AF_12/2014 | SINAPI | CHI | 0,71280000 | 0,25 | 0,18 |
| 88830 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR. CHP DIURNO. AF_12/2014 | SINAPI | CHP | 0,75340000 | 1,24 | 0,93 |
| 88877 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,46310000 | 13,26 | 19,41 |
| 88816 | SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 2,31170000 | 12,34 | 28,53 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 49,05 |
| VALOR: | | | | | | 296,05 |

| 92873 - LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 (M3) | | | | | | |
|---|--|--------|-------------|----------------|-------|--------|
| SERVIÇO | | | | | | |
| | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,84600000 | 16,06 | 29,65 |
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,84600000 | 16,25 | 30,00 |
| 88816 | SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 5,53830000 | 12,34 | 68,34 |
| 90587 | VERBADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CH DIURNO. AF_06/2015 | SINAPI | CHI | 1,17400000 | 0,35 | 0,41 |
| 90586 | VERBADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | SINAPI | CHP | 0,67230000 | 1,37 | 0,92 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 129,32 |
| VALOR: | | | | | | 129,32 |

| 96543 - ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG) | | | | | | |
|---|--|--------|-------------|----------------|-------|------|
| MATERIAL | | | | | | |
| | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 00043132 | ARAME RECORRIDO 16 SWG, Ø = 3,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 SWG, Ø = 3,25 MM (0,022 KG/M) | SINAPI | KG | 0,02250000 | 17,43 | 0,44 |
| 00039017 | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERSALHÃO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | SINAPI | LIT | 1,96690000 | 0,38 | 0,31 |

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



| SERVICO | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 88238 | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,06350000 | 12,78 | 0,81 |
| 88245 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,18450000 | 16,16 | 3,14 |
| 92791 | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 | SINAPI | KG | 1,00000000 | 10,65 | 10,65 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 0,79 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 14,59 |
| VALOR: | | | | | | 15,38 |

| 96544 - ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG) | | | | | | |
|--|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| MATERIAL | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00043132 | ARAME RECOZIDO 25 BSWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BSWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | SINAPI | KG | 0,02500000 | 17,43 | 0,44 |
| 00039017 | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | SINAPI | UN | 1,19000000 | 0,16 | 0,19 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 0,63 |
| SERVICO | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88238 | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,04800000 | 12,78 | 0,63 |
| 88245 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,15100000 | 16,16 | 2,44 |
| 92792 | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 | SINAPI | KG | 1,00000000 | 11,09 | 11,09 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 14,16 |
| VALOR: | | | | | | 14,79 |

| 96545 - ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG) | | | | | | |
|--|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| MATERIAL | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00043132 | ARAME RECOZIDO 16 BSWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BSWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | SINAPI | KG | 0,02500000 | 17,43 | 0,44 |
| 00039017 | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | SINAPI | UN | 0,72400000 | 0,16 | 0,12 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 0,56 |
| SERVICO | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88238 | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,03750000 | 12,78 | 0,48 |
| 88245 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,11500000 | 16,16 | 1,87 |
| 92793 | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 | SINAPI | KG | 1,00000000 | 11,17 | 11,17 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 13,52 |
| VALOR: | | | | | | 14,08 |

| 96546 - ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG) | | | | | | |
|---|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| MATERIAL | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00043132 | ARAME RECOZIDO 16 BSWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BSWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | SINAPI | KG | 0,02500000 | 17,43 | 0,44 |
| 00039017 | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | SINAPI | UN | 0,48500000 | 0,16 | 0,07 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 0,51 |
| SERVICO | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88238 | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,02900000 | 12,78 | 0,37 |
| 88245 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,08900000 | 16,16 | 1,44 |
| 92794 | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 | SINAPI | KG | 1,00000000 | 10,38 | 10,38 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 12,19 |
| VALOR: | | | | | | 12,70 |

| 92775 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO | | | | | | |
|---|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| MATERIAL | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00043132 | ARAME RECOZIDO 16 BSWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BSWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | SINAPI | KG | 0,02500000 | 17,43 | 0,44 |
| 00039017 | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | SINAPI | UN | 1,18000000 | 0,16 | 0,19 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 0,63 |
| SERVICO | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88238 | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,03670000 | 12,78 | 0,47 |
| 88245 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,22450000 | 16,16 | 3,63 |
| 92791 | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 | SINAPI | KG | 1,00000000 | 10,65 | 10,65 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 14,75 |
| VALOR: | | | | | | 15,38 |



| 92776 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO | | | | | | |
|---|---|--------|-------------|----------------|-------|-------|
| MATERIAL | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 00043132 | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,011 KG/M) | SINAPI | KG | 0,02500000 | 17,43 | 0,44 |
| 00039017 | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | SINAPI | LIN | 0,97000000 | 0,16 | 0,16 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 0,60 |
| SERVICO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 88238 | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,02800000 | 12,78 | 0,36 |
| 88245 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,17130000 | 18,16 | 2,77 |
| 92792 | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 | SINAPI | KG | 1,00000000 | 11,05 | 11,05 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 14,28 |
| VALOR: | | | | | | 14,82 |

| 92777 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO | | | | | | |
|---|---|--------|-------------|----------------|-------|-------|
| MATERIAL | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 00043132 | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,011 KG/M) | SINAPI | KG | 0,02500000 | 17,43 | 0,44 |
| 00039017 | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | SINAPI | LIN | 0,74000000 | 0,16 | 0,12 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 0,56 |
| SERVICO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 88238 | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,02800000 | 12,78 | 0,27 |
| 88245 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,12780000 | 16,16 | 2,07 |
| 92793 | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 | SINAPI | KG | 1,00000000 | 11,17 | 11,17 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 13,51 |
| VALOR: | | | | | | 14,87 |

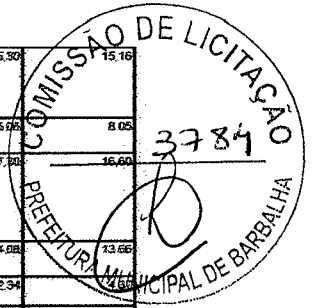
| 92778 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO | | | | | | |
|---|---|--------|-------------|----------------|-------|-------|
| MATERIAL | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 00043132 | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,011 KG/M) | SINAPI | KG | 0,02500000 | 17,43 | 0,44 |
| 00039017 | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | SINAPI | LIN | 0,54000000 | 0,16 | 0,09 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 0,53 |
| SERVICO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 88238 | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,01560000 | 12,78 | 0,20 |
| 88245 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,08560000 | 16,16 | 1,54 |
| 92794 | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 | SINAPI | KG | 1,00000000 | 10,38 | 10,38 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 12,12 |
| VALOR: | | | | | | 12,65 |

| 92779 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO | | | | | | |
|---|---|--------|-------------|----------------|-------|-------|
| MATERIAL | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 00043132 | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,011 KG/M) | SINAPI | KG | 0,02500000 | 17,43 | 0,44 |
| 00039017 | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | SINAPI | LIN | 0,36700000 | 0,16 | 0,06 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 0,50 |
| SERVICO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 88238 | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,01140000 | 12,78 | 0,15 |
| 88245 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,05690000 | 16,16 | 1,13 |
| 92795 | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 | SINAPI | KG | 1,00000000 | 8,91 | 8,91 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 10,19 |
| VALOR: | | | | | | 10,69 |

| 101964 - LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL. | | | | | | |
|--|---|--------|-------------|----------------|-------|-------|
| MATERIAL | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 00003736 | LAJE PRÉ-MOLDADA CONVENCIONAL (LAFOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATÉ 4,00 M (SEM COLOCACAO) | SINAPI | M2 | 1,00000000 | 32,76 | 32,76 |
| 00040304 | PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2,1/2 X 1,1) | SINAPI | KG | 0,04000000 | 19,09 | 0,76 |
| 00006193 | TABUA NUNO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA | SINAPI | M | 1,87000000 | 11,02 | 20,61 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 54,13 |
| SERVICO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including a large signature on the right and initials 'A' and 'B' at the bottom.

| | | | | | | |
|-------|--|--------|----|------------|----------------|--------|
| 92783 | ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRAADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | SINAPI | KG | 0,99700000 | 15,30 | 15,16 |
| 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,50100000 | 16,08 | 8,05 |
| 92723 | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FOX-20 MPa, PARA LAJES PRÉ-MOLDADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015 | SINAPI | M3 | 0,04400000 | 377,30 | 16,60 |
| 92273 | FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA FE- DRETO SIMPLIS. AF_05/2020 | SINAPI | M | 0,97000000 | 14,08 | 13,66 |
| 88316 | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,35400000 | 12,34 | 4,37 |
| | | | | | TOTAL SERVIÇO: | 57,64 |
| | | | | | VALOR: | 111,97 |



| 101963 - LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL. | | | | | | |
|---|--|--------|------|-------------|-----------------|-------|
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00003743 | LAJE PRÉ-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO ATE 3,50 M (SEM COLOCACAO) | SINAPI | M2 | 1,00000000 | 34,02 | 34,02 |
| 00040304 | PREGO DE AÇO POSIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 13) | SINAPI | KG | 0,04000000 | 19,09 | 0,76 |
| 00006193 | TABUA MAD APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELEMO OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | SINAPI | M | 1,07000000 | 11,02 | 20,61 |
| | | | | | TOTAL MATERIAL: | 55,39 |

| SERVICO | | | | | | |
|---------|--|--------|-------------|----------------|----------------|--------|
| | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 92783 | ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRAADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | SINAPI | KG | 1,21100000 | 15,30 | 18,53 |
| 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,50100000 | 16,08 | 8,05 |
| 92723 | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FOX-20 MPa, PARA LAJES PRÉ-MOLDADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015 | SINAPI | M3 | 0,25400000 | 377,30 | 20,37 |
| 92273 | FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA FE- DRETO SIMPLIS. AF_05/2020 | SINAPI | M | 0,97000000 | 14,08 | 13,66 |
| 88316 | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,35400000 | 12,34 | 4,37 |
| | | | | | TOTAL SERVIÇO: | 64,98 |
| | | | | | VALOR: | 120,37 |

| 90000 - ARMAÇÃO DE VERGA E CONTRAVERGA DE ALVENARIA ESTRUTURAL, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021 (KG) | | | | | | |
|--|---|--------|-------------|----------------|-----------------|-------|
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00000034 | AÇO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO | SINAPI | KG | 1,00000000 | 9,15 | 9,15 |
| | | | | | TOTAL MATERIAL: | 9,15 |
| SERVICO | | | | | | |
| | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 88238 | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,07950000 | 12,78 | 0,98 |
| 88245 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,11470000 | 16,16 | 1,85 |
| | | | | | TOTAL SERVIÇO: | 2,83 |
| | | | | | VALOR: | 11,98 |

| 98557 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018 (M2) | | | | | | |
|---|--|--------|-------------|----------------|-----------------|-------|
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00000626 | MANTA LIQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DISSOLVIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFÁSTICA) | SINAPI | KG | 0,50000000 | 31,45 | 17,22 |
| | | | | | TOTAL MATERIAL: | 17,22 |
| SERVICO | | | | | | |
| | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 88243 | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,08500000 | 14,46 | 1,23 |
| 88270 | IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,42200000 | 16,25 | 6,86 |
| | | | | | TOTAL SERVIÇO: | 8,09 |
| | | | | | VALOR: | 25,31 |

| 98546 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICACAO DE PRIMER | | | | | | |
|--|---|--------|-------------|----------------|-----------------|-------|
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00004216 | GAS DE COBERTURA - GEP | SINAPI | KG | 0,25000000 | 6,27 | 1,63 |
| 00004014 | MANTA ASFÁLTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 3 MM, TIPO B1, CLASSE B, ACABAMENTO OP (RES 9852) | SINAPI | M2 | 1,12000000 | 39,60 | 44,55 |
| 00000511 | PRIMER PARA MANTA ASFÁLTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DISSOLVIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO | SINAPI | L | 0,61500000 | 8,56 | 5,28 |
| | | | | | TOTAL MATERIAL: | 61,46 |
| SERVICO | | | | | | |
| | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 88243 | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,16200000 | 14,46 | 2,78 |
| 88270 | IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,94800000 | 16,25 | 15,41 |
| | | | | | TOTAL SERVIÇO: | 18,19 |

[Handwritten signature]

[Handwritten initials/signatures]



VALOR: 29,65

98563 - PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM

| MATERIAL | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|--------------|
| 0003865 CAMADA SEPARADORA DE FIBRA DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA | SINAPI | M2 | 1,04000000 | 1,53 | 1,59 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 1,59 |
| SERVIÇO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 87372 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL AF_08/2019 | SINAPI | M3 | 0,02500000 | 478,52 | 11,96 |
| 88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,41800000 | 15,25 | 6,81 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,09500000 | 12,34 | 1,05 |
| TOTAL SERVIÇOS: | | | | | 19,82 |
| VALOR: | | | | | 21,41 |

87520 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE

| MATERIAL | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|-------|-------------|----------------|--------------|
| 0007266 BLOCO CERÂMICO / TIPOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 9 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 19 X 19 CM (L X A X C) | SINAPI | MIL | 0,02831000 | 538,20 | 15,24 |
| 00037395 PISO DE AÇO COM FURTO, HASTE = 27 MM (AÇÃO DIRETA) | SINAPI | CENTO | 0,02500000 | 32,47 | 0,16 |
| 00034557 TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FICID = "1,20 A 3,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 7,5" CM | SINAPI | M | 0,42000000 | 2,75 | 1,16 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 16,56 |
| SERVIÇO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL AF_08/2019 | SINAPI | M3 | 0,00990000 | 410,34 | 4,02 |
| 88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,53000000 | 16,23 | 25,19 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,77500000 | 12,34 | 9,56 |
| TOTAL SERVIÇOS: | | | | | 38,77 |
| VALOR: | | | | | 55,33 |

87495 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE

| MATERIAL | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|-------|-------------|----------------|--------------|
| 0007266 BLOCO CERÂMICO / TIPOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 9 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 19 X 19 CM (L X A X C) | SINAPI | MIL | 0,02215000 | 538,20 | 15,03 |
| 00037395 PISO DE AÇO COM FURTO, HASTE = 27 MM (AÇÃO DIRETA) | SINAPI | CENTO | 0,00940000 | 32,47 | 0,31 |
| 00034557 TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FICID = "1,20 A 3,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 7,5" CM | SINAPI | M | 0,70500000 | 2,75 | 2,16 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 17,50 |
| SERVIÇO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_08/2019 | SINAPI | M3 | 0,00560000 | 309,96 | 3,33 |
| 88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,60000000 | 18,25 | 27,46 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,04500000 | 32,34 | 10,43 |
| TOTAL SERVIÇOS: | | | | | 41,22 |
| VALOR: | | | | | 58,72 |

C1337 - ESTRUTURA DE MADEIRA PI TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 7 A 10m (TESOURAS / TERÇAS /

| MÃO DE OBRA | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------------|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| 10041 AJUDANTE DE CARPINTERO | SEINFRA | H | 2,77000000 | 15,77 | 19,82 |
| 10498 CARPINTERO | SEINFRA | H | 1,17000000 | 20,77 | 24,30 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | 44,12 |
| MATERIAL | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 11161 FERRAGEM PARA TELHADOS | SEINFRA | KG | 0,23000000 | 8,50 | 1,96 |
| 11495 MADEIRA (PERDEBA) | SEINFRA | M3 | 0,02500000 | 1.835,62 | 50,27 |
| 11724 PREGO | SEINFRA | KG | 0,12000000 | 12,12 | 1,45 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 53,68 |
| VALOR: | | | | | 97,80 |

C4462 - TELHA CERÂMICA (M2)

| MÃO DE OBRA | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 12391 PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,25000000 | 29,77 | 17,82 |
| 12543 SERVENTE | SEINFRA | H | 0,05000000 | 15,25 | 13,34 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | 31,16 |
| MATERIAL | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |

| | | | | | | |
|-----------------|-------------------------|--------|----|-------------|------|-------|
| 12045 | TELHA CERÂMICA COLONIAL | SEMPRA | UN | 35,00000000 | 0,59 | 20,15 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 48,45 |
| VALOR: | | | | | | 49,31 |



| C4370 - ABÓBADA DE POLICARBONATO TRANSPARENTE (FORMA MONTAGEM) (M2) | | | | | | |
|---|---------------------------------------|--------|-------------|----------------|--------|--------|
| MAO DE OBRA | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 10047 | AJUDANTE DE TELHADISTA | SEMPRA | H | 0,58520000 | 18,77 | 9,99 |
| 12070 | TELHADISTA | SEMPRA | H | 0,58520000 | 20,77 | 12,38 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 22,37 |
| MATERIAL | | | | | | |
| MAO DE OBRA | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 15222 | ABÓBADA DE POLICARBONATO TRANSPARENTE | SEMPRA | M2 | 1,00000000 | 466,03 | 466,03 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 466,03 |
| VALOR: | | | | | | 488,40 |

| 94222 - CUMEEIRA PARA TELHA DE CONCRETO-EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA | | | | | | |
|--|---|--------|-------------|----------------|--------|-------|
| MATERIAL | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 00040742 | CUMEEIRA PARA TELHA DE CONCRETO, PARA 2 AGUAS DE TELHADO, COR CINZA, RENDIMENTO DE *3* TELHAS/M | SINAPI | UN | 3,02000000 | 5,87 | 17,61 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 17,61 |
| SERVICO | | | | | | |
| SERVICO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 87337 | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019 | SINAPI | M3 | 0,01170000 | 328,83 | 3,82 |
| 93282 | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUMNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTOR FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 | SINAPI | CHI | 0,00270000 | 13,99 | 0,12 |
| 93281 | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUMNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTOR FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 | SINAPI | CHP | 0,00260000 | 14,69 | 0,08 |
| 88316 | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,26800000 | 12,34 | 2,58 |
| 88323 | TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,19400000 | 18,21 | 2,99 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 9,69 |
| VALOR: | | | | | | 27,21 |

| 94229 - CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 180 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. | | | | | | |
|--|--|--------|-------------|----------------|--------|--------|
| MATERIAL | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 00040784 | CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 1000 CM | SINAPI | M | 1,05300000 | 92,47 | 97,09 |
| 00005061 | PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10) | SINAPI | KG | 0,02500000 | 15,21 | 0,38 |
| 00005104 | REBITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1000 UNIDADES) | SINAPI | KG | 0,00490000 | 58,05 | 0,28 |
| 00000142 | SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS TRANSVERSAIS | SINAPI | 310ML | 0,16100000 | 23,86 | 3,84 |
| 00013388 | SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50 | SINAPI | KG | 0,18000000 | 134,78 | 24,26 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 128,85 |
| SERVICO | | | | | | |
| SERVICO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 93282 | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUMNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTOR FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 | SINAPI | CHI | 0,01330000 | 13,99 | 0,26 |
| 93281 | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUMNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTOR FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 | SINAPI | CHP | 0,01320000 | 14,69 | 0,19 |
| 88316 | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,53300000 | 12,34 | 7,81 |
| 88323 | TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,53900000 | 18,21 | 9,82 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 18,06 |
| VALOR: | | | | | | 143,93 |

| 94231 - RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M) | | | | | | |
|---|--|--------|-------------|----------------|--------|-------|
| MATERIAL | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 00005061 | PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10) | SINAPI | KG | 0,02500000 | 15,21 | 0,09 |
| 00005104 | REBITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1000 UNIDADES) | SINAPI | KG | 0,00490000 | 58,05 | 0,07 |
| 00040783 | RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM | SINAPI | M | 1,05000000 | 25,23 | 27,54 |
| 00000142 | SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS TRANSVERSAIS | SINAPI | 310ML | 0,19900000 | 23,86 | 4,72 |
| 00013388 | SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50 | SINAPI | KG | 0,04200000 | 134,78 | 6,07 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 38,69 |
| SERVICO | | | | | | |
| SERVICO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 93282 | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUMNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTOR FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 | SINAPI | CHI | 0,01330000 | 13,99 | 0,26 |
| 93281 | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUMNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTOR FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 | SINAPI | CHP | 0,01320000 | 14,69 | 0,19 |
| 88316 | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,20700000 | 12,34 | 2,55 |
| 88323 | TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,18200000 | 18,21 | 2,04 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 5,04 |

[Handwritten signature]

[Handwritten initials and marks]



VALOR: 43,53

90950 - CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L

| MATERIAL | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|--------------|
| 0003545 MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO (PEBD), E = 5 MM | SINAPI | M2 | 1,43500000 | 4,61 | 6,52 |
| 00010931 TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FO 0,56 MM (24 ENWS), MALHA 1/2", H = 1 M | SINAPI | M2 | 1,14300000 | 10,48 | 11,88 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 16,60 |
| SERVICO | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 87301 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AE 08/2015 | SINAPI | M3 | 0,07650000 | 363,38 | 27,62 |
| 88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,58500000 | 16,25 | 9,57 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,25500000 | 12,34 | 3,64 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 40,83 |
| VALOR: | | | | | 59,43 |

C2179 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm (M2)

| MÃO DE OBRA | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| 12391 PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,12500000 | 20,77 | 4,05 |
| 12543 SERVENTE | SEINFRA | H | 0,42500000 | 15,56 | 6,67 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | 10,72 |
| MATERIAL | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10109 AREIA MÉDIA | SEINFRA | M3 | 0,03650000 | 52,85 | 1,92 |
| 10805 CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG | 10,95000000 | 0,44 | 4,82 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 6,74 |
| VALOR: | | | | | 17,46 |

94893 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO.

| MATERIAL | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|--------------|
| 0003492 CONCRETO USINADO BOMBÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SAUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (MBO 08/2015) | SINAPI | M3 | 0,67200000 | 298,26 | 21,72 |
| 00003777 LONA PLÁSTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA | SINAPI | M2 | 1,12000000 | 0,85 | 0,96 |
| 00004517 SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO BRUTA | SINAPI | M | 0,45000000 | 3,04 | 1,37 |
| 00007156 TELA DE AÇO SOLDADA MERVURADA, CA-60, Q-195, (3,11 ØE/M2), DIÂMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 20 X 20 CM | SINAPI | M2 | 1,12240000 | 30,96 | 34,75 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 58,80 |
| SERVICO | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88262 CARPANTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,13540000 | 89,08 | 2,17 |
| 88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,11820000 | 16,25 | 1,92 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,25500000 | 12,34 | 3,13 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 7,22 |
| VALOR: | | | | | 66,02 |

92398 - EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10

| MATERIAL | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|--------------|
| 00000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | SINAPI | M3 | 0,02560000 | 69,42 | 3,94 |
| 00006170 BLOCO/PESO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDULA/2 FACES/RETANGULAR/100X100X60/PAVER/HOLANDES/PARALELEPÍPEDO, *10 CM X 11* CM, E = 8 CM, RESISTÊNCIA DE 35 MPA (NBR 5738), COR NATURAL | SINAPI | M2 | 1,03310000 | 30,62 | 30,71 |
| 00004741 PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE) | SINAPI | M3 | 0,00270000 | 92,20 | 0,52 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 35,17 |
| SERVICO | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88260 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,25510000 | 16,16 | 4,08 |
| 91285 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 DIURINDO AF 08/2015 | SINAPI | CHI | 0,12280000 | 0,78 | 0,10 |
| 91283 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 DIURINDO AF 08/2015 | SINAPI | CHP | 0,00370000 | 20,05 | 0,07 |
| 91278 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURINDO AF 08/2015 | SINAPI | CHI | 0,12110000 | 0,43 | 0,09 |
| 91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURINDO AF 08/2015 | SINAPI | CHP | 0,00250000 | 0,61 | 0,05 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,25510000 | 12,34 | 3,12 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | 7,48 |
| VALOR: | | | | | 42,65 |



| C2862 - LASTRO DE BRITA (M3) | | | | | | |
|------------------------------|-----------|---------|-------|-------------|----------------|--------------|
| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12543 | SERVEANTE | SEINFRA | H | 1,56000000 | 15,55 | 24,26 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 24,26 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10280 | BRITA | SEINFRA | M3 | 1,15000000 | 59,43 | 68,90 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 68,90 |
| VALOR: | | | | | | 92,69 |

| 94266 - GUA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. | | | | | | |
|--|---|--------|-------|-------------|----------------|--------------|
| MATERIAL | | FONTE | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 0000370 | AREIA MÉDIA - POSTO LAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA LAZIDA, SEM TRANSPORTE) | SINAPI | M3 | 0,02720000 | 39,42 | 0,49 |
| 00034492 | CONCRETO USUÁRIO BOMBÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C20, COM BRITA Q E L, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (VER 2053) | SINAPI | M3 | 0,05000000 | 298,35 | 14,92 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 15,41 |
| SERVIÇO | | FONTE | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88243 | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,14320000 | 14,46 | 2,05 |
| 88631 | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA) (VER TAL PREÇO ANUAL AF_08/2019) | SINAPI | M3 | 0,06200000 | 353,53 | 0,71 |
| 92961 | MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARIETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CH DURNO, AF_12/2015 | SINAPI | CH | 0,11800000 | 3,94 | 0,46 |
| 92960 | MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARIETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHP DURNO, AF_12/2015 | SINAPI | CHP | 0,02400000 | 14,77 | 0,35 |
| 88309 | PEDEreiro COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,27800000 | 16,25 | 4,49 |
| 88316 | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,55200000 | 12,34 | 6,81 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 14,87 |
| VALOR: | | | | | | 30,28 |

| C1608 - LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM (M2) | | | | | | |
|--|-------------------------------|---------|-------|-------------|----------------|--------------|
| EQUIPAMENTO | | FONTE | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10682 | BETONEIRA ELÉTRICA 500L (CHP) | SEINFRA | H | 0,05700000 | 17,41 | 0,99 |
| TOTAL EQUIPAMENTO: | | | | | | 0,99 |
| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12391 | PEDEreiro | SEINFRA | H | 0,35300000 | 26,77 | 8,10 |
| 12543 | SERVEANTE | SEINFRA | H | 1,40400000 | 15,55 | 21,63 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 29,73 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10109 | AREIA MÉDIA | SEINFRA | M3 | 0,05410000 | 52,55 | 2,85 |
| 10280 | BRITA | SEINFRA | M3 | 0,07020000 | 59,43 | 4,17 |
| 10805 | CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG | 19,00000000 | 0,44 | 7,92 |
| 11249 | IMPERMEABILIZANTE | SEINFRA | KG | 1,60000000 | 4,28 | 6,85 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 21,79 |
| VALOR: | | | | | | 52,71 |

| 87251 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM | | | | | | |
|---|--|--------|-------|-------------|----------------|--------------|
| MATERIAL | | FONTE | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 0001381 | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS | SINAPI | KG | 6,14000000 | 0,59 | 3,62 |
| 0001287 | PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20,25 CM2 | SINAPI | M2 | 1,05000000 | 24,18 | 25,63 |
| 00034357 | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | SINAPI | KG | 0,19000000 | 3,43 | 0,65 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 29,90 |
| SERVIÇO | | FONTE | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88256 | AZULEIRISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,25000000 | 18,28 | 4,77 |
| 88316 | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,15000000 | 12,34 | 1,85 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 6,62 |
| VALOR: | | | | | | 36,52 |

| 88648 - RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_06/2014 (M) | | | | | | |
|---|--|--------|-------|-------------|----------------|-------|
| MATERIAL | | FONTE | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 0001381 | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS | SINAPI | KG | 0,60300000 | 0,59 | 0,36 |
| 0001287 | PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20,25 CM2 | SINAPI | M2 | 0,12900000 | 24,18 | 2,97 |
| 00034357 | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | SINAPI | KG | 0,08000000 | 3,43 | 0,29 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 3,62 |
| SERVIÇO | | FONTE | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88256 | AZULEIRISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,07000000 | 18,35 | 1,28 |
| 88316 | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,02100000 | 12,34 | 0,28 |



| | |
|-----------------|------|
| TOTAL SERVIÇOS: | 1,69 |
| VALOR: | 5,28 |

| 98689 - SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 (M) | | | | | | |
|---|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00037595 | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC 18 | SINAPI | KG | 1,25000000 | 1,79 | |
| 00020232 | SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, L= "15" CM, E= "2,0" CM | SINAPI | M | 1,00000000 | 55,87 | 55,87 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 56,19 |
| SERVIÇO | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88274 | MAFORMASTA/GERANTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,54000000 | 17,50 | 9,57 |
| 88316 | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,27000000 | 12,34 | 3,37 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 12,94 |
| VALOR: | | | | | | 74,12 |

| 87894 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM | | | | | | |
|--|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| SERVIÇO | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 87313 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SINAPI | M3 | 0,00420000 | 328,39 | 1,39 |
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,12400000 | 16,25 | 2,02 |
| 88316 | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,06200000 | 12,34 | 0,77 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 4,17 |
| VALOR: | | | | | | 4,17 |

| 87896 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM | | | | | | |
|--|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| SERVIÇO | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 87377 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SINAPI | M3 | 0,00420000 | 402,45 | 1,69 |
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,08500000 | 16,25 | 1,40 |
| 90669 | PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPENTE ADEQUADO, TIPO CANEQUNHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL WAZÃO 89 FCM E MOTOR DIESEL DE 20 CV - CHI DURINO. AF_05/2015 | SINAPI | CH6 | 0,00840000 | 4,35 | 0,43 |
| 90668 | PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPENTE ADEQUADO, TIPO CANEQUNHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL WAZÃO 89 FCM E MOTOR DIESEL DE 20 CV - CHP DURINO. AF_05/2015 | SINAPI | CHP | 0,00170000 | 23,05 | 0,04 |
| 88316 | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,04500000 | 12,34 | 0,56 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 4,10 |
| VALOR: | | | | | | 4,10 |

| 87529 - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA | | | | | | |
|--|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| SERVIÇO | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 87292 | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SINAPI | M3 | 0,00700000 | 398,96 | 12,76 |
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,47000000 | 16,25 | 7,64 |
| 88316 | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,17100000 | 12,34 | 2,11 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 22,51 |
| VALOR: | | | | | | 22,53 |

| 87266 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM | | | | | | |
|---|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00001381 | ARGAMASSA COLANTE AC 1 PARA CERAMICAS | SINAPI | KG | 4,89000000 | 0,59 | 2,87 |
| 00034357 | REJUNTE CIMENTICO, QUALQUER COR | SINAPI | KG | 0,42000000 | 3,43 | 1,44 |
| 00000536 | REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X20 CM2 | SINAPI | M2 | 1,95000000 | 22,52 | 23,96 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 28,27 |
| SERVIÇO | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88256 | AZULEJISTA/OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,80000000 | 18,35 | 14,69 |
| 88316 | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,42000000 | 12,34 | 5,18 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 19,87 |
| VALOR: | | | | | | 48,15 |

| 96131 - APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE | | | | | | |
|--|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00004056 | SEM PROCESSO DE DESATIVAÇÃO MASSA ACRÍLICA PARA PAREDES INTERNAS/EXTERNOAS | SINAPI | GL | 0,24420000 | 17,85 | 4,35 |



| | | | | | | |
|------------------------|--|--------|----|------------|-------|--------------|
| 00003767 | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA | SINAPI | UN | 0,10000000 | 0,60 | 0,06 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 0,42 |
| SERVIÇO | | | | | | |
| 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,51400000 | 17,09 | 8,78 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,12800000 | 12,34 | 0,85 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 10,39 |
| VALOR: | | | | | | 14,78 |

C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SEMASSA (M2)

| | | | | | | |
|---------------------------|------------------------------------|---------|----|------------|-------|--------------|
| MÃO DE OBRA | | | | | | |
| 6045 | AJUDANTE DE PINTOR | SEM-FRA | H | 0,27300000 | 19,77 | 4,58 |
| 12395 | PINTOR | SEM-FRA | H | 0,51200000 | 20,77 | 6,48 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 11,06 |
| MATERIAL | | | | | | |
| 11347 | LIXA PARA MADEIRA/MASSA | SEM-FRA | UN | 0,25000000 | 0,43 | 0,11 |
| 11490 | LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX | SEM-FRA | L | 0,12000000 | 9,42 | 1,13 |
| 12096 | TINTA LATEX | SEM-FRA | L | 0,17000000 | 16,58 | 2,82 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 4,06 |
| VALOR: | | | | | | 15,12 |

C1869 - PETORIL DE GRANITO L= 15 cm (M)

| | | | | | | |
|---------------------------|---|---------|----|------------|--------|--------------|
| MÃO DE OBRA | | | | | | |
| 12391 | PEDREIRO | SEM-FRA | H | 0,38000000 | 20,77 | 8,10 |
| 12543 | SERVENTE | SEM-FRA | H | 0,19500000 | 15,55 | 3,03 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 11,13 |
| MATERIAL | | | | | | |
| 11610 | PETORIS DE GRANITO 15CM | SEM-FRA | M | 1,00000000 | 53,45 | 53,45 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 53,45 |
| SERVIÇO | | | | | | |
| 00197 | ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4 | SEM-FRA | M3 | 0,00375000 | 502,43 | 1,89 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 1,89 |
| VALOR: | | | | | | 66,46 |

88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

| | | | | | | |
|------------------------|--|--------|---|------------|-------|-------------|
| MATERIAL | | | | | | |
| 0007356 | TINTA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | SINAPI | L | 0,23000000 | 16,77 | 5,53 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 5,53 |
| SERVIÇO | | | | | | |
| 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,18700000 | 17,09 | 3,19 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,09500000 | 12,34 | 0,85 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 4,04 |
| VALOR: | | | | | | 9,57 |

08779 - CHAPISCO C/ PASTA DE CIMENTO COLANTE P/ TETO (M2)

| | | | | | | |
|---------------------------|-----------------|---------|----|------------|-------|-------------|
| MÃO DE OBRA | | | | | | |
| 12391 | PEDREIRO | SEM-FRA | H | 0,11700000 | 20,77 | 2,43 |
| 12543 | SERVENTE | SEM-FRA | H | 0,12400000 | 15,55 | 1,94 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 4,37 |
| MATERIAL | | | | | | |
| 10800 | CIMENTO COLANTE | SEM-FRA | KG | 3,35000000 | 0,55 | 1,85 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 1,85 |
| VALOR: | | | | | | 6,22 |

90409 - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9, PREPARO MANUAL, APLICADA

| | | | | | | |
|-----------------------|--|--------|----|------------|--------|--------------|
| SERVIÇO | | | | | | |
| 87369 | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (SEM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA (ÚNICA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE FEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_09/2019 | SINAPI | M3 | 0,02130000 | 410,24 | 8,74 |
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,85000000 | 16,25 | 10,73 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,24300000 | 12,34 | 3,00 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 22,47 |
| VALOR: | | | | | | 22,47 |

88496 - APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

| | | | | | | |
|-----------------|--|--|--|--|--|--|
| MATERIAL | | | | | | |
| SERVIÇO | | | | | | |
| VALOR: | | | | | | |