



Handwritten signature and initials.

EFSA
FERREIRA DA SILVA
CONSTRUTORA LTDA

ENVELOPE Nº 01 "DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO"

MUNICÍPIO DE OLIVENÇA.

TOMADA DE PREÇO Nº 04/2023

DIA 31 de Outubro de 2023, às 10:00 (Horário Local)



ESTADO DE ALAGOAS
Prefeitura Municipal de Olivença
Protocolo Geral
CNPJ: 12.257.762/0001-57



PROTOCOLO DE ENTREGA DE DOCUMENTOS

Protocolo: 10310006

Ano: 2023

Emissão: 31/10/2023

Hora: 10:02:28

TIPO PROCESSO:
ADMINISTRATIVO

TITULAR / ORGÃO:
E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA

ASSUNTO:
ENVELOPE N° 01 E N° 02.

REQUERENTE / PROCURADOR:
E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA

Outras Informações:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DO CENTRO DE TREINAMENTO NO MUNICÍPIO DE OLIVENÇA -AL.

Robvanio O. Nascimento

ROBVANIA OLIVEIRA NASCIMENTO

Recebido Por

Data

Hora

APÓLICE DE SEGURO GARANTIA

APÓLICE No.
12023000107750016761

RAMO
0775 - SEGURO GARANTIA - SETOR PÚBLICO



DADOS DO SEGURADO

NOME: MUNICIPIO DE OLIVENCA CPF/CNPJ: 12.257.762/0001-57
ENDEREÇO: RUA VEREADOR JOSÉ FELIX DA SILVA 54 BAIRRO: CENTRO
CEP: 57550000 CIDADE: OLIVENCA UF: AL

DADOS DO TOMADOR

NOME: E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA CPF/CNPJ: 10.545.595/0001-14
ENDEREÇO: RODOVIA AL 115 SN KM 26 ANEXO 1 BAIRRO: ZONA RURAL
CEP: 57620000 CIDADE: IGACI UF: AL

DADOS DE CORRETAGEM

CPF/CNPJ	NOME/RAZAO SOCIAL	COD.SUSEP
20.584.220/0001-17	NOVA NORDESTE GARANTIA E CORRETAGEM DE SEGUROS LTDA	0202047569

LIMITE MÁXIMO DE GARANTIA / MODALIDADE

LIMITE MÁXIMO DE GARANTIA: R\$ 3.489,16 - tres mil, quatrocentos e oitenta e nove reais e dezesseis centavos
MODALIDADE: LICITANTE

O Limite Máximo de Garantia é o valor máximo que a seguradora se responsabilizará perante o segurado em função do pagamento de indenização

OBJETO DA GARANTIA

Garantir a indenização, até o valor da Garantia fixado na apólice, caso o Proponente descumpra quaisquer de suas obrigações decorrentes da Lei ou do Edital, incluindo a recusa em assinar o Contrato, não atendimento das exigências para a sua assinatura, nas condições e no prazo estabelecidos no Edital nº 04/2023, modalidade Tomada de Preços. Esta Apólice é emitida de acordo com as condições da Circular Susep 662/22.

COBERTURAS CONTRATADAS

COBERTURA	IMPORTÂNCIA SEGURADA	INÍCIO VIGÊNCIA	FIM DE VIGÊNCIA
LICITANTE (PADRÃO)	R\$ 3.489,16	30/10/2023	01/01/2024

Não se aplica franquia a nenhuma das coberturas contratadas por esta Apólice.

SUSEP - Superintendência de Seguros Privados - Autarquia Federal responsável pela fiscalização, normalização e controle dos mercados de seguro, previdência complementar aberta, capitalização, resseguro e corretagem de seguros. Plano de Seguro aprovado em conformidade com a Circular SUSEP 662/22 e Processo SUSEP 15414.638901/2022-06 O Registro deste plano na SUSEP não implica, por parte da Autarquia, incentivo ou recomendação à sua comercialização. O Processo deste plano e a situação cadastral do(s) Corretor(es) deste Seguro poderão ser consultados no site www.susep.gov.br, por meio dos números de registros informados nesta apólice, ou pelo telefone SUSEP de atendimento ao público 0800 021 8484 (ligação gratuita).



1. DEFINIÇÕES

Apólice: documento emitido pela Seguradora, que formaliza o contrato de Seguro Garantia.

Aviso de Sinistro: comunicação pelo Segurado à Seguradora acerca da ocorrência de um Sinistro potencialmente coberto pela Apólice.

Contrato: é o contrato cuja assinatura pelo Tomador consiste na obrigação garantida pela Seguradora, sujeito ao regime de direito público, que instrumentaliza a relação jurídica entre o Segurado e Tomador, independentemente da denominação utilizada, incluindo seus aditivos, anexos e apostilamentos.

Edital de Licitação: é o instrumento no qual a Administração Pública consigna as condições e exigências licitatórias para a contratação de fornecimento de produtos ou contratação de serviços e o qual a Apólice está sujeita.

Endosso: documento que formaliza eventual alteração na Apólice, que somente poderá ser promovida a pedido do Segurado ou com sua expressa concordância.

Especificação: documento integrante da Apólice e/ou Endosso, no qual estão descritas as particularidades do Seguro Garantia contratado.

Expectativa: ato ou fato que indique a possibilidade de inadimplemento do Tomador no cumprimento das obrigações previstas no Edital de Licitação, ocasião em que deverão ser iniciados os trâmites para a verificação e/ou comprovação da inadimplência.

Fato Gerador: a(s) causa(s) determinante(s) da ocorrência de um Sinistro.

Indenização: contraprestação devida pela Seguradora ao Segurado na eventualidade da ocorrência de um Sinistro coberto.

Limite Máximo de Garantia: valor máximo da Indenização a ser paga pela Seguradora, previamente determinado na Especificação da Apólice, até o qual a Seguradora se responsabilizará na eventualidade de um Sinistro coberto.

Notificação de Expectativa de Sinistro: comunicação pelo Segurado à Seguradora da inicialização dos trâmites para a verificação e/ou comprovação da possível inadimplência do Tomador no cumprimento das obrigações previstas no Edital de Licitação, que, se não sanado, poderá se converter em um Sinistro.

Prejuízo: perda pecuniária comprovadamente suportada pelo Segurado decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o Contrato nas condições propostas no Edital de Licitação, dentro do prazo estabelecido.

Prêmio: valor pago pelo Tomador à Seguradora em contrapartida à garantia dos riscos previstos na Apólice.

Procedimento de Regulação: procedimento conduzido pela Seguradora após o Aviso de Sinistro visando à apuração do(s) Fato(s) Gerador(es), das circunstâncias e do(s) Prejuízo(s) decorrente(s) de um Sinistro.

Proposta: documento que formaliza o interesse do proponente em contratar, alterar ou renovar o Seguro Garantia.

Relatório Final de Sinistro: documento emitido pela Seguradora ao final do Procedimento de Regulação, consolidando o seu posicionamento acerca da caracterização ou não do Sinistro, bem como do montante dos Prejuízos indenizáveis e do valor de eventual Indenização correspondente.

Segurado: órgão da Administração Pública ou do Poder Concedente, credor das obrigações assumidas pelo Tomador no Edital de Licitação.

Seguradora: sociedade devidamente autorizada pela SUSEP a operar neste ramo de seguro.

Seguro Garantia: seguro que tem por objetivo garantir o fiel cumprimento das obrigações garantidas, assumidas pelo Tomador no Edital de Licitação.

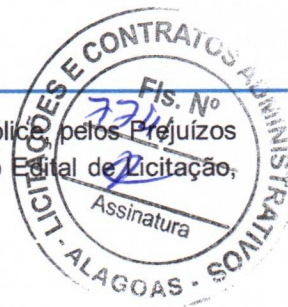
Seguro Garantia – Setor Público: Seguro Garantia cujo Edital de Licitação está sujeito ao regime jurídico de direito público.

Sinistro: inadimplemento do Tomador no cumprimento das obrigações estabelecidas no Edital de Licitação, do qual decorram Prejuízos indenizáveis pela Seguradora. Quando não estejam presentes hipóteses de perda de direitos e/ou de exclusões de cobertura, conforme apurado no Procedimento de Regulação, o Sinistro será coberto pela Apólice.

Tomador: devedor das obrigações estabelecidas no Edital de Licitação perante o Segurado, responsável por apresentar o pedido de emissão da Apólice à Seguradora do Seguro Garantia.

Vigência: prazo de duração da Apólice.

2. OBJETO DO SEGURO – RISCOS COBERTOS



2.1. Este contrato de seguro garante a Indenização, até o Limite Máximo de Garantia fixado na Apólice, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o Contrato nas condições propostas no Edital de Licitação, dentro do prazo estabelecido.

3. RISCOS EXCLUÍDOS:

3.1. Consideram-se riscos excluídos:

- (i) O inadimplemento das obrigações garantidas decorrente de Fato Gerador de responsabilidade do Segurado;
- (ii) O inadimplemento das obrigações garantidas que não seja de responsabilidade do Tomador, incluindo, mas não se limitando, em decorrência de casos fortuitos ou de força maior, nos termos do Código Civil, ou de fato de terceiro alheio ao Tomador;
- (iii) Lucros cessantes, perdas e danos e sanções de natureza contratual e/ou extracontratual, inclusive danos liquidados ou acordados entre Segurado e Tomador sem a prévia e expressa anuência da Seguradora;
- (iv) Qualquer perda ou dano decorrente da imposição de autoridades e/ou órgãos públicos ou privados e/ou por alteração de regramentos legais ou infralegais aplicáveis ao objeto do Edital de Licitação;
- (v) Qualquer perda ou dano decorrente de Fato Gerador ou Sinistro ocorrido anteriormente ao início da Vigência da Apólice ou posteriormente ao seu término;
- (vi) Qualquer perda ou dano que não caracterize um Prejuízo e/ou, quando coberta, multa;
- (vii) Qualquer perda ou dano decorrente de uma Expectativa e/ou Sinistro que, não tendo sido notificada ou avisada à Seguradora imediatamente depois da sua caracterização, inviabilize o Procedimento de Regulação e/ou o exercício, pela Seguradora, do direito de sub-rogação contra o Segurado.

4. VALOR DA GARANTIA

4.1. O valor da garantia corresponde ao Limite Máximo de Garantia e é definido pelo Segurado em consonância com a extensão da obrigação garantida, conforme prevista no Edital de Licitação e descrita na Especificação da Apólice, em consonância com a legislação específica aplicável.

4.2. Condicionado sempre à emissão de Endosso específico e pagamento do respectivo prêmio, o Limite Máximo de Garantia deverá acompanhar eventuais alterações previstas no Edital de Licitação; contudo, para alterações não previstas no Edital de Licitação que impliquem modificação do valor da garantia, este poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora.

4.3. Não há reintegração do Limite Máximo de Garantia da Apólice em caso de pagamento de Indenização.

5. EXPECTATIVA

5.1. Constatada a possibilidade de inadimplemento do Tomador adjudicatário em assinar o Contrato nas condições previstas no Edital de Licitação, o Segurado deverá notificá-lo imediatamente, indicando especificamente quais obrigações poderão ser inadimplidas e a(s) disposição(ões) do Edital de Licitação que fundamentam tal(is) alegação(ões) e concedendo-lhe prazo razoável para a regularização do(s) inadimplemento(s) apontado(s) e/ou a apresentação de defesa, remetendo para a Seguradora (através do endereço eletrônico sinistrobr.garantia@avla.com) cópia da Notificação de Expectativa de Sinistro e do processo administrativo respectivo, se for o caso de sua instauração, com o fito de que a Expectativa seja por ela registrada.



5.2. A Notificação da Expectativa de Sinistro possibilitará à Seguradora, a seu critério, a adoção de medidas visando à mitigação do risco de ocorrência do Sinistro e do valor dos Prejuízos, incluindo, mas não se limitando a, (i) conduzir a intermediação do Segurado e do Tomador, caso seja de seu interesse, visando à regularização do(s) inadimplimento(s) apontado(s), pelo Tomador ou por outrem, preservando os direitos do Segurado; e (ii) prestar apoio e assistência ao Tomador.

5.3. A partir do registro da Expectativa de Sinistro nos termos da Cláusula 5.1, ficará facultado à Seguradora solicitar ao Segurado o envio dos documentos indicados na Cláusula 6.3, além de outros justificadamente solicitados, bem como nomear representante(s) junto a esta (nome, cargo, e-mail e telefone). Após o registro da Expectativa de Sinistro, o Segurado deverá manter a Seguradora informada do status das tratativas com o Tomador, especialmente no que tange à (i) regularização do inadimplimento apontado e/ou ao acolhimento da defesa, ocasião na qual a Expectativa de Sinistro será devidamente baixada, ou (ii) conversão da Expectativa em Sinistro.

5.4. **O Segurado fica cientificado de que a Expectativa de Sinistro deverá ser notificada à Seguradora imediatamente após a sua ciência e, necessariamente, dentro da Vigência da Apólice.**

6. SINISTRO

6.1. A Expectativa de Sinistro converter-se-á em Sinistro por ocasião do não saneamento do(s) inadimplimento(s) indicado(s) na Notificação de Expectativa de Sinistro no prazo concedido para esse fim e/ou do não acolhimento da defesa apresentada pelo Tomador ao término do processo administrativo instaurado pelo Segurado, do que o Segurado comunicará à Seguradora logo após o seu conhecimento, por meio do correspondente Aviso de Sinistro (a ser endereçado ao e-mail sinistrobr.garantia@avla.com).

6.2. Observado o disposto na Cláusula 5 - Expectativa, os procedimentos e critérios para comprovação do inadimplimento do Tomador são os previstos no Edital de Licitação e são de responsabilidade do Segurado. Uma vez caracterizado o Sinistro, este considera-se ocorrido na data do inadimplimento da(s) obrigação(ões) garantida(s) pelo Tomador.

6.3. A partir do recebimento do Aviso de Sinistro, a Seguradora dará início ao Procedimento de Regulação, **devendo o Segurado disponibilizar, sem prejuízo de eventual vistoria presencial e/ou perícia técnica, a seguinte documentação, atualizada em relação à documentação porventura solicitada e apresentada por ocasião da Notificação de Expectativa de Sinistro:**

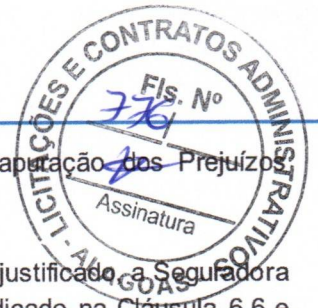
Etapas 1 – Para a verificação do(s) inadimplimento(s) apontado(s) pelo Segurado:

- a) Cópia do Edital de Licitação;
- b) Cópia do termo de adjudicação;
- c) Cópia integral do(s) processo(s) administrativo(s) instaurados para apurar o(s) inadimplimento(s) do Tomador, com a documentação que comprove o seu efetivo encerramento;
- d) Atas, e-mails, correspondências, ofícios, notificações, processos internos e eventuais tratativas que tenham sido realizadas entre as partes e que não constem do(s) processo(s) administrativo(s) instaurados para apurar o(s) inadimplimento(s) do Tomador; e,
- e) Documento(s) não elencado(s) acima e previsto(s) em contrato, que seja(m) essencial(is) para a identificação do inadimplimento apontado.

Etapas 2 – Para delimitação do Prejuízo:

- a) Planilhas, Relatórios e Memória de cálculo do valor da indenização pleiteada, contendo a indicação dos itens contratuais inadimplidos, do período de inadimplimento e do racional considerado para o seu cômputo;

6.4. O Segurado fica cientificado de que, para a conclusão do Procedimento de Regulação, **a Seguradora depende do envio, pelo Segurado, dos documentos solicitados**, sendo eles os elencados: (i) na Etapa 1, para a comprovação



do inadimplemento das obrigações previstas no Edital de Licitação; e (ii) na Etapa 2, para apuração dos Prejuízos decorrentes do Sinistro e o valor final eventualmente devido a título de Indenização.

6.5. Após o recebimento dos documentos elencados na Cláusula 6.3, desde que devidamente justificado, a Seguradora poderá solicitar documento(s) e/ou esclarecimento(s) adicional(is), ficando suspenso o prazo indicado na Cláusula 6.6 e voltando a correr a partir do dia útil subsequente àquele em que forem atendidas as exigências.

6.6. A conclusão do Procedimento de Regulação deverá ocorrer em até 30 (trinta) dias contados a partir do primeiro dia útil subsequente ao recebimento do último documento solicitado, com a formalização do posicionamento da Seguradora através do Relatório Final de Sinistro, que será direcionado ao Segurado por via eletrônica, aos cuidados da(s) pessoa(s) devidamente apontadas por este.

6.7. Caso a Seguradora conclua pela não caracterização do Sinistro, comunicará ao Segurado formalmente, por escrito, no mesmo prazo previsto na Cláusula 6.6, sua negativa de pagamento de Indenização, apresentando, conjuntamente, as razões que embasaram sua conclusão, constantes no Relatório Final de Sinistro.

7. INDENIZAÇÃO

7.1. Sendo o Sinistro coberto, a Indenização devida pela Seguradora corresponderá ao Prejuízo apurado no Procedimento de Regulação, limitado ao Limite Máximo de Garantia, decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o Contrato nas condições propostas no Edital de Licitação, dentro do prazo estabelecido.

7.2. A Seguradora indenizará o Segurado ou o beneficiário, se houver, até o Limite Máximo de Garantia, mediante o pagamento em dinheiro dos Prejuízos e multas. A forma de pagamento da Indenização deverá ser definida de acordo com os termos do Edital de Licitação ou sua legislação específica ou, em caso de ausência de dispositivo específico, mediante acordo entre o Segurado e a Seguradora.

7.2.1. A designação dos eventuais beneficiários da Indenização constará da Especificação e será efetuada a requerimento do Segurado, que identificará sua relação com as obrigações garantidas.

7.3. A partir do envio do Relatório Final de Sinistro pela Seguradora ao Segurado, este se declara ciente da conclusão do Procedimento de Regulação, comprometendo-se, no caso de pagamento, a enviar os documentos e informações solicitados para a realização dos trâmites financeiros e jurídicos (exemplo: Termo de Quitação e Recibo devidamente assinados, documentos societários que demonstrem os poderes de quem assinou a quitação e os documentos exigidos pela Superintendência de Seguros Privados – SUSEP e pela legislação específica em vigor), sob pena de incorrer em descumprimento das obrigações previstas nesta Apólice. Tendo sido designado beneficiário, a este também caberá o envio da documentação referida nesta Cláusula 7.3.

7.4. No caso de decisão judicial ou arbitral que suspenda os efeitos do Aviso de Sinistro, os prazos impositivos à Seguradora ficarão suspensos até a superveniência de decisão em contrário. **Se for reconhecido por decisão judicial ou arbitral, por qualquer que seja o fundamento, que a Indenização paga pela Seguradora é superior à efetiva responsabilidade do Tomador, o Segurado deverá devolver tal valor excedente, incluindo a correção monetária, (i) à Seguradora ou (ii) ao próprio Tomador, caso este já tenha efetuado o reembolso à Seguradora.**

7.5. A forma de contratação do Seguro Garantia é a risco absoluto, de modo que a Seguradora responde integralmente pelo valor do Prejuízo indenizável sob a Apólice, limitado ao Limite Máximo de Garantia, não se aplicando, em qualquer hipótese, cláusula de rateio, e observando-se eventuais franquias, participações obrigatórias do Segurado e/ou prazos de carência, conforme previsto na Especificação da Apólice, mediante expressa anuência do Segurado.

8. SUB-ROGAÇÃO

8.1. Efetuado o pagamento da Indenização ou iniciado o cumprimento das obrigações inadimplidas pelo Tomador, a Seguradora sub-rogar-se-á nos direitos, garantias, pretensões e privilégios do Segurado contra o Tomador.



8.2. É ineficaz qualquer ato do Segurado que diminua ou extinga, em prejuízo da Seguradora, os direitos e que se refere a Cláusula 8.1.

9. CONCORRÊNCIA DE APÓLICES E GARANTIAS

9.1. É vedada a contratação de outra Apólice cobrindo os mesmos interesses seguráveis aqui cobertos, durante a Vigência desta Apólice.

10. PAGAMENTO DO PRÊMIO

10.1. O Tomador é responsável pelo pagamento do Prêmio.

10.2. A Apólice continuará em vigor mesmo quando o Tomador não houver pagado o Prêmio nas datas conveniadas.

10.3. O Tomador também será responsável pelo pagamento de eventual Prêmio adicional decorrente de alterações promovidas na Apólice, ou da atualização do valor da garantia.

11. PERDA DE DIREITOS

11.1. O Segurado perderá o direito à Indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:

- a) Alteração das obrigações garantidas pela Apólice, que tenham sido acordadas entre Segurado e Tomador sem a prévia comunicação e expressa anuência da Seguradora, desde que tal alteração resulte em agravamento do risco e, concomitantemente, tenha relação com a ocorrência do Sinistro ou resulte de má-fé do Segurado;
- b) Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo praticados pelo Segurado ou, seus administradores e representantes legais, no âmbito do Edital de Licitação;
- c) O Segurado não cumprir integralmente quaisquer obrigações previstas nessa Apólice;
- d) Se o Segurado/Tomador fizer declarações inexatas ou omitir de má-fé circunstâncias que configurem agravamento de risco ou que possam influenciar na aceitação do seguro, nos termos do art. 769 do Código Civil;
- e) Se o Segurado/Tomador agravar intencionalmente o risco, nos termos do art. 768 do Código Civil.

11.2. Atos exclusivos do Tomador, da Seguradora ou de ambos não poderão gerar qualquer perda de direitos ao Segurado.

11.3. O Segurado está obrigado a comunicar à Seguradora, logo que saiba, qualquer fato suscetível de agravar consideravelmente o risco coberto, sob pena de perder o direito à indenização se ficar comprovado, pela sociedade seguradora, que silenciou de má-fé. A Seguradora, desde que o faça nos 15 (quinze) dias seguintes ao recebimento do aviso de agravação do risco pelo Segurado, poderá, mediante comunicação formal: (i) cancelar o Seguro Garantia; ou (ii) restringir a cobertura contratada, mediante acordo entre as partes; ou (iii) cobrar a diferença de prêmio cabível, mediante acordo.

11.3.1. O cancelamento do Seguro Garantia só será eficaz 30 (trinta) dias após a notificação ao Segurado, devendo ser restituída a diferença de Prêmio, calculada proporcionalmente ao período a decorrer.

11.3.2. Na hipótese de continuidade do Seguro Garantia, a Seguradora poderá cobrar a diferença de Prêmio cabível.

12. ACEITAÇÃO, VIGÊNCIA E RENOVAÇÃO

12.1. A contratação/alteração ou a renovação não automática do contrato de seguro somente poderá ser feita mediante Proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado. A Proposta escrita deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.



- 12.2. A seguradora fornecerá, obrigatoriamente, ao proponente, protocolo que identifique a proposta/por ela recepcionada, com a indicação da data e da hora de seu recebimento.
- 12.3. **A seguradora terá o prazo de até 15 (quinze) dias para se manifestar expressamente sobre a aceitação da Proposta, contados da data de seu recebimento, seja para seguros novos ou renovações, bem como para alterações que impliquem modificação do risco.**
- 12.4. A Seguradora comunicará ao proponente, por escrito, a aceitação da Proposta de Seguro, de modo que a ausência de comunicação da Seguradora caracterizará a recusa da proposta. A emissão e o envio da apólice ou certificado individual substitui a manifestação expressa de aceitação da Proposta pela Seguradora.
- 12.5. A emissão da Apólice ou do Endosso será feita em até 15 (quinze) dias, a partir da data de aceitação da Proposta.
- 12.6. A Vigência da Apólice será fixada na Especificação da Apólice e corresponderá ao prazo previsto no Edital de Licitação para a assinatura do Contrato, salvo se a legislação específica dispuser de forma distinta.
- 12.7. Se a Proposta de contratação do Seguro Garantia vier a ser encaminhada posteriormente ao início do prazo para assinatura do Contrato pelo Tomador, a Vigência da Apólice terá início com a aceitação da Proposta pela Seguradora, a aceitação essa que deverá ser expressa, independentemente de manifestação expressa da Seguradora sobre o resultado da análise.
- 12.8. A requerimento do Tomador e do Segurado, de comum acordo, a Vigência da Apólice poderá coincidir com a data de início do prazo para assinatura do Contrato, condicionado, no entanto, a que o Segurado preste declaração de inexistência de qualquer indício de inadimplemento.
- 12.9. É facultado à Seguradora a solicitação de documentos complementares, o que, em se tratando de Tomador pessoa jurídica, poderá ocorrer mais de uma vez, desde que a Seguradora indique os fundamentos do pedido de novos elementos para a avaliação da Proposta ou a fixação de Prêmio, ocasião em que o prazo previsto no item 12.3 será suspenso e retornará no dia útil subsequente ao cumprimento das exigências.
- 12.10. Caso a aceitação da Proposta dependa de contratação ou alteração de resseguro facultativo, não haverá cobertura securitária até que haja a aceitação expressa da Proposta pela Seguradora, que será precedida de manifestação formal do ressegurador.
- 12.11. Caso a Vigência da Apólice seja inferior ao prazo de execução das obrigações garantidas, a Seguradora assegurará a manutenção da cobertura enquanto houver risco de inadimplemento a ser coberto, salvo em caso de oposição do Segurado, a qualquer tempo, mediante expressa manifestação.
- 12.12. O Tomador não poderá se opor à manutenção da cobertura pelo prazo de execução das obrigações garantidas, exceto se ocorrer a substituição da Apólice por outra garantia aceita pelo Segurado.
- 12.13. Caso a Vigência da Apólice seja inferior ao prazo de execução das obrigações garantidas, a Seguradora comunicará ao Segurado e ao Tomador, com antecedência mínima de 90 (noventa) dias, a proximidade do término da Vigência da Apólice, cabendo ao Segurado, no prazo de 30 (trinta) dias contados do recebimento dessa comunicação, exigir do Tomador a sua renovação, enviando cópia de tal solicitação à Seguradora.
- 12.14. Caso (i) o Segurado não se pronuncie sobre a renovação da Apólice no prazo de 30 (trinta) dias acima indicado e (ii) o Tomador não apresente sua Proposta com até 30 (trinta) dias de antecedência ao término da Vigência, a Seguradora ficará automaticamente desobrigada de renová-la.
- 12.15. Caso o Tomador não apresente sua Proposta de renovação, em descumprimento da exigência nesse sentido formulada pelo Segurado, a Seguradora, não obstante a ausência da Proposta, poderá emitir o Endosso correspondente



visando à manutenção da cobertura durante o prazo de execução das obrigações garantidas, cabendo ao Tomador, obrigatoriamente, o pagamento do Prêmio respectivo.

12.16. Em caso de utilização de meios remotos na emissão de documentos contratuais, será garantida a possibilidade de impressão ou download do documento pelo cliente.

13. ALTERAÇÃO E ATUALIZAÇÃO DE VALORES

13.1. A Apólice somente poderá ser alterada a requerimento do Segurado ou com a sua expressa concordância.

13.2. Quando efetuadas alterações no objeto do Edital de Licitação em virtude das quais se faça necessária modificação da Apólice, a Seguradora (i) deverá acompanhar tais alterações, caso tenham sido previamente estipuladas no Edital de Licitação, em legislação específica ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco; ou (ii) poderá acompanhar tais alterações, em situações não abrangidas pelo item (i), acima, desde que emita o respectivo aceite.

13.2.1. Na hipótese do item (i) da Cláusula 13.2, o Segurado deverá comunicar à Seguradora a alteração do Edital de Licitação no prazo de 15 (quinze) dias, cabendo à Seguradora, nos 15 (quinze) dias subsequentes ao recebimento dessa comunicação, emitir o correspondente Endosso e cobrar o Prêmio respectivo ao Tomador, que não poderá se recusar a pagá-lo. A não comunicação da alteração do Edital de Licitação, ou a sua comunicação em desacordo com a Cláusula 13.2, somente poderá acarretar ao Segurado a perda do direito à cobertura na hipótese prevista na Cláusula 11.1. (a).

13.2.2. Na hipótese do item (ii) da Cláusula 13.2, o Segurado deverá solicitar à Seguradora a emissão de Endosso, podendo a Seguradora aceitá-lo ou não, no prazo de 15 (quinze) dias, conforme previsto na Cláusula 12.3.

13.3. O índice e a periodicidade de atualização dos valores da Apólice, quando aplicáveis, inclusive o Prêmio, deverão ser os mesmos definidos no Edital de Licitação ou em sua legislação específica, e, havendo tal previsão, tal atualização não dependerá da anuência expressa do Segurado ou do Tomador.

13.3.1. No caso de extinção do índice definido, deverá ser utilizado o Índice de Preços ao Consumidor Amplo, da Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE (IPCA), ou o índice que vier a substituí-lo.

13.4. O não pagamento das obrigações pecuniárias pela Seguradora, inclusive da Indenização, dentro do prazo de 30 (trinta) dias previsto na Cláusula 6.6, acarretará a incidência de (i) atualização monetária, com base no IPCA/IBGE ou outro que vier a substituí-lo; e (ii) juros moratórios de 6% ao ano, calculados "pro rata temporis", contados a partir do primeiro dia posterior ao término do prazo fixado para pagamento.

13.5. Os termos desta Apólice não serão renunciados ou alterados, a menos que acordado pelo Segurado e pela Seguradora e implementado pela emissão de um Endosso a esta Apólice.

14. EXTINÇÃO DO CONTRATO DE SEGURO

14.1. A obrigação prevista na Apólice extinguir-se-á nas seguintes hipóteses:

- a) quando houver a efetiva assinatura do Contrato pelo Tomador, conforme previsto no Edital de Licitação e houver a manifestação do Segurado neste sentido;
- b) quando o Segurado e a Seguradora assim o acordarem;
- c) quando o pagamento da Indenização ao Segurado atingir o valor do Limite Máximo de Garantia;
- d) quando houver o término da Vigência da Apólice.

15. RESCISÃO CONTRATUAL

15.1. Ocorrendo o cancelamento a pedido do Segurado, a Seguradora restituirá o Prêmio ao Tomador de forma *pro rata die*, ou seja, proporcionalmente aos dias decorridos da vigência da Apólice.





16. CESSÃO DE DIREITOS

16.1. O Segurado poderá ceder ou transferir no todo ou em parte, os direitos decorrentes desta Apólice, mediante anuência prévia e expressa da Seguradora.

17. ÂMBITO GEOGRÁFICO DAS COBERTURAS

17.1. O âmbito geográfico das modalidades contratadas é todo o território nacional, salvo disposição em contrário nas Condições Especiais e/ou Particulares da Apólice.

18. FORO

18.1. Fica estabelecido que as discussões decorrentes desta Apólice serão dirimidas no foro do domicílio do Segurado.

19. DISPOSIÇÕES FINAIS

19.1. A aceitação da Proposta está sujeita à análise do risco.

19.2. A Apólice e eventuais Endossos terão seu início e término de vigência às 24hs00min das datas para tal fim neles indicadas.

19.3. O registro do produto é automático e não representa aprovação ou recomendação por parte da SUSEP.

19.4. O Segurado poderá consultar a situação cadastral do corretor de seguros e da Seguradora no sítio eletrônico www.susep.gov.br.

As Partes qualificadas nas Especificações desta Apólice estão de acordo com as presentes condições contratuais, as quais refletem os termos e condições negociados entre Seguradora e Tomador.

Handwritten signature or mark.



Caro Cliente,

Agradecemos a confiança depositada na AVLA Seguros Brasil S.A. como sua Seguradora e assim, nos dar a oportunidade de construir com você uma relação comercial de longo prazo nas suas operações no Brasil.

Nos comprometemos a prestar um serviço de excelência, eficaz e com pronto atendimento para qualquer eventualidade ou circunstância que possa ter, mantendo sempre uma política de melhoria contínua de nossos processos e produtos.

Pedimos que revise os detalhes e condições da sua apólice de seguro para se familiarizar com as suas coberturas.

Para dúvidas, informações e reclamações, entre em contato pelo nosso site: www.avla.com/br ou por um de nossos canais de atendimento:

SAC e atendimento AVLA: 0800 055 00 44

Ouvidoria: 0800 885 0044

Comunicações de expectativas e sinistros devem ser direcionadas exclusivamente por e-mail para: sinistrobr.garantia@avla.com

Dados da seguradora: AVLA Seguros Brasil S.A. CNPJ: 41.182.665/0001-40, registro SUSEP 02071, com sede na Rua Olimpíadas, nº. 205, Cj 32 - São Paulo - SP - CEP: 04551-000

Apólice de Seguro Garantia nº: **12023000107750016761**

Endosso nº: **000000**

Após 7 (sete) dias úteis da emissão deste documento, você poderá verificar se a apólice ou endosso foi corretamente registrado no site da SUSEP: www.susep.gov.br, sob o número de documento 020712023000107750016761

Documento eletrônico digitalmente assinado por:



Assinado Digitalmente por:

Felipe Kac Astrachan

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP No. 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que instituiu a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileiras - ICP - Brasil por: Signatário: Felipe Kac Astrachan, No. de série do Certificado: 26ec4b69233df1ee

São Paulo, 19/10/2023



HABILITAÇÃO JURÍDICA



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Certificado de Registro Cadastral - CRC

(Emissão conforme art. 17 da Instrução Normativa nº 03, de 26 abril de 2018)

CNPJ: 10.545.595/0001-14
Razão Social: E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA

Atividade Econômica Principal:
7112-0/00 - SERVIÇOS DE ENGENHARIA

Endereço:
RODOVIA AL 115, SN - KM 26 ANEXO 1 - ZONA RURAL - Igaci / Alagoas

Observações:

A veracidade das informações poderá ser verificada no endereço www.comprasgovernamentais.gov.br.
Este certificado não substitui os documentos enumerados nos artigos 28 a 31 da Lei nº 8.666, de 1993.

Emitido em: 26/10/2023 07:11

1 de 1



**INSTRUMENTO DE ALTERAÇÃO DE EMPRESÁRIO INDIVIDUAL
PARA TRANSFORMAÇÃO EM SOCIEDADE LIMITADA UNIPESSOAL
E. FERREIRA DA SILVA CONSTRUÇÃO**

EDSON FERREIRA DA SILVA, brasileiro, solteiro, empresário, nascido em 12.11.1980, residente e domiciliado na Rodovia AL 115, SN – KM 26 – Anexo 1 – Zona Rural – Igaci/AL – CEP: 57620-000, portador da carteira de identidade (RG) nº 37007165/SESP/AL e CPF nº 054.208.214-43, único componente da empresa individual que gira nesta praça sob o nome empresarial de E. FERREIRA DA SILVA CONSTRUÇÃO, constituída legalmente e devidamente arquivada na Junta Comercial do Estado de Alagoas – JUCEAL sob **NIRE nº 27101403448** e inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica – **CNPJ sob nº 10.545.595/0001-14**, situada na Praça da Independência, 142 – 1 Andar – Sala 15 – Cento – Palmeira dos Índios – AL – CEP: 57600-010, resolve alterar seu ato constitutivo, mediante as seguintes cláusulas:

Cláusula Primeira – Fica transformada esta EMPRESA INDIVIDUAL em SOCIEDADE LIMITADA UNIPESSOAL, sob o nome empresarial de: E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA, com sub-rogação de todos os direitos e obrigações pertinentes.

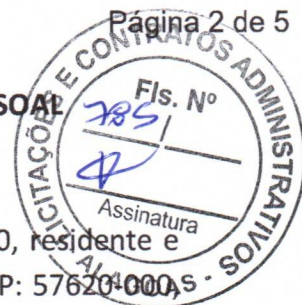
Cláusula Segunda – Que seu endereço **passa a ser** Rodovia AL 115, SN – KM 26 – Anexo 1 – Zona Rural – Igaci/AL – CEP: 57620-000.

Cláusula Terceira – O acervo desta sociedade, no valor de R\$ 300.000,00 (trezentos mil reais), passa a constituir o capital da Sociedade Limitada Unipessoal mencionado na cláusula anterior.

Cláusula Quarta – Que seu objeto social **passa a ser** Serviços de engenharia; Construção de edifícios; Construção de rodovias e ferrovias; Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas; Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação; Construção de instalações esportivas e recreativas; Demolição de edifícios e outras estruturas; Obras de terraplenagem; Instalação e manutenção elétrica; Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás; Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração; Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista; Locação de automóveis sem condutor; Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes; Aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais, sem operador; Preparação de canteiro e limpeza de terreno; Obras de fundações; Administração de obras; Obras de alvenaria; Serviços de arquitetura; Outras obras de engenharia civil.

Para tanto, firma nesta mesma data, em documento separado, a solicitação de sua inscrição como Sociedade Limitada Unipessoal, mediante Ato Constitutivo.

**CONSOLIDAÇÃO DE ATO CONSTITUTIVO DA SOCIEDADE LIMITADA UNIPESSOAL
E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA**



EDSON FERREIRA DA SILVA, brasileiro, solteiro, empresário, nascido em 12.11.1980, residente e domiciliado na Rodovia AL 115, SN – KM 26 – Anexo 1 – Zona Rural – Igaci/AL – CEP: 57620-000, portador da carteira de identidade (RG) nº 37007165/SSP/AL e CPF nº 054.208.214-43, único sócio da Sociedade Limitada, **E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA**, constituída legalmente e devidamente arquivada na Junta Comercial do Estado de Alagoas – JUCEAL e inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica – **CNPJ sob nº 10.545.595/0001-14**, situada na Rodovia AL 115, SN – KM 26 – Anexo 1 – Zona Rural – Igaci/AL – CEP: 57620-000, RESOLVE, por este instrumento, consolidar o contrato social, tornando assim, sem efeito, a partir desta data, as cláusulas e condições contidas no contrato primitivo e alterações anteriores, que adequado às disposições da referida Lei nº 10.406/2002 aplicáveis a este tipo societário, passa a ter a seguinte redação:

CLÁUSULA PRIMEIRA – A sociedade limitada unipessoal gira sob o nome empresarial de **E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA**.

CLÁUSULA SEGUNDA - A sociedade limitada unipessoal tem sua sede social na Rodovia AL 115, SN – KM 26 – Anexo 1 – Zona Rural – Igaci/AL – CEP: 57620-000.

CLÁUSULA TERCEIRA - O objeto social da sociedade limitada unipessoal é Serviços de engenharia; Construção de edifícios; Construção de rodovias e ferrovias; Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas; Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação; Construção de instalações esportivas e recreativas; Demolição de edifícios e outras estruturas; Obras de terraplenagem; Instalação e manutenção elétrica; Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás; Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração; Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista; Locação de automóveis sem condutor; Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes; Aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais, sem operador; Preparação de canteiro e limpeza de terreno; Obras de fundações; Administração de obras; Obras de alvenaria; Serviços de arquitetura; Outras obras de engenharia civil.

CLÁUSULA QUARTA - O prazo de duração da sociedade limitada unipessoal é por tempo indeterminado, com início das atividades em 12.12.2008.

CLÁUSULA QUINTA - A sociedade limitada unipessoal poderá a qualquer tempo, abrir ou fechar filiais ou outra dependência, no país ou no exterior, mediante alteração contratual assinada por todos os sócios.

CLÁUSULA SEXTA - O Capital Social da sociedade limitada unipessoal subscrito e integralizado em moeda corrente nacional de R\$ 300.000,00 (trezentos mil reais), dividido em 300.000 (trezentas mil)

**CONSOLIDAÇÃO DE ATO CONSTITUTIVO DA SOCIEDADE LIMITADA UNIPESSOAL
E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA**



quotas de R\$ 1,00 (um real) cada, já integralizados em moeda corrente nacional e distribuídos da seguinte forma:

EDSON FERREIRA DA SILVA	<u>300.000</u>	<u>300.000,00</u>
TOTAIS	<u>300.000</u>	<u>300.000,00</u>

Parágrafo único: A responsabilidade do único sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas responderá solidariamente pela integralização do capital social.

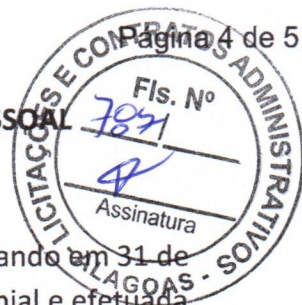
CLÁUSULA SÉTIMA – A administração da sociedade limitada unipessoal será exercida individualmente e por prazo indeterminado pelo único sócio **EDSON FERREIRA DA SILVA**, ficando dispensada de prestar caução, razão pela qual compete a administradora a direção dos negócios sociais e a prática dos atos necessários ao funcionamento normal e regular das atividades econômicas da sociedade, podendo ele receber, dar quitação, pagar contas em geral, contrair obrigações, abrir, movimentar e encerrar contas bancárias, representar de qualquer forma a sociedade perante órgãos da administração pública Federal, Estadual e Municipal, adquirir, vender, gravar ou onerar imóveis ou quotas representativas do capital social da sociedade, constituir penhor de qualquer natureza, inclusive caução de títulos e de direitos creditórios, prestar garantias fidejussórias às sociedades subsidiárias, controladas ou coligadas, ou de cujo capital participe ou venha a participar, por si ou através das referidas sociedades, representar a sociedade, ativa e passivamente, em juízo ou fora dele, constituir Procuradores por instrumento público ou particular de mandato, mediante especificação naquele documento, dos atos ou operações que poderão praticar, bem como do prazo de duração do mandato que sendo para representação em juízo, poderá ser por prazo indeterminado, e tudo mais que se fizer necessário para o fiel cumprimento do mandato.

Parágrafo Primeiro: O administrador fixará uma retirada mensal, a título de “pró-labore”, observadas as disposições regulamentares pertinentes.

Parágrafo Segundo: O administrador responderá solidariamente, perante a sociedade e terceiros prejudicados por culpa no desempenho de suas funções.

CLÁUSULA OITAVA - O administrador declara sob as penas da Lei que não está impedida por Lei especial do exercício da administração de sociedade unipessoal limitada e que não se acha condenada a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, a fé pública ou a propriedade.

CONSOLIDAÇÃO DE ATO CONSTITUTIVO DA SOCIEDADE LIMITADA UNIPESSOAL
E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA



CLÁUSULA NONA - O exercício social será coincidente com o ano-calendário, terminando em 31 de dezembro de cada ano, quando será procedido o levantamento do balanço patrimonial e efetuada a apuração de resultados, os quais serão atribuídos ao sócio único proporcionalmente às suas quotas de capital. Podendo os lucros a critério da mesma, serem distribuídos ou ficarem em reserva na sociedade.

CLÁUSULA DÉCIMA - A sociedade limitada unipessoal poderá levantar demonstrações contábeis intermediárias, a qualquer tempo, para fins de cisão parcial ou total, fusão e incorporação, retirada do sócio ou ainda, para quaisquer atos julgados necessários pelo sócio.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – O único sócio será obrigado à reposição dos lucros e das quantias retiradas, a qualquer título ainda que autorizados pelo contrato, quando tais lucros ou quantia se distribuírem com prejuízo do capital.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - Em caso de falecimento do único sócio a sociedade limitada unipessoal poderá continuar com suas atividades com os herdeiros e/ou sucessores do “de cujus” ou do incapaz. Não sendo possível, ou inexistindo interesse destes, a sociedade poderá ser dissolvida.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - A sociedade limitada unipessoal declara, sob as penas da Lei, que se enquadra na condição de MICROEMPRESA, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - Fica eleito o foro da Comarca de Igaci, Estado de Alagoas, para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes do presente instrumento, com exclusão de qualquer outro, seja qual for ou vier a ser o futuro domicílio da única sócia.

E, por estar assim ajustado, assino este instrumento, em uma única via, destinada ao registro e arquivamento na Junta Comercial do Estado de Alagoas - JUCEAL, para que produza os efeitos legais.

Igaci/AL, 08 de agosto de 2022

EDSON FERREIRA DA SILVA
Sócio Administrador



MINISTÉRIO DA ECONOMIA

Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital

Secretaria de Governo Digital

Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração

Página 5 de 5



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA consta assinado digitalmente por:

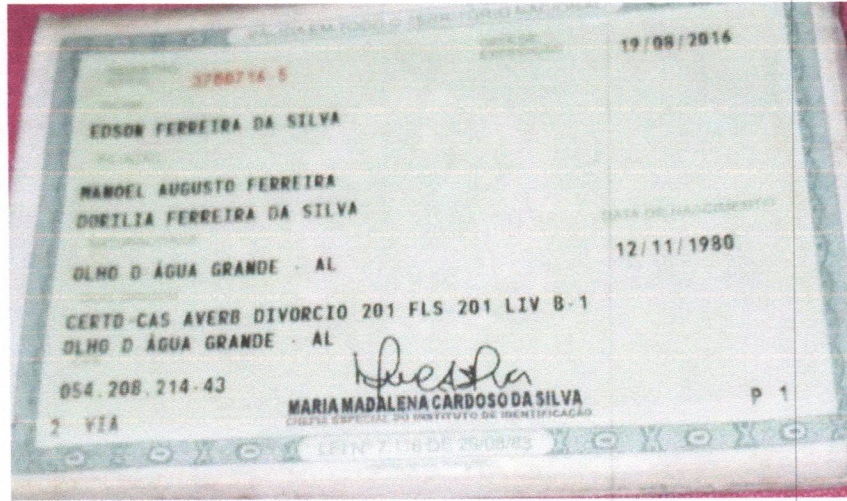
IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
05420821443	EDSON FERREIRA DA SILVA



CERTIFICO O REGISTRO EM 13/08/2022 17:22 SOB Nº 27201339954.
PROTOCOLO: 220445222 DE 11/08/2022.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12210631470. CNPJ DA SEDE: 10545595000114.
NIRE: 27201339954. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 08/08/2022.
E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA

EDVALDO MAIORANO DE LIMA
SECRETÁRIO-GERAL
www.facilita.al.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.





REGULARIDADE FISCAL/ TRABALHISTA



Estado de Alagoas

Prefeitura Municipal de Igaci
Secretaria Municipal de Finanças



Certidão Negativa de Débitos

Licença: 00000307 Emissão: 26/10/2023 Validade: 26/01/2024

Contribuinte:

CPF/CNPJ: 10545595000114 Código: 006879

Nome/Razão Social: E FERREIRA DA SILVA LTDA

Endereço: ROD AL 115

Bairro:

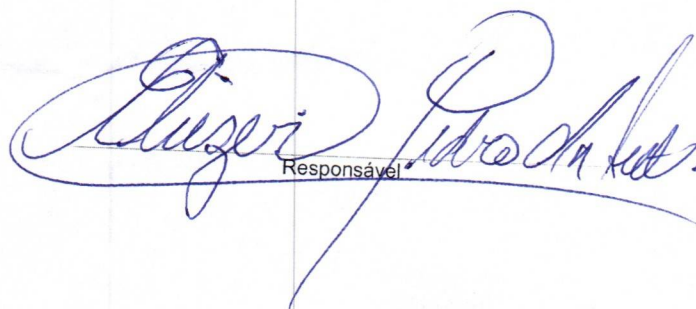
UF/Cidade: AL/Igaci

Nº: S/N

Observações:

O mesmo encontra-se com sua situação fiscal regularizada com a Fazenda Municipal com referência aos tributos cobrados por esta repartição. Ressalvando a mesma o direito de cobrar débitos anteriores ou que vierem a ser apurados.

Igaci, quinta-feira, 26 de outubro de 2023.


Responsável



Chave de Validação: 42nWoDWvOCWBpInSsdUFDa265



Estado de Alagoas

Prefeitura Municipal de Igaci
Secretaria Municipal de Finanças



Alvará de Licença para Localização e Funcionamento

Licença: 00000062 Emissão: 24/10/2023 Validade: 31/12/2023

Contribuinte:

CPF/CNPJ: 10545595000114 Código: 006879

Razão Social: E FERREIRA DA SILVA LTDA

Nome Fantasia:

Endereço: ROD AL 115

Nº: S/N

Bairro:

UF/Cidade: AL/Igaci

Inscrição Fiscal: 00000107 Início Atividade: 09/09/2022

Código Atividade:

000140

Tipo de Estabelecimento:

SERVIÇOS DE ENGENHARIA - porte médio

Observação:



Responsável



Chave de Validação: 443YAMppcGMQB0t9owqVVL88





MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional



**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS
FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

Nome: E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA
CNPJ: 10.545.595/0001-14

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. não constam pendências relativas aos débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB); e
2. constam nos sistemas da Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN) débitos inscritos em Dívida Ativa da União (DAU) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou garantidos mediante bens ou direitos, ou com embargos da Fazenda Pública em processos de execução fiscal, ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal.

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 14:41:57 do dia 21/09/2023 <hora e data de Brasília>.
Válida até 19/03/2024.

Código de controle da certidão: **2EA1.BC1E.A934.A974**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



Voltar

Imprimir



Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 10.545.595/0001-14

Razão Social: B PROJETOS E CONSTRUCOES LTDA

Endereço: PC DA INDEPENDENCIA 142 / CENTRO / PALMEIRA DOS INDIOS /
AL / 57600-010

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 12/10/2023 a 10/11/2023

Certificação Número: 2023101200563350387941

Informação obtida em 25/10/2023 21:44:17

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br



Estado de Alagoas
Secretaria de Estado da Fazenda
Superintendência da Receita Estadual



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS DE TRIBUTOS ESTADUAIS

Certidão fornecida para o CNPJ: 10.545.595/0001-14

Nome/Contribuinte: E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA

Ressalvado o direito da Fazenda Pública Estadual cobrar débitos ainda não registrados ou que venham a ser apurados, certificamos que, verificando os registros da Secretaria de Estado da Fazenda, constatamos não existir, até a presente data, pendências em nome do contribuinte acima identificado.

Obs.: Esta Certidão engloba todos os estabelecimentos do contribuinte e refere-se a débitos de natureza tributária e descumprimento de obrigações acessórias.

Certidão emitida gratuitamente com base na Instrução Normativa SEF nº. 27 de 15 de maio de 2017.

Certidão emitida nos termos do art. 78 da Lei nº 6.771/06 e do art. 255 do Decreto nº 25.370/13.

Válida até 18/11/2023

Emitida às 22:10:24 do dia 19/09/2023

Código de controle da certidão: FB5A-97A7-5A25-4227

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Secretaria Executiva da Receita Estadual na internet, no endereço: www.sefaz.al.gov.br.



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 10.545.595/0001-14
Certidão nº: 50050167/2023
Expedição: 19/09/2023, às 22:13:00
Validade: 17/03/2024 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **10.545.595/0001-14**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

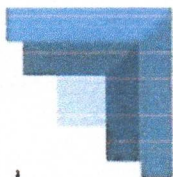
No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.



Governo do Estado de Alagoas
Secretaria de Estado do Desenvolvimento Econômico e Turismo
Junta Comercial do Estado de Alagoas



CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA		Protocolo: ALC2301484750			
NIRE : 27201339954 Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada					
NIRE (Sede) 27201339954	CNPJ 10.545.595/0001-14	Data de Ato Constitutivo 12/12/2008	Início de Atividade 12/12/2008		
Endereço Completo Rodovia AL 115, Nº SN, KM 26 ANEXO 1, ZONA RURAL - Igaci/AL - CEP 57620-000					
Objeto Social SERVICOS DE ENGENHARIA CONSTRUCAO DE EDIFICIOS CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUcoes CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS DEMOLICAO DE EDIFICIOS E OUTRAS ESTRUTURAS OBRAS DE TERRAPLENAGEM INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA INSTALACOES HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILACAO E REFRIGERACAO SERVICO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCAÇAO DE AUTOMOVEIS COM MOTORISTA LOCAÇAO DE AUTOMOVEIS SEM CONDUTOR ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES ALUGUEL DE OUTRAS MAQUINAS E EQUIPAMENTOS COMERCIAIS E INDUSTRIAIS, SEM OPERADOR PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO OBRAS DE FUNDACOES ADMINISTRACAO DE OBRAS OBRAS DE ALVENARIA SERVICOS DE ARQUITETURA OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL					
Capital Social R\$ 300.000,00 (trezentos mil reais)		Porte EPP (Empresa de Pequeno Porte)	Prazo de Duração Indeterminado		
Capital Integralizado R\$ 300.000,00 (trezentos mil reais)					
Dados do Sócio					
Nome EDSON FERREIRA DA SILVA	CPF/CNPJ 054.208.214-43	Participação no capital R\$ 300.000,00	Espécie de sócio Sócio	Administrador S	Término do mandato Indeterminado
Dados do Administrador					
Nome EDSON FERREIRA DA SILVA	CPF 054.208.214-43	Término do mandato Indeterminado			
Último Arquivamento					
Data 13/08/2022	Número 27201339954	Ato/eventos 002 / 046 - TRANSFORMACAO		Situação ATIVA Status SEM STATUS	

Esta certidão foi emitida automaticamente em 17/10/2023, às 11:20:24 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.facilita.al.gov.br>, com o código **NFUHOFGZ**.



ALC2301484750

Edvaldo Maiorano de Lima
Secretário(a) Geral

(Handwritten signature)



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA



NÚMERO DE INSCRIÇÃO
10.545.595/0001-14
MATRIZ

**COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO
CADASTRAL**

DATA DE ABERTURA
12/12/2008

NOME EMPRESARIAL
E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)
T. B. PROJETOS E CONSTRUCOES

PORTE
EPP

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
71.12-0-00 - Serviços de engenharia

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS

- 41.20-4-00 - Construção de edifícios**
- 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias**
- 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas**
- 42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação**
- 42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas**
- 42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente**
- 43.11-8-01 - Demolição de edifícios e outras estruturas**
- 43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno**
- 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem**
- 43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica**
- 43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás**
- 43.22-3-02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração**
- 43.91-6-00 - Obras de fundações**
- 43.99-1-01 - Administração de obras**
- 43.99-1-03 - Obras de alvenaria**
- 49.23-0-02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista**
- 71.11-1-00 - Serviços de arquitetura**
- 77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor**
- 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes**
- 77.39-0-99 - Aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais não especificados anteriormente, sem operador**

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO
ROD AL 115

NÚMERO
SN

COMPLEMENTO
KM 26 ANEXO 1

CEP
57.620-000

BAIRRO/DISTRITO
ZONA RURAL

MUNICÍPIO
IGACI

UF
AL

ENDEREÇO ELETRÔNICO
CONTEC.PI@HOTMAIL.COM

TELEFONE
(82) 3421-3777

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)

SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA

DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
02/08/2022

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL

DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL



Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia **25/10/2023** às **22:08:02** (data e hora de Brasília).

Página: 1/1

Handwritten signature in blue ink at the bottom right of the page.



QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized 'D' followed by a flourish.



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-AL

Página 1/2

Nº 726484/2023
Emissão: 30/10/2023
Validade: 31/10/2023
Chave: WZ4Ba



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que até a presente data, a referida pessoa jurídica e seu(s) responsável(is) técnico(s) estão quites com suas anuidades e demais obrigações junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas - CREA-AL, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

Interessado(a)

Empresa: T. B. PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 10.545.595/0001-14
Registro: 0000000953
Categoria: Matriz
Capital Social: R\$ 300.000,00
Data do Capital: 05/10/2011
Faixa: 3
Atividades CNAE:

Objetivo Social: OBJETO SOCIAL: PRESTACAO DE SERVICOS DE EDIFICACOES, OBRAS VIARIAS, SERVIÇOS DE ENGENHARIA; CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO; CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS; OBRAS DE TERRAPLENAGEM; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA; INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO; SERVIÇO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS COM MOTORISTA; LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR; ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES; ALUGUEL DE OUTRAS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COMERCIAIS E INDUSTRIAIS, SEM OPERADOR; PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO; OBRAS DE FUNDAÇÕES; ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS; OBRAS DE ALVENARIA; SERVIÇOS DE ARQUITETURA; OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL.

?EMPRESA HABILITADA PARA EXECUÇÃO DAS ATIVIDADES TÉCNICAS DESCRITAS EM SEU OBJETO SOCIAL EXCLUSIVAMENTE NO ÂMBITO DAS ATRIBUIÇÕES DO(S) PROFISSIONAL(IS) DE SEU QUADRO TÉCNICO.

Restrições Relativas ao Objetivo Social: ? Instalação e manutenção elétrica;
? Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração;

Endereço Matriz: RODOVIA AL 115, 142, KM 26 ANEXO 1, ZONA RURAL, IGACI, AL, 57620000

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa
Data Inicial: 24/03/2023
Data Final: Indefinido
Registro Regional: 0000056142DDAL

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

Informações / Notas

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.
- A certidão teve sua validade reduzida em virtude do vencimento do BOLETO de ANUIDADE em Aberto 8302364631. Data de vencimento do boleto: 31/10/2023
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Última Anuidade Paga

Ano: 2013 (5/5)
Parcelamento Ano: 2023
Quantidade de Parcelas Pagas: 5/6

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: MÁRCIO FABIAN EVANGELISTA SILVA
Registro: 0200978047
CPF: 630.***.***-04
Data Início: 30/10/2023
Data Fim: Indefinido



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA DO CONTRATO Nº 11/2018

ATESTAMOS, para os devidos fins, que a Empresa M. Fabian E. Silva Engenharia – EPP, CNPJ nº 02.711.285/0001-02, através do seu responsável técnico o Engenheiro Civil Sr. MÁRCIO FABIAN EVANGELISTA SILVA, registrado no CREA-AL, sob o nº 020097804-7, de acordo com a **ART nº AL20180095041**, executou os serviços conforme planilha em anexo, referente a Prestação dos serviços de manutenção preventiva e corretiva de praças, parques públicos e outras áreas verdes (canteiros, alças de acesso, mirantes e outros), cemitérios e áreas de risco, da parte alta de Maceió, que teve início no dia 19 de fevereiro de 2018 e conclusão no dia 30 de dezembro de 2020, conforme contrato firmado com a Prefeitura Municipal de Maceió, sob o número 11/2018, no valor de **R\$ 2.929.425,20**. A referida Empresa teve desempenho a contento, cumprindo os termos do contrato firmado e executou os serviços em total acordo com os projetos e especificações técnicas, não existindo nada que desabone sua idoneidade técnica. Conforme planilha abaixo relacionada com os quantitativos dos serviços executados.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA LOTE 01- SERVIÇOS MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, DE TODAS AS ÁREAS VERDES (MIRANTES, CANTEIROS, PARQUES PÚBLICOS E PRAÇAS PÚBLICAS), LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE MACEIÓ				
Item	Código	Descrição	Und	Qtd
1 SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	74209/001	Placa de obra em chapa de aço galvanizado.	m²	57,60
1.2	73948/016	Limpeza de terreno - roçada densa (com pequenos arbustos).	m²	3.738,38
1.3	73903/001	Limpeza de terreno - raspagem de camada vegetal.	m²	9.345,95
2 DEMOLIÇÃO / DESMATAMENTO / DESTOCAMENTOS				
2.1	73801/001	Demolição do passeio existente - piso de alta resist.	m²	1.299,67
2.2	73616	Demolição de concreto simples	m³	110,47


Carlos Eduardo G. Ribeiro
Eng. Civil e Eletricista
CREA/AL 0200192655

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 719465/2023, emitida em 23/03/2023



Certidão nº 719465/2023
23/03/2023, 15:15
Chave de Impressão: 6dcz3

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/03/2023 e contém 5 folhas







2.3	73899/001	Demolição de alvenaria de tijolos maciços s/ reaproveitamento	m³	240,00
2.4	73899/002	Demolição de alvenaria de tijolos furados s/ reaproveitamento.	m³	240,00
2.5	72897	Carga manual e remoção e entulho com transporte em caminhão basculante.	m³	273,18
3 MOVIMENTO DE TERRA				
3.1	93358	Escavação manual em solo-prof. Até 1,50 m	m³	345,08
3.2	72961	Regularização e compactação manual de terreno com soquete.	m²	7.476,76
3.3	94342	Aterro apiloado(manual) em camadas de 20 cm com material de empréstimo.	m³	92,80
3.4	79482	Aterro com areia com adensamento hidráulico	m³	168,00
3.5	73964/006	Reaterro manual com compactação manual	m³	58,00
3.6	6514	Fornecimento e lançamento de brita 3/4.	m³	56,00
4 REVISÃO / TRATAMENTO				
4.1	04113/ORSE	Tratamento de fissuras com argamassa de cimento e areia traço 1:3 (Seção até 5 x 5 cm).	m	512,00
4.2	84656	Tratamento em concreto com estuque e lixamento.	m²	115,20
5 FECHAMENTOS				
5.1	87474	Alvenaria em tijolo cerâmico furado 14x19x39cm, 1/2 vez, assentado em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), e=1cm.	m²	480,00
5.2	87476	Alvenaria em tijolo cerâmico furado 19x19x39cm, 1 vez, assentado em argamassa traço 1:5 (cimento e areia), e=1cm.	m²	240,00
5.3	92745	Gabião em pedra rachão, altura até 6m.	m³	60,00
5.4	95241	Execução de lastro em concreto, preparo manual, e=5cm	m²	566,00

Carlos Eduardo G. Ribeiro
Eng. Civil e Eletricista
CREA/AL 0200192655

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 719465/2023, emitida em 23/03/2023



Certidão nº 719465/2023
23/03/2023, 15:15
Chave de impressão: 6dcz3

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/03/2023 e contém 5 folhas





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 719465/2023, emitida em 23/03/2023



Certidão nº 719465/2023
23/03/2023, 15:15
Chave de Impressão: 60c23

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/03/2023 e contém 5 folhas

6 DIVERSOS				
6.1	87904	Chapisco, traço 1:3 (cimento e areia).	m ²	960,00
6.2	84023	Reboco, traço 1:3 (cimento e areia), e=1,5cm.	m ²	960,00
6.3	87264	Revestimento cerâmico 20x20cm.	m ²	192,00
7 PAVIMENTAÇÃO				
7.1	94273	Assentamento de meio fio premoldado, incluindo escavação.	m	500,00
7.2	08424/ORSE	Escoramento de meio fio com material local compactado manualmente, em faixa de 0,50m.	m	500,00
7.3	94271	Meio-fio de concreto moldado no local, usinado 15 mpa, com 0,30 m altura x 0,15 m base, rejunte em argamassa traço 1:3,5 (cimento e areia).	m	500,00
7.4	73922/005	Piso cimentado liso desempenado, traço 1:3 (cimento e areia), espessura 3,0cm, preparo manual.	m ²	580,00
7.5	92396	Piso pré-moldado intertravado sobre colchão de areia.	M ²	5.000,00
7.6	84183	Piso em pedra portuguesa branca e rejuntada com cimento comum.	m ²	480,00
7.7	73676	Piso em concreto desempenado para quadras poliesportivas preparo mecânico, espessura 7cm, incluso juntas de dilatação e lastro impermeabilizado.	m ²	2.580,00
7.8	94992	Execução de calçada em concreto 1:3:5 (fck=20 mpa) preparo mecânico, e= 7cm.	m ²	9.747,56
7.9	73790/002	Pavimentação em paralelepípedo sobre colchão de areia 10cm, rejuntado com areia	m ²	1.400,00
7.10	93389	Piso cerâmico gres. 1a pei-4 30x30cm, assentado com argamassa traço 1:4 (cimento e areia) preparo manual, com rejunte em cimento comum.	m ²	960,00
8 PAISAGISMO				
8.1	73967/001	Plantio de arvore isolada até 1,00m de alt, de qualquer espécie, em logradouro público, inclusive transporte de terra preta.	um	120,00
8.2	85178	Plantio de arbustos com altura de 50 a 100cm.	un	120

Carlos Eduardo G. Ribeiro
Eng. Civil e Eletricista
CREA/AL 0200192655





8.3	85180	Gramma esmeralda em placas.	m ²	8.000,00
9 PINTURA				
9.1	73948/002	Limpeza e preparo de superfície para pintura.	m ²	680,00
9.2	73445	Plantio de arbustos com altura de 50 a 100cm. Pintura com cal hidratada, três demãos.	m ²	980,00
9.3	95305	Pintura com tinta texturizada acrílica para ambientes internos/externos.	m ²	340,00
9.4	88487	Pintura tinta PVA, sobre paredes, 02 demãos.	m ²	2.000,00
9.5	74064/001	Pintura zarcão para ferro, c/2 demão.	m ²	220,00
9.6	74065/001	Pintura sobre madeira - tinta esmalte sintético.	m ²	440,00
9.7	41595	Demarcação com tinta acrílica para pisos de faixas em quadra poliesportiva.	m	380,00
9.8	22	Pintura com tinta acrílica para pisos em quadras poliesportivas.	m ²	2.580,00
9.9	83693	Caição em meio fio.	m ²	2.580,00
10 SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
10.1	08464/ORSE	Banco de concreto s/ encosto de 2,00 x 0,60m.	un	150,00
10.2	03223/ORSE	Banco de concreto c/ encosto de 2,00 x 0,60m.	un	51,20
10.3	74195/001	Guarda-corpo com corrimão em ferro barra chata.	m	120,00
10.4	03432/ORSE	Poste oficial para vôlei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca.	par	10,00
10.5	02429/ORSE	Rede para vôlei profissional, em nylon e com medidor de altura.	um	10,00
10.6	02459/ORSE	Demarcação de campo de futebol com utilização de cal.	m	600,00

Carlos Eduardo G. Ribeiro
Eng. Civil e Eletricista
CREA/AL 0200192655

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 719465/2023, emitida em 23/03/2023



Certidão nº 719465/2023
23/03/2023, 15:15

Chave de Impressão: 60cz3

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/03/2023 e contém 5 folhas





10.7	02426/ORSE	Rede oficial p/futebol campo, nylon, fio 3mm, malha 16, dim:7,5x2,5m.	par	10,00
10.8	02427/ORSE	Rede para trave de futebol de salão (Futsal).	par	10,00
10.9	02408/ORSE	Trave para campo de futebol soçaite, desmontável.	par	10,00
10.10	02431/ORSE	Trave para futebol de campo.	par	10,00
10.11	02448/ORSE	Aro flexível para cesta basquete, diam=45cm, fornecimento e instalação.	un	10,00
10.12	02436/ORSE	Rede para cesta de basquete, seda fio 3mm, medindo:45x45cm, fornecimento e instalação.	par	10,00
10.13	10071/ORSE	Conjunto de tabelas de basquete em laminado naval, incluso rede e aro.	par	10,00
10.14	74244/001	Alambrado para quadra poliesportiva, estruturada em tubo de aço galv. e tela em arame galvanizado, malha quadrada com abertura de 2"	m ²	5.000,00
10.15	9537	Limpeza geral da obra.	m ²	37.383,82

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 719465/2023, emitida em 23/03/2023



Maceió, 30 de dezembro de 2020.

2º DISTRITO

Carlos Eduardo Gomes Ribeiro

Carlos Eduardo Gomes Ribeiro

Diretor de Manutenção de Espaços Públicos

Carlos Eduardo G. Ribeiro
Eng. Civil e Eletricista
CRENAL 0200192655

SEÇÃO NOTARIAL E REGISTRAL 2º DISTRITO
Av. C. de L. 788, Povo. - Maceió-AL. f. 3327-5295

Reconhecimento por SESSÃO PÚBLICA da firma de CARLOS EDUARDO GOMES RIBEIRO

Em Maceió, 14/08/2021

Roberto de Melo Falcão - Substituto

51 Voto

Pod. Judiciário Estado de Alagoas
Selo Digital de Autenticação, reconhecimento da firma e distribuição / azul
ABU7133-1KPY
*veja os dados do ato em: <https://sala.1j0jjuar>

Certidão nº 719465/2023
23/03/2023, 15:15

Chave de Impressão: 60cz3

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/03/2023 e contém 5 folhas



Handwritten signature



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
 Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-AL

Nº 726178/2023

Emissão: 16/10/2023

Validade: 31/10/2023

Chave: a8Z6y

Assinatura

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que até a presente data, a referida pessoa jurídica e seu(s) responsável(is) técnico(s) estão quites com suas anuidades e demais obrigações junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas - CREA-AL, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

Interessado(a)

Empresa: T. B. PROJETOS E CONSTRUÇOES LTDA

CNPJ: 10.545.595/0001-14

Registro: 0000000953

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 300.000,00

Data do Capital: 05/10/2011

Faixa: 3

Atividades CNAE:

Objetivo Social: OBJETO SOCIAL: PRESTACAO DE SERVICOS DE EDIFICACOES, OBRAS VIARIAS, SERVIÇOS DE ENGENHARIA; CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO; CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS; OBRAS DE TERRAPLENAGEM; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA; INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO; SERVIÇO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS COM MOTORISTA; LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR; ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES; ALUGUEL DE OUTRAS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COMERCIAIS E INDUSTRIAIS, SEM OPERADOR; PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO; OBRAS DE FUNDAÇÕES; ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS; OBRAS DE ALVENARIA; SERVIÇOS DE ARQUITETURA; OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL.

?EMPRESA HABILITADA PARA EXECUÇÃO DAS ATIVIDADES TÉCNICAS DESCRITAS EM SEU OBJETO SOCIAL EXCLUSIVAMENTE NO ÂMBITO DAS ATRIBUIÇÕES DO(S) PROFISSIONAL(IS) DE SEU QUADRO TÉCNICO.?

Restrições Relativas ao Objetivo Social: ? Instalação e manutenção elétrica;
 ? Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração;

Endereço Matriz: RODOVIA AL 115, 142, KM 26 ANEXO 1, ZONA RURAL, IGACI, AL, 57620000

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 24/03/2023

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 0000056142DDAL

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

Informações / Notas

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.
- A certidão teve sua validade reduzida em virtude do vencimento do BOLETO de ANUIDADE em Aberto 8302364631. Data de vencimento do boleto: 31/10/2023
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Última Anuidade Paga

Ano: 2013 (5/5)

Parcelamento Ano: 2023

Quantidade de Parcelas Pagas: 5/6

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: VICTOR FERNANDES PEREIRA DE AMORIM

Registro: 0218924852

CPF: 010.***.***-66

Data Início: 24/03/2023

Data Fim: Indefinido





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-AL



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART. 7º DA LEI 5.194 DE 24/12/1966 E DO ART. 7º DA RESOLUÇÃO Nº 218/73 DO CONFEA, RESSALVANDO O DISPOSTO NO ARTIGO 25 DA MESMA RESOLUÇÃO.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO



A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-al.sitac.com.br/publico/>, com a chave: a8Z6y
Impresso em: 16/10/2023 às 18:19:59 por: adapt, ip: 192.168.100.1



**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA**
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-AL



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-AL.

Interessado(a)

Profissional: VICTOR FERNANDES PEREIRA DE AMORIM

Registro: 0218924852

CPF: 010.***.***_66

Endereço: *****

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 07/10/2019

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART. 7º DA LEI 5.194 DE 24/12/1966 E DO ART. 7º DA RESOLUÇÃO Nº 218/73 DO CONFEA, RESSALVANDO O DISPOSTO NO ARTIGO 25 DA MESMA RESOLUÇÃO.

Restrições: EM PORTOS.

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE TIRADENTES

Data de Formação: 19/08/2019

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (6/6)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: C L SANTOS & CIA LTDA

Registro: 0000506532

CNPJ: 26.761.178/0001-49

Data Início: 25/04/2023

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: T. B. PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Registro: 0000000953

CNPJ: 10.545.595/0001-14

Data Início: 24/03/2023

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-AL

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

721714/2023

Atividade em andamento

Assinatura

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Conselho Nacional de Engenharia e Agronomia - CONFEA, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas - Crea-AL, o Acervo Técnico do profissional **VICTOR FERNANDES PEREIRA DE AMORIM** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **VICTOR FERNANDES PEREIRA DE AMORIM**
Registro: **0218924852AL** RNP: **0218924852**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **AL20230346647** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 06/07/2023
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL
Empresa contratada: **C L SANTOS & CIA LTDA**

Contratante: **Prefeitura Municipal de Palmeira Dos Índios** CPF/CNPJ: **12.356.879/0001-98**
Endereço do contratante: PRAÇA DA INDEPENDÊNCIA Nº: SN
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: PALMEIRA DOS ÍNDIOS UF: AL CEP: 57600010
Contrato: Celebrado em:
Valor do contrato: R\$ 6.037.191,24 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA BRÁULIO MONTENEGRO Nº: S/N
Complemento: Bairro: VILA MARIA
Cidade: PALMEIRA DOS ÍNDIOS UF: AL CEP: 57607520
Data de início: 06/06/2022 Situação: atividade em andamento
Finalidade: Escolar
Proprietário: Prefeitura Municipal de Palmeira Dos Índios CPF/CNPJ: 12.356.879/0001-98

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS 49 - Execução de obra 3463.85 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 3463.85 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL 49 - Execução de obra 3463.85 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 49 - Execução de obra 3463.85 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 3463.85 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > FUNDAÇÕES > DE FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS > #2.9.1.2 - EM SAPATAS ISOLADAS 49 - Execução de obra 3463.85 metro quadrado;**

Observações

ART DE EXECUÇÃO PARA A COMPLEMENTAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL MARINETE NEVES, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE PALMEIRA DOS ÍNDIOS - AL

Informações Complementares

- 'O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, não sendo contempladas neste registro os itens 13.6., 17., por se tratar de atividades fora da atribuição do profissional.'
- 'O vínculo do profissional com a empresa contratada iniciou em 25/04/2023'

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 21 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 721714/2023
09/08/2023, 12:36
23624

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Esta certidão refere-se aos serviços realizados parcialmente conforme período ou quantitativos constantes do atestado anexo.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-al.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 23624



ATESTADO PARCIAL DE EXECUÇÃO DE OBRA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMEIRA DOS INDIOS

Empresa: CL SANTOS & CIA LTDA CNPJ: 26.761.178/0001-49

Responsável Técnico: JOÃO PAULO DE AMORIM NETO – CREA/AL: N° 020433249AL

Co-Responsável: VICTOR FERNANDES PEREIRA DE AMORIM – CREA/AL: N°
021892485-2AL

Período do Contrato: 06/06/2022 A 06/06/2023

Termo Aditivo de Prazo: 03/06/2023 a 02/06/2024

Período executado: 06/06/2022 a 06/07/2023

Contrato N° 058/2022

Valor do serviço: R\$ 6.037.191,24

Pelo presente instrumento o Ilustríssimo Senhor Prefeito JÚLIO CEZAR DA SILVA, portador do CPF: 758.890.724-04, e cédula de identidade de numero 2002001344336 SSP/AL, atesta para os devidos fins, que, de acordo com a ART PRINCIPAL N° AL20220282098 e ART N° AL20230320387, a empresa CL SANTOS & CIA LTDA, através do engenheiro civil, VICTOR FERNANDES PEREIRA DE AMORIM e JOÃO PAULO DE AMORIM NETO, executou os serviços conforme planilha em anexo, referente a obra de COMPLEMENTAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL MARINETE NEVES, que teve inicio no período de 06/06/2022 e conclusão prevista da obra para o dia 02/06/2024 conforme contrato firmado com a prefeitura de Palmeira dos Índios. A referida empresa está tendo desempenho a contento, cumprindo os termos do contrato firmado e executando os serviços em total acordo com os projetos e especificações técnicas, não existindo nada que desabone sua idoneidade técnica. Conforme planilha abaixo relacionada com os quantitativos dos serviços executados ate o momento.

Palmeira dos Índios - AL, 06 de Julho 2023

JÚLIO CEZAR DA SILVA
PREFEITO
CPF: 758.890.724-04



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 721714/2023, emitida em 09/08/2023



Certidão nº 721714/2023
21/08/2023, 09:35

Chave de Impressão: 23624

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/08/2023 e contém 21 folhas





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 721714/2023, emitida em 09/08/2023



Certidão nº 721714/2023
21/08/2023, 09:35
Chave de Impressão: 23624

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/08/2023 e contém 21 folhas

1º Tabelionato de Notas Paulo José Leite Teixeira - Tabelante
Rua Teodoro Sampaio, 54 - Centro - 57070-000 - Palmeira dos Índios - AL - Tel: (32) 3429-1000

Reconhecido por autenticação a firma do Tabelante

Silvia

Palmeira dos Índios - AL, 10 de 08 de 2023.

Poder Judiciário de Alagoas

Selo Digital Aut

ADX77608-YQT1

10/07/2023 10:48

Doc. Substrato: ***800744

Confirma e autentica
https://selo.fajsp.com.br

Paulo José Leite Teixeira

Tabelante

Identidade





ESTADO DE ALAGOAS MUNICIPALIDADE DE PALMEIRA DOS ÍNDIOS/AL

OBRA: COMPLEMENTAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL MARINETE NEVES

Contratada: Asa Branca Construções e locações

Processo Administrativo nº 1.847/2021

Concorrência nº 01/2022

PLANILHA DE MEDIÇÃO

Item	Descrição	Und	Quant	FINANCEIRO (R\$)	
				QUANTIDADE ACUMULADO ATUAL	FINANCEIRO ACUMULADO ATUAL
1 SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6	6,00	R\$ 2.728,62
1.2	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	37,14	37,14	R\$ 2.153,74
1.3	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	m²	3549,51	3549,51	R\$ 7.524,96
1.4	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	79,01	79,01	R\$ 3.626,56
1.5	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO	M	300	275,00	R\$ 4.138,75
1.6	Andaime metálico fachadeiro - locação mensal, montagem e desmontagem	m²x mês	2000	1700,00	R\$ 14.552,00
2 ADMINISTRAÇÃO LOCAL					
2.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	320	236,02	R\$ 24.177,89
2.2	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	800	590,05	R\$ 20.604,55
2.3	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	960	712,44	R\$ 16.044,15
2.4	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	640	542,63	R\$ 12.757,23
3 MOVIMENTO DE TERRA					
3.1	CORTE E ATERRO COMPENSADO	m³	3269,55	3269,55	R\$ 26.777,61
3.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	19,28	19,28	R\$ 1.347,47
3.3	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	124,86	124,86	R\$ 5.291,56
3.4	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MÃO INCLUSIVE LANCAMENTO	m³	18,13	18,13	R\$ 8.909,80
3.5	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m³	30,45	30,45	R\$ 19.319,31
3.6	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA	m³	1,44	1,44	R\$ 998,82
3.7	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	12,54	12,54	R\$ 320,77

Janicele Soares Neto
Engenheira Civil
CREA 02165945533

Jasmin Maria Teodoro Brandão
Engenheira Civil
CREA - 021700783-2 AL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 721714/2023, emitida em 09/08/2023



Certidão nº 721714/2023
21/08/2023, 09:35

Chave de Impressão: 23624

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/08/2023 e contém 21 folhas





3.8	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 3 CM, AF_08/2017	m²	2,88	2,88	R\$	52,21
3.9	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	120,86	120,86	R\$	1.433,39
3.10	BALDRAMES - BLOCOS COBERTURA					
3.10.1	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA	m³	10,5	10,50	R\$	7.283,11
3.10.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF_06/2017	m²	131	131,00	R\$	12.915,29
3.10.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM, AF_06/2017	KG	190	190,00	R\$	4.898,20
3.10.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM, AF_06/2017	KG	534,36	534,36	R\$	12.129,97
4	SUPERSTRUTURA					
4.1	LAJES					
4.1.1	LAJE PRE-MOLDADA P/PISO, SOBRECARGA 200KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 4CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	m²	1273,37	1273,37	R\$	179.888,97
4.2	VIGAS					
4.2.1	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF_12/2015	m³	45,68	45,66	R\$	32.556,48
4.2.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES, AF_09/2020	m²	732,54	732,54	R\$	62.024,16
4.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF_12/2015	KG	625	625,00	R\$	14.581,25
4.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM, AF_12/2015	KG	8	8,00	R\$	190,16
4.2.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM, AF_12/2015	KG	432	432,00	R\$	10.143,36
4.2.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF_12/2015	KG	875	875,00	R\$	18.908,75
4.2.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM, AF_12/2015	KG	50	50,00	R\$	925,50

Janine Soares Costa
 Janine Soares Costa
 Engenheira Civil
 CREA - 021720782-AL

Janine Maria Tenório Brandão
 Engenheira Civil
 CREA - 021720782-AL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 721714/2023, emitida em 09/08/2023



Certidão nº 721714/2023
 21/08/2023, 09:35

Chave de Impressão: 23624

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/08/2023 e contém 21 folhas



4.2.8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	37	37,00	R\$	669,70
4.2.9	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	421	421,00	R\$	8.790,48
4.2.10	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	49,7	49,70	R\$	3.584,86
4.3	PILARES					
4.3.1	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m²	24,8	24,80	R\$	16.184,72
4.3.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	174,2	174,20	R\$	10.147,15
4.3.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	143	143,00	R\$	3.683,68
4.3.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	384,82	384,82	R\$	8.708,47
4.4	VERGA E CONTRAVERGA					
4.4.1	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	8,6	8,60	R\$	439,20
4.4.2	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	4,8	4,80	R\$	453,07
5	ESTRUTURA METÁLICA					
5.1	PERFIL METÁLICO U DOBRADO - 100X50X3 COM CORDÃO DE SOLDA - (7,90 KG/M) - BASEADO EM SINAPI 11893	M	669,2	655,24	R\$	83.300,66
5.2	PERFIL METÁLICO U DOBRADO - 200X50X4,75 COM CORDÃO DE SOLDA - (21,02 KG/M) - BASEADO EM SINAPI (11893)	M	1860,5	1091,84	R\$	324.036,28
5.3	PERFIL METÁLICO U DOBRADO - 200 X50X4,75 (10,51 KG/M) - BASEADO EM SINAPI 11893	M	1277,15	848,39	R\$	120.242,31
5.4	PERFIL METÁLICO U DOBRADO - 200X50X3MM (6,87 KG/M) - BASEADO EM SINAPI 11893	M	1561,42	819,28	R\$	78.872,09
5.5	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53MM) 74,69 KG/M² ASSENTADA COM CHUMBADORES DE D = 20MM E GRAUTE - BASEADA EM SINAPI 8773	M	14,7	11,30	R\$	17.421,78
5.6	PERFIL METÁLICO U DOBRADO - 100X50X4,75 COM CORDÃO DE SOLDA - (13,54 KG/M) - BASEADO EM SINAPI 11893	M	225	225,00	R\$	49.389,75
5.7	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1648,94	750,00	R\$	16.860,00
5.8	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	34,29	0,00	R\$	-
5.9	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	124,16	50,00	R\$	1.106,50
6	ALVENARIAS E FECHAMENTOS					

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 721714/2023, emitida em 09/08/2023



Certidão nº 721714/2023

21/08/2023, 09:35

Chave de Impressão: 23624

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/08/2023 e contém 21 folhas

Handwritten signature
 Rosalvo Soares Neto
 Engenheiro Civil
 CREA-AL 02160945533

Jasmin Maria Tórin Brandão
 Engenheira Civil
 CREA - 021701822/AL





6.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO, AF_11/2014	m²	669,06	669,06	R\$	43.676,23
6.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÔ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_05/2020	m²	22,4	0,00	R\$	-
6.3	DIVISORIA EM GRANITO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1 4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	m²	74,88	74,88	R\$	50.676,53
7	MURO					
7.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_06/2014	m²	66	66,00	R\$	4.956,60
7.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L, AF_06/2014	m²	132	110,15	R\$	812,90
7.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/M EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF_06/2014	m²	1107,28	908,52	R\$	23.067,32
7.4	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	m²	405,2	0,00	R\$	-
7.5	PORTICO ENTRADA					
7.5.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF_02/2021	m³	1,64	1,00	R\$	69,89
7.5.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF_06/2017	m²	2,3	2,30	R\$	178,13
7.5.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM, AF_06/2017	KG	5	5,00	R\$	128,90
7.5.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM, AF_06/2017	KG	8	8,00	R\$	198,96
7.5.5	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA	m³	1,08	1,08	R\$	749,12
7.5.6	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES, AF_09/2020	m²	2,7	2,70	R\$	184,62
7.5.7	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES, AF_09/2020	m²	11,78	0,00	R\$	-

Handwritten signature
 Engenheiro Civil
 Nº 221863-2/2003

Lasmin Maria Tenório Brandão
 Engenheira Civil
 CREA - 021709783-2/AL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 721714/2023, emitida em 09/08/2023



Certidão nº 721714/2023
 21/08/2023, 09:35
 Chave de Impressão: 23624

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/08/2023 e contém 21 folhas





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 721714/2023, emitida em 09/08/2023



8.1.4	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	312,3	312,30	R\$	10.908,63
8.2 PISOS EXTERNOS						
8.2.1	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	m²	641,03	517,93	R\$	43.412,89
8.2.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	653,78	563,17	R\$	75.864,63
8.2.3	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	m²	3483,1	500,00	R\$	7.200,00
8.2.4	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	227	0,00	R\$	-
8.2.5	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	612,03	323,30	R\$	21.386,30
8.2.6	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018	m²	3483,1	0,00	R\$	-
9 REVESTIMENTOS						
9.1	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	m²	314,03	314,03	R\$	1.881,03
9.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	1760,09	1760,09	R\$	77.003,93
9.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	2110,86	2110,86	R\$	92.350,12
9.4	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	1456,81	1456,81	R\$	63.735,43
9.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	m²	1633,01	1632,97	R\$	97.929,21
9.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	127,08	85,83	R\$	6.148,86
10 PINTURA						
10.1	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	1456,81	1456,81	R\$	33.084,15
10.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1182,09	1368,62	R\$	18.052,10
10.3	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_P	m²	3223,87	2106,80	R\$	38.196,28

Handwritten signature
 Engenheiro Civil
 CREA - 02/12082023

Assinatura Maria Tereza Branco
 Engenheira Civil
 CREA - 02/12082023

Certidão nº 721714/2023
 21/08/2023, 09:35
 Chave de Impressão: 23624

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/08/2023 e contém 21 folhas





10.4	PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m²	204,62	0,00	R\$	-
10.5	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMAOS, AF_06/2014	m²	112	112,00	R\$	2.611,84
10.6	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMAOS, AF_06/2014	m²	1628,2	758,16	R\$	11.258,68
11 COBERTA						
11.1	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO, AF_07/2019	m²	3019,84	3019,84	R\$	367.695,71
11.2	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019	m²	64,39	64,39	R\$	4.883,33
11.3	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019	m²	64,39	64,39	R\$	2.655,44
11.4	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, AF_05/2017_P	m²	1516,2	1385,71	R\$	47.599,14
11.5	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019	M	164,92	164,92	R\$	21.131,19
11.6	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33, AF_11/2020	M	596,9	380,06	R\$	25.585,64
11.7	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	m²	128,52	0,00	R\$	-
12 ESQUADRIAS						
12.1	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 6 FOLHAS (2 VENEZIANAS FIXAS, 2 VENEZIANAS DE CORRER E 2 PARA VIDRO), COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	m²	240,25	182,56	R\$	128.275,78
12.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	UN	28	28,00	R\$	32.313,68
12.3	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	UN	2	2,00	R\$	2.247,46
12.4	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	UN	8	8,00	R\$	8.503,92
12.5	Porta em madeira de lei almofadada, exclusive batentes e ferragens	m²	35,95	35,91	R\$	19.467,17
12.6	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	m²	20,16	0,00	R\$	-
12.7	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES, AF_12/2019	m²	28,2	0,00	R\$	-
12.8	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO, AF_12/2019	UN	20	0,00	R\$	-

Handwritten signature and stamp of the contractor.

Jasmin Maria Têndrin Braddão
Engenheira Civil
CREA - 021759783-2 AL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 721714/2023, emitida em 09/08/2023



Certidão nº 721714/2023
21/08/2023, 09:35
Chave de Impressão: 23624

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/08/2023 e contém 21 folhas



12.9	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	27	27,00	R\$	2.829,87
12.10	PORTA CADEADO ZINCADO OXIDADO PRETO COM CADEADO DE AÇO INOX, LARGURA DE *50* MM. AF_12/2019	UN	9	0,00	R\$	-
12.11	Brise metálico Hunter Douglas ref. 84R - SL4 cor prata ou similar, com estrutura e montagem, exclusive Andaimos ou plataforma	m²	282,06	0,00	R\$	-
13	INSTALAÇÃO ELÉTRICA					
13.1	QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO					
13.1.1	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	UN	3	3,00	R\$	2.716,35
13.1.2	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	UN	4	4,00	R\$	3.802,20
13.1.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	2,00	R\$	2.185,88
13.1.4	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	2,00	R\$	3.167,82
13.1.5	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	57	57,00	R\$	865,26
13.1.6	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	36	36,00	R\$	567,36
13.1.7	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	2,00	R\$	33,92
13.1.8	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	2,00	R\$	33,92
13.1.9	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	1,00	R\$	100,95
13.1.10	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	2,00	R\$	210,62
13.1.11	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	2,00	R\$	223,66
13.1.12	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	2,00	R\$	240,68
13.1.13	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3	3,00	R\$	593,46
13.1.14	Disjuntor bipolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 312-OMB, Siemens ou similar	un	13	13,00	R\$	2.734,68
13.1.15	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v	un	8	8,00	R\$	639,84
13.1.16	Quadro de medição em alta tensão, dim. 0,60x0,60x0,40m exceto materiais	un	1	1,00	R\$	1.679,13

[Handwritten signature]

Assinatura Maria Teresinha Brandão
Engenheira
CREA-AL 037/2019-000000000000

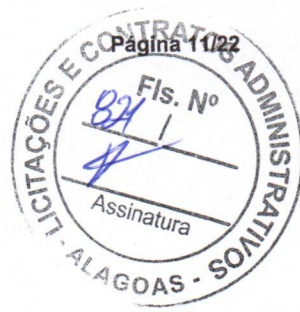
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 721714/2023, emitida em 09/08/2023



Certidão nº 721714/2023
21/08/2023, 09:35
Chave de Impressão: 23624

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/08/2023 e contém 21 folhas





13.1.17	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	0,00	R\$	-
13.1.18	DIMMER ROTATIVO (1 MÓDULO), 220V/600W INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	UN	30	0,00	R\$	-
13.2	ACESSÓRIOS E ELETRODUTOS					
13.2.1	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1.30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	220	220,00	R\$	3.269,20
13.2.2	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	166	166,00	R\$	2.360,52
13.2.3	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	20	20,00	R\$	237,20
13.2.4	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	12	12,00	R\$	1.318,68
13.2.5	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	19	19,00	R\$	3.655,60
13.2.6	Caixa de passagem pvc 20 x 20cm, sistema "x", com tampa	un	46	46,00	R\$	2.349,22
13.2.7	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1700	1700,00	R\$	23.851,00
13.2.8	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL PVC DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	660	660,00	R\$	9.451,20
13.2.9	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	340	340,00	R\$	6.307,00
13.2.10	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	120	120,00	R\$	3.348,00
13.2.11	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	50	50,00	R\$	734,00
13.2.12	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 32 MM (1") PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	129	129,00	R\$	1.906,62
13.2.13	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	un	14	0,00	R\$	-
13.3	CABO UNIPOLAR (COBRE)					
13.3.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	880	880,00	R\$	3.168,00
13.3.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	8300	8200,00	R\$	43.870,00
13.3.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2580	2270,00	R\$	20.384,60
13.3.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	500	400,00	R\$	4.952,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 721714/2023, emitida em 09/08/2023



Certidão nº 721714/2023
21/08/2023, 09:35
Chave de Impressão: 23624

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/08/2023 e contém 21 folhas

[Handwritten signature]
Assinatura do Engenheiro
CREA-AL

Assimilador Técnico Brasileiro
Engenheiro
CREA-AL

[Handwritten signature]





13.3.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	865	100,00	R\$	2.057,00
13.3.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	550	50,00	R\$	1.578,50
13.3.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	94	0,00	R\$	-
13.3.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	50	0,00	R\$	-
13.3.9	CORDOALHA DE COBRE NU 25 MM ² , NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	20	0,00	R\$	-
13.3.10	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	6	0,00	R\$	-
13.3.11	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	6	6,00	R\$	317,16
13.3.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	170	0,00	R\$	-
13.4	TOMADAS E INTERRUPTORES					
13.4.1	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2	0,00	R\$	-
13.4.2	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	30	16,00	R\$	500,00
13.4.3	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2	0,00	R\$	-
13.4.4	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	20	0,00	R\$	-
13.4.5	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	20	0,00	R\$	-
13.4.6	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	221	121,00	R\$	3.193,19
13.4.7	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	28	0,00	R\$	-
13.4.8	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	49	0,00	R\$	-
13.4.9	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2	0,00	R\$	-
13.5	LUMINÁRIAS E ACESSÓRIOS					
13.5.1	Luminária para iluminação pública de avenidas, fechada, completa, para lâmpada vapor de sódio 150w, inclusive reator, ref.CW-400 Tecnolux, exclusive poste	un	24	0,00	R\$	-
13.5.2	BALIZADOR DE SOBREPOR TIPO TARTARUGA, CORPO EM ALUMÍNIO E GRADE DE PROTEÇÃO, PARA UMA LÂMPADA LED, SOQUETE E27, POTÊNCIA 7W FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	UN	3	0,00	R\$	-
13.5.3	Luminária decorativa dupla, base em alumínio fundido, difusor esférico de vidro, com poste de 2,5m (tecnolux ref cw 382/D ou similar), exclusive lâmpadas	un	48	0,00	R\$	-

Assinatura

Isabel Maria Teófilo Brandão
Engenheira
CREA - 027.172.241

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 721714/2023, emitida em 09/08/2023



Certidão nº 721714/2023
21/08/2023, 09:35

Chave de Impressão: 23624

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/08/2023 e contém 21 folhas





13.5.4	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W. BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	102	49,00	R\$	1.052,52
13.5.5	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	125	0,00	R\$	-
13.5.6	Luminária Pannel Led embutir 18w quadrada, 6000k da G-light ou similar	un	15	2,00	R\$	204,96
13.5.7	Pannel led 85w de sobrepor Slim 0,60 x1,20	un	184	10,00	R\$	8.695,40
13.6	CABEAMENTO ESTRUTURADO					
13.6.1	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	82	0,00	R\$	-
13.6.2	Tomada dupla para lógica RJ45, 4"x2", embutir, completa, ref.0605, Fame ou similar	un	12	0,00	R\$	-
13.6.3	Tomada para lógica, rj45, com caixa sobrepor, aparente	un	24	0,00	R\$	-
13.6.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	220	220,00	R\$	4.081,00
13.6.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100	100,00	R\$	2.142,00
13.6.6	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1)	M	400	400,00	R\$	4.888,00
13.6.7	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10	10,00	R\$	225,20
13.6.8	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15	15,00	R\$	302,40
13.6.9	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	80	80,00	R\$	1.417,60
13.6.10	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	40	40,00	R\$	587,20
13.6.11	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	40	40,00	R\$	509,60
13.6.12	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	210	210,00	R\$	1.833,30
13.6.13	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM TERMOPLASTICO / PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 400 X 400 X 120 MM	un	5	5,00	R\$	1.245,20
13.6.14	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	un	18	18,00	R\$	53,64
13.6.15	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	un	55	55,00	R\$	324,50
13.6.16	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 50mm, d=2"	un	5	5,00	R\$	55,35
13.6.17	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 32mm, d=1 1/4"	un	14	14,00	R\$	34,02
14	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					
14.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC					
14.1.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	43,49	43,49	R\$	926,77

Handwritten signature in blue ink.

Maria Maria Teófilo Brandão
Superintendente
CREA-AL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 721714/2023, emitida em 09/08/2023



Certidão nº 721714/2023

21/08/2023, 09:35

Chave de Impressão: 23624

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/08/2023 e contém 21 folhas





14.1.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	133,3	133,30	R\$	4.302,92
14.1.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	73,47	73,47	R\$	3.579,46
14.1.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	90,74	90,74	R\$	5.575,07
14.1.5	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	UN	6	6,00	R\$	45,30
14.1.6	JOELHO 45 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	UN	14	14,00	R\$	187,32
14.1.7	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	5	5,00	R\$	117,70
14.1.8	JOELHO 45 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	UN	8	8,00	R\$	230,08
14.1.9	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	UN	16	16,00	R\$	461,44
14.1.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	11	11,00	R\$	192,06
14.1.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	88	88,00	R\$	750,64
14.1.12	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	UN	30	30,00	R\$	340,50
14.1.13	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	15	15,00	R\$	326,25
14.1.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	10	10,00	R\$	500,20
14.1.15	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	un	14	14,00	R\$	328,02
14.1.16	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 75 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	6	6,00	R\$	159,90

Handwritten signature

Handwritten signature and stamp

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 721714/2023, emitida em 09/08/2023



Certidão nº 721714/2023
21/08/2023, 09:35

Chave de Impressão: 23624

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/08/2023 e contém 21 folhas





14.1.17	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	un	6	6,00	R\$	59,28
14.1.18	TERMINAL DE VENTILACAO, 75 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	un	2	2,00	R\$	32,88
14.1.19	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	un	25	25,00	R\$	469,25
14.1.20	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	UN	13	13,00	R\$	312,52
14.1.21	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	UN	7	7,00	R\$	345,24
14.1.22	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	UN	3	3,00	R\$	147,96
14.1.23	REDUCAO EXCENTRICA PVC P/ ESG PREDIAL DN 100 X 75MM	un	4	4,00	R\$	49,92
14.1.24	REDUCAO EXCENTRICA PVC P/ ESG PREDIAL DN 75 X 50MM	un	10	10,00	R\$	90,50
14.1.25	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	2	2,00	R\$	75,56
14.1.26	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	2	2,00	R\$	43,50
14.2	CAIXAS E ACESSÓRIOS					
14.2.1	CAIXA DE GORDURA DUPLA, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, ALTURA INTERNA = 0,6 M. AF_05/2018	UN	2	2,00	R\$	350,82
14.2.2	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	27	27,00	R\$	6.477,57
14.2.3	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2	0,00	R\$	-
14.2.4	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	UN	7	0,00	R\$	-
14.2.5	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1,1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	35	0,00	R\$	-
14.2.6	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1,1/4 X 1,1/2	UN	19	0,00	R\$	-
14.2.7	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM COM TAMPA CEGA QUADRADA BRANCA	un	9	0,00	R\$	-
14.2.8	VALA DE INFILTRAÇÃO EM FORMATO DE TALUDE DE 1M NA PARTE SUPERIOR, 0,8M NO FUNDO, COM LEITO DE BRITA E TUBO DE PVC VAZADO - DN 100	M	122	122,00	R\$	10.871,42
14.2.9	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 1140,4 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	3	3,00	R\$	4.844,46
14.2.10	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 25 M² (PARA 10 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1	1,00	R\$	4.429,23

Handwritten signature

Assinatura: Maria Tereza Brandão
Engenheira Civil
CREA-AL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 721714/2023, emitida em 09/08/2023



Certidão nº 721714/2023
21/08/2023, 09:35
Chave de Impressão: 23624

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/08/2023 e contém 21 folhas





14.2.11	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS. DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	1	1,00	R\$	842,67
14.3	FOSSAS SÉPTICAS					
14.3.1	TANQUE SÉPTICO, DIÂMETRO INTERNO = 2,88 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME UTIL: 14657,4 L (PARA 105 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	4	4,00	R\$	29.655,88
15	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS					
15.1	ÁGUA FRIA					
15.1.1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	24	24,00	R\$	2.132,16
15.1.2	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	9	9,00	R\$	974,34
15.1.3	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	1,00	R\$	148,43
15.1.4	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	1,00	R\$	157,35
15.1.5	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	1,00	R\$	137,75
15.1.6	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	11	11,00	R\$	340,34
15.1.7	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2"	UN	48	24,00	R\$	266,16
15.1.8	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/ FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1	1,00	R\$	30,68
15.1.9	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	4,00	R\$	181,24
15.1.10	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/ FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2	2,00	R\$	77,48
15.1.11	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	UN	1	1,00	R\$	68,09
15.1.12	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4"	UN	58	58,00	R\$	238,96
15.1.13	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1"	UN	17	17,00	R\$	108,63
15.1.14	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2"	UN	2	2,00	R\$	31,06
15.1.15	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2"	UN	4	4,00	R\$	51,44

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 721714/2023, emitida em 09/08/2023



Certidão nº 721714/2023

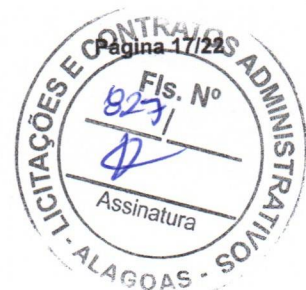
21/08/2023, 09:35

Chave de Impressão: 23624

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/08/2023 e contém 21 folhas

Luzia Maria Tenório Brandão
Engenheira Civil
CREA - 07456783-2-AL





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 721714/2023, emitida em 09/08/2023



Certidão nº 721714/2023

21/08/2023, 09:35

Chave de Impressão: 23624

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/08/2023 e contém 21 folhas

15.1.16	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 2	UN	2	2,00	R\$	52,88
15.1.17	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	1,00	R\$	8,62
15.1.18	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	4	4,00	R\$	5,64
15.1.19	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 40 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	3	3,00	R\$	18,15
15.1.20	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 40 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	2	2,00	R\$	12,10
15.1.21	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	5	5,00	R\$	71,60
15.1.22	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 60 X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	1,00	R\$	18,70
15.1.23	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 60 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	2	2,00	R\$	34,64
15.1.24	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	33	33,00	R\$	37,95
15.1.25	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	20	20,00	R\$	69,20
15.1.26	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	2	2,00	R\$	16,50
15.1.27	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	2	2,00	R\$	17,86
15.1.28	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	31	31,00	R\$	1.201,56
15.1.29	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	9	9,00	R\$	56,25
15.1.30	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL 40X32MM	un	1	1,00	R\$	4,27
15.1.31	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	un	7	7,00	R\$	13,79
15.1.32	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD/ROSCA DE 25X1/2"	un	4	4,00	R\$	9,08
15.1.33	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	un	5	5,00	R\$	32,90
15.1.34	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	un	2	2,00	R\$	28,74
15.1.35	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	un	42	42,00	R\$	2.012,22
15.1.36	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	22	22,00	R\$	214,28
15.1.37	TE DE REDUCAO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	6	6,00	R\$	95,88
15.1.38	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	10	10,00	R\$	142,00
15.1.39	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1	1,00	R\$	28,45
15.1.40	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, X 3/4	UN	15	15,00	R\$	181,20
15.1.41	JOELHO REDUCAO PVC SOLDÁVEL 90° AGUA FRIA 25X20MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	56	56,00	R\$	656,32
15.1.42	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	235,99	235,99	R\$	1.392,34
15.1.43	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	0,94	0,94	R\$	4,32
15.1.44	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	93,32	93,32	R\$	1.238,35

[Handwritten Signature]
 Engenheira Civil
 CREA 02162946533

[Handwritten Signature]
 Engenheira Civil
 CREA 02162946533





15.1.45	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	M	30,74		30,74	R\$	680,27
15.1.46	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 60 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	430,41		430,41	R\$	16.062,90
15.1.47	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	4,89		4,89	R\$	94,47
15.1.48	VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO Ø 25MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1		0,00	R\$	-
15.1.49	BOMBA CENTRIFUGA C/ MOTOR ELETRICO TRIFASICO 1CV	UN	2		0,00	R\$	-
15.1.50	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	UN	1		1,00	R\$	34,57
15.1.51	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM X 3/4	UN	10		10,00	R\$	134,70
15.1.52	CAP PVC, SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	2		2,00	R\$	3,42
15.1.53	CAP PVC, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	10		10,00	R\$	19,70
15.1.54	Luva reducao pvc rigido soldavel, marrom, d= 40 x 32mm	un	1		1,00	R\$	6,76
15.2	LOUÇA, ACESSÓRIO E METAIS						
15.2.1	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	11		11,00	R\$	5.107,96
15.2.2	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2016	UN	2		2,00	R\$	578,04
15.2.3	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2	UN	54		0,00	R\$	-
15.2.4	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	6		6,00	R\$	4.415,22
15.2.5	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA	UN	8		8,00	R\$	5.391,68
15.2.6	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	35		35,00	R\$	5.178,25
15.2.7	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA	UN	9		0,00	R\$	-
15.2.8	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA	UN	8		8,00	R\$	5.391,68
15.2.9	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	un	15		0,00	R\$	-
15.2.10	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	un	17		17,00	R\$	602,14
15.2.11	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	19		9,00	R\$	2.012,13
15.2.12	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m²	79,88		79,88	R\$	34.721,44
15.2.13	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO, AF_01/2020	UN	10		0,00	R\$	-
15.2.14	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	6		6,00	R\$	2.100,96
15.2.15	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	2		0,00	R\$	-
15.2.16	Bebedouro elétrico de pressão 40 litros inox, 110v, Masterfrio ou similar	un	8		0,00	R\$	-
15.2.17	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	12		0,00	R\$	-
15.2.18	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	33,6		0,00	R\$	-
15.2.19	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2	UN	2		0,00	R\$	-

Handwritten signature/initials

Handwritten text: Maria Tereza Brandão

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 721714/2023, emitida em 09/08/2023



Certidão nº 721714/2023
21/08/2023, 09:35
Chave de Impressão: 23624

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/08/2023 e contém 21 folhas





15.2.20	Conjunto moto-bomba com motor de 1/2 cv, trifásico, bomba centrífuga, sucção=1", recalque=3/4", pr. máx. 23 mca, alt. sucção 8 mca, faixas hm (m) - q (m3/h) : (20-3,4)(17-4,9)(14-6,0)(11-6,9)(8-8,3), inclusive chave de partida direta	un	2	1,00	R\$	1.963,32
15.3 PISCINA						
15.3.1	Dispositivo de retorno em aço inox, 1 1/2"	un	16	4,00	R\$	682,56
15.3.2	Coadeira Skimer Modelo WC	un	6	0,00	R\$	-
15.3.3	Ralo de fundo 2", anti-turbilhão, em bronze	un	2	2,00	R\$	999,86
15.3.4	Dispositivo de aspiração em aço inox, 1 1/2"	un	6	0,00	R\$	-
15.3.5	Bomba Centrífuga Megabloc, trifásica, 15 CV, diâmetro do rotor 192mm, 3.500 rotações da KSB ou similar	un	2	1,00	R\$	20.234,70
15.3.6	Filtro modelo Hidro Filter Big Poe 10", da Pentair Hidro Filtros ou similar	un	6	3,00	R\$	3.417,78
15.4 RESERVATÓRIOS						
15.4.1	RESERVATÓRIO INFERIOR DE FIBRA, 15000L, COM ESCAVAÇÃO, ESTRUTURA IMPERMEABILIZADA E LASTRO DE CONCRETO, INCLUSO CASA DE PROTEÇÃO DAS BOMBAS	un	1	1,00	R\$	21.635,05
15.4.2	CAIXA D'ÁGUA ELEVADA EM BASE DE CONCRETO PREOLDADA, INSTALAÇÃO NO LOCAL, 15000L, H=9M.	un	1	1,00	R\$	28.344,36
16 DRENAGEM PLUVIAL						
16.1	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	8	8,00	R\$	4.756,96
16.2	Canaleta de drenagem em alvenaria de tijolo maciço, dimensões internas 40 x 50cm, com tampa de concreto, inclusive escavação manual	m	146	146,00	R\$	51.031,38
16.3	Ralo hemisférico em P.P., tipo abacaxi Ø 100mm	un	10	0,00	R\$	-
16.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	28	28,00	R\$	1.543,92
16.5	LUVA DE CORRER, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	2	2,00	R\$	293,34
16.6	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	65,59	65,59	R\$	3.923,59
16.7	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	285	170,00	R\$	20.230,00
16.8	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	7,89	7,88	R\$	550,73
16.9	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	7,89	7,88	R\$	333,95
17 INCÊNDIO E PÂNICO						
17.1	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	11	0,00	R\$	-
17.2	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	13	0,00	R\$	-
17.3	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO - ALERTA, TRIANGULAR, BASE DE *30* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	un	1	0,00	R\$	-

Luiz S. de
Assinatura

Luiz Maria Ferrão Brandão
Assinatura
RUE 122, 71278-52 AL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 721714/2023, emitida em 09/08/2023



Certidão nº 721714/2023
21/08/2023, 09:35

Chave de Impressão: 23624

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/08/2023 e contém 21 folhas



17.4	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *14 X 14* CM, EM PVC *2* MM ANTICHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	un	32	0,00	R\$	-
17.5	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45° 2.1/2", ADAPTADOR STORZ 2.1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M, REDUÇÃO 2.1/2X1.1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4	4,00	R\$	6.744,44
17.6	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	M	185	15,80	R\$	2.838,79
17.7	Acionador manual (botoneira) tipo quebra-vidro, p/instal. incendio	un	4	0,00	R\$	-
17.8	Sirene audiovisual endereçavel, 120db, para alarme de incendio	un	4	0,00	R\$	-
17.9	Avisador sonoro tipo sirene para incendio - Fornecimento	un	1	0,00	R\$	-
17.10	Central de alarme e detecção de incendio, capacidade: 8 laços, com 2 linhas, mod.VR-BL, Verin ou similar	un	1	0,00	R\$	-
17.11	Detector de fumaça óptico convencional, modelo VR-F, marca VERIN ou similar	un	46	0,00	R\$	-
17.12	Sirene de alcance - 500m, 100A/220v	un	4	0,00	R\$	-
17.13	Bateria Industrial para acionamento de sirene (p/ penitenciária)	un	1	0,00	R\$	-
17.14	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF_02/2021	m³	3,7	3,16	R\$	220,85
17.15	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE, AF_10/2017	m³	3,7	3,16	R\$	133,92
17.16	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	10	4,00	R\$	519,08
17.17	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	6	2,00	R\$	416,52
17.18	Registro Chato com Flange e Cabeçote DN 50 - ferro fundido - fornecimento	Un	1	0,00	R\$	-
18	PISCINA					
18.1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					
18.1.1	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP,	m³	586,74	586,74	R\$	2.505,37
18.2	ESTRUTURAL					
18.2.1	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF_09/2021	m³	97,79	97,79	R\$	51.281,08
18.2.2	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÓRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 20 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF_06/2015	m³	39,21	39,21	R\$	22.385,77
18.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3X KM	4795	4795,00	R\$	5.370,40

[Handwritten signature]

Leilão Maria Tereza Brandão
 Engenharia Civil
 CREA-AL 17114/2023

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 721714/2023, emitida em 09/08/2023



Certidão nº 721714/2023
 21/08/2023, 09:35
 Chave de Impressão: 23624

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/08/2023 e contém 21 folhas





18.4.7	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	KG	147	147,00	R\$	3.763,20
18.4.8	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	KG	204,29	204,29	R\$	5.078,64
18.4.9	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	KG	636,1	636,10	R\$	14.394,94
18.4.10	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	KG	29,4	29,40	R\$	566,53
18.4.11	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M². PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA. 12 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	m²	94	94,00	R\$	5.937,98
18.4.12	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA. 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	277	277,00	R\$	27.123,84
18.4.13	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES. FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA	m³	21,5	21,50	R\$	12.233,07
18.4.14	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	5	5,00	R\$	2.713,85
18.4.15	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3X KM	927,5	927,50	R\$	1.038,80
18.4.16	LAJE PRE-MOLDADA P/PISO, SOBRECARGA 200KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 4CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	m²	175,84	175,84	R\$	24.840,91
18.4.17	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	140,3	140,30	R\$	14.069,28
18.4.18	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	280,59	280,59	R\$	28.137,57
18.4.19	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	74,36	30,59	R\$	760,47
18.4.20	TRATAMENTO EM CONCRETO COM ESTUQUE E LIXAMENTO	m²	396,81	396,81	R\$	13.439,95

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 721714/2023, emitida em 09/08/2023



Certidão nº 721714/2023

21/08/2023, 09:35

Chave de Impressão: 23624

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/08/2023 e contém 21 folhas





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 721714/2023, emitida em 09/08/2023



Certidão nº 721714/2023
21/08/2023, 09:35
Chave de Impressão: 23624

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/08/2023 e contém 21 folhas

18.5		OUTROS				
18.5.1	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	m²	52,17	52,17	R\$	15.022,87
18.5.2	PORTÃO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	m²	2,7	0,00	R\$	-
18.5.3	PORTA CADEADO ZINCADO OXIDADO PRETO COM CADEADO DE AÇO INOX, LARGURA DE 50" MM	UN	2	0,00	R\$	-
18.5.4	RAIAS DE DIVISÃO DE PISCINA OLIMPICA - COM SUPORTE	M	150	0,00	R\$	-
19		REFORMA QUADRA EXISTENTE				
19.1	PERFIL METÁLICO U DOBRADO - 200X50X3MM (6,87 KG/M) - BASEADO EM SINAPI 11893	M	118	0,00	R\$	-
19.2	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 16,0 MM - MONTAGEM, AF_12/2015	KG	112	0,00	R\$	-
19.3	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	m²	1041,92	0,00	R\$	-
19.4	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M	200	0,00	R\$	-
19.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	m²	393,24	0,00	R\$	-
19.6	PINTURA COM TINTA ACRILICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS), AF_01/2020_P	m²	655,4	0,00	R\$	-
19.7	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMINIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO, AF_07/2019	m²	131,08	0,00	R\$	-
19.8	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_05/2020	m²	135,6	0,00	R\$	-
19.9	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, AF_03/2016	M	90,4	0,00	R\$	-
19.10	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	m²	90,4	0,00	R\$	-
20		SERVIÇOS FINAIS				
20.1	Mastro triplo em tubo ferro galvanizado, alt (útil)= 6m (3,80m x 2" + 2,20m x 1 1/2"), inclusive base de concreto ciclópico - Rev 01	un	1	0,00	R\$	-
20.2	Banco de concreto sem encosto largura = 45cm	un	16	1,00	R\$	253,07
20.3	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	2879,74	0,00	R\$	-
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO COM BDI INCLUSO R\$:					TOTAL ACUMULADO ATUAL	
Valor Total: seis milhões, trinta e sete mil, cento e noventa e um real e vinte e					R\$ 4.201.701,20	

Handwritten signature

Handwritten signature and stamp





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-AL



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA, RESSALVANDO O DISPOSTO NO ARTIGO 25º DA MESMA RESOLUÇÃO.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: VICTOR FERNANDES PEREIRA DE AMORIM

Registro: 0218924852

CPF: 010.***.***-66

Data Início: 24/03/2023

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART. 7º DA LEI 5.194 DE 24/12/1966 E DO ART. 7º DA RESOLUÇÃO Nº 218/73 DO CONFEA, RESSALVANDO O DISPOSTO NO ARTIGO 25 DA MESMA RESOLUÇÃO.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-AL

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas



CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-AL.

Interessado(a)

Profissional: MÁRCIO FABIAN EVANGELISTA SILVA

Registro: 0200978047

CPF: 630.***.***-04

Endereço: *****

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 24/05/1996

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA, RESSALVANDO O DISPOSTO NO ARTIGO 25º DA MESMA RESOLUÇÃO.

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

Data de Formação: 14/05/1996

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: T. B. PROJETOS E CONSTRUCOES LTDA

Registro: 0000000953

CNPJ: 10.545.595/0001-14

Data Início: 30/10/2023

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: ELÉTRICA INSTALAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

Registro: 0000004571

CNPJ: 41.176.520/0001-37

Data Início: 21/03/2022

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: FC EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA

Registro: 0000533297

CNPJ: 36.413.553/0001-13

Data Início: 11/01/2022

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: MF ENGENHARIA E LOCAÇÕES LTDA

Registro: 0000498505





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-AL

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

CNPJ: 02.711.285/0001-02
Data Início: 04/12/2015
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO



Nº 726485/2023
Emissão: 30/10/2023
Validade: 28/01/2024
Chave: BwCW3



CONTRATO DE TRABALHO PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO



E. FERREIRA DA SILVA CONSTRUÇÃO - EPP, firma estabelecida na Praça DA INDEPENDÊNCIA, No 142, 1 ANDAR SALA 15, CENTRO-Palmeira dos Índios/AL. Inscrita no CNPJ - MF sob N°: 10.545.595/0001-14 e Inscrição Estadual N°: **247198609**, representada neste ato pelo seu soclo Sr. EDSON FERREIRA DA SILVA, Inscrito no CPF - MF N°: 054.208.214-43, RG N°: 34328998 - SSP/AL, doravante denominado CONTRATANTE e tendo como CONTRATADO o profissional VICTOR FERNANDES PEREIRA DE AMORIM, Registro Nacional Profissional - RNP - N°: **021892485-2**, CREA - **0218924852AL**, ajustam o presente CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS, pelas cláusulas que se seguem:

- **CLÁUSULAS 1o:** O presente contrato terá prazo indeterminado.

CLÁUSULA 2o: O contratado será responsável técnico pela empresa contratante.

CLÁUSULA 3o: O contrato terá uma carga horária de 06 (seis) horas por dia, na sexta - feira de 08:00 as 14:00 horas e no Sábado das 08:00 às 14:00 horas.

CLÁUSULA 4o: O contratante pagará ao contratado R\$7.812 (Sete mil oitocentos e doze reais) por mês.

CLÁUSULA 5o: Este contrato poderá ser rescindido por quaisquer das parte que, previamente, avisará a outra com antecedência mínima de 30 (trinta) dias.

CLÁUSULA 6o: Para dirimir quaisquer dúvidas, fica eleito o fórum de Palmeirados Índios-AL.

Palmeira dos Índios -AL 01 de Janeiro de 2023

Contratante

gov.br

Documento assinado digitalmente
EDSON FERREIRA DA SILVA
Data: 13/03/2023 18:14:37-0300
Verifique em <https://verificador.iti.br>

Contratado

gov.br

Documento assinado digitalmente
VICTOR FERNANDES PEREIRA DE AMORIM
Data: 13/03/2023 18:16:35-0300
Verifique em <https://verificador.iti.br>

CONTRATO DE TRABALHO PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO



E. FERREIRA DA SILVA CONSTRUÇÃO - EPP, firma estabelecida na RODOVIA AL 115, 142, KM 26 ANEXO 1, ZONA RURAL, IGACI, AL, 57620000. Inscrita no CNPJ - MF sob N°: 10.545.595/0001-14 e Inscrição Estadual N°: **247198609**, representada neste ato pelo seu socio Sr. EDSON FERREIRA DA SILVA, Inscrito no CPF - MF N°: 054.208.214-43, RG N°: 34328998 - SSP/AL, doravante denominado CONTRATANTE e tendo como CONTRATADO o profissional MARCIO FABIAN EVANGELISTA SILVA, Registro Nacional Profissional - RNP - N°: **0200978047**, **CREA - 852/96 AL**, ajustam o presente CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS, pelas cláusulas que se seguem:

- **CLÁUSULAS 1o:** O presente contrato terá prazo indeterminado.
- **CLÁUSULA 2o:** O contratado será responsável técnico pela empresa contratante.
- **CLÁUSULA 3o:** O contrato terá uma carga horária de 12 (doze) horas semanais, de Segunda Feira a Quarta Feira de 16:00 as 20:00 horas.
- **CLÁUSULA 4o:** O contratante pagará ao contratado R\$7.920,00 (sete mil novecentos e vinte reais) por mês.
- **CLÁUSULA 5o:** Este contrato poderá ser rescindido por quaisquer das parte que, previamente, avisará a outra com antecedência mínima de 30 (trinta) dias.
- **CLÁUSULA 6o:** Para dirimir quaisquer dúvidas, fica eleito o fórum de Palmeira dos Índios-AL.

Maceió -AL 17 de Outubro de 2023

gov.br Documento assinado digitalmente
EDSON FERREIRA DA SILVA
Data: 20/10/2023 13:47:23-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

gov.br Documento assinado digitalmente
MARCIO FABIAN EVANGELISTA SILVA
Data: 20/10/2023 18:13:32-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Contratante

Contratado

(Handwritten signature)



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA
DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRÂNSITO
CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO

AL

NOME: MARCIO FABIAN EVANGELISTA SILVA

DOC. IDENTIDADE/ÓRG EMISSOR/UF: 875233 SSP AL

CPF: 630.156.684-04 DATA NASCIMENTO: 05/10/1969

FILIAÇÃO: JOSE FERREIRA DA SILVA
ANANETE EVANGELISTA DA SILV
A

PERMISSÃO: ACC: CAT. HAB. AB

Nº REGISTRO: 00273397699 VALIDADE: 17/07/2023 1ª HABILITAÇÃO: 22/07/1992

VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL 1677088060

ENG

OBSERVAÇÕES: A

Marcio Fabian Evangelista Silva
ASSINATURA DO PORTADOR

LOCAL: MACEIO, AL DATA EMISSÃO: 17/07/2018

ASSINADO DIGITALMENTE DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO 48917519415 AL021238286

ALAGOAS

DENATRAN CONTRAN

1677088060

Handwritten mark



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-AL

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

664796/2016

Atividade em andamento



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas - Crea-AL, o Acervo Técnico do profissional **MARCIO FABIAN EVANGELISTA SILVA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **MARCIO FABIAN EVANGELISTA SILVA**
 Registro: **0200978047AL** RNP: **0200978047**
 Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **AL20160046953** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 30/09/2016
 Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
 Empresa contratada:

Contratante: **CONSBRASIL CONSTRUTORA BRASIL LTDA**
 Endereço do contratante: RUA PROFESSOR GERALDO VON SOHSTEN
 Complemento:
 Cidade: JOÃO PESSOA

CPF/CNPJ: **03.086.586/0001-47**
 Nº: 114

Bairro: JAGUARIBE
 UF: PB CEP: 58015190

Contrato:
 Valor do contrato: R\$ 14.420.144,13 Celebrado em:
 Ação institucional: Outros Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA

Endereço da obra/serviço: DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO
 Complemento:

Bairro: DIVERSOS Nº:
 UF: AL CEP: 57445000

Data de início: 01/11/2013 Situação: atividade em andamento
 Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA TAPERA

CPF/CNPJ: 12.261.228/0001-14

Atividade Técnica: 1 - DIRETA ATIVIDADES SISTEMA ANTIGO -> #A0404 - REDE DE ESGOTO 15 - EXECUÇÃO 23708.09 metro; 1 - DIRETA ATIVIDADES SISTEMA ANTIGO -> #A0404 - REDE DE ESGOTO 15 - EXECUÇÃO 23708.09 metro;

Observações

CONSTRUÇÃO DE UM SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITARIO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TECNICAS DO ANEXO I DO EDITAL DE CONCORRENCIA 002/2012 DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO JOSE DA TAPERA/AL, CONTRATO N. 001/2013, PROCESSO ADMINISTRATIVO N. 4.013/2012, OBJETOS DOS CONVEINIOS TC/PAC 0039/2011E TC/PAC 0131/08.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 28 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 664796/2016
03/10/2016
bdYW9

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-al.sitac.com.br/publico/>, com a chave: bdYW9

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas
 Rua Dr. Osvaldo Sarmiento, nº 22, Farol, Maceió - AL - CEP: 57051-510
 Tel: + 55 (82) 2123-0866 Fax: + 55 (82) 2123-0894 E-mail: creaal@creaal.org.br



Impresso em: 20/08/2019, às 16:52.





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA TAPERA
 Rua do Comércio, 209 - Fone: (082) 3622-1208
 CNPJ: 12.261.228/0001-14 CEP 57.445-000 São José da Tapera - AL.
www.saojosedatapera.al.gov.br



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

ATESTAMOS, para os devidos fins, que a Empresa CONSBRASIL – CONSTRUTORA BRASIL LTDA, CNPJ nº 03.086.586/0001-47, pelos responsáveis técnicos os Engenheiros Civis Sr. MÁRCIO FABIAN EVANGELISTA SILVA, registrado no CREA-AL, sob o nº 020097804-7, e JOSÉ ITATUPAN DE LACERDA NEVES, registrado no CREA-AL, sob o nº 1605534552, de acordo com as respectivas ART's nº 2009780475011102 e 16055345525010802, executou os serviços conforme planilha em anexo, referente a Construção do Sistema de Esgotamento Sanitário da Cidade de São José da Tapera/AL, Contrato nº 001/2013 celebrado entre a CONSBRASIL e a Prefeitura de São José da Tapera. A referida empresa teve desempenho a contento, cumprindo os termos do contrato firmado e executando os serviços em total acordo com o projeto e especificações técnicas, não existindo nada que desabone sua idoneidade técnica. Conforme planilha abaixo relacionada com os quantitativos dos serviços executados.

SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO				
CONTRATANTE : PREF. MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA TAPERA				
CONTRATADO : CONSBRASIL Construtora Brasil LTDA				
ITÊM	DESCRIÇÃO	Referencia	UND.	QUANT.
1	SERVIÇOS			
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1.1	Instalação e serviços preliminares			
1.1.1.1	BARRACAO DE OBRA PARA ALOJAMENTO/ESCRITORIO, PISO EM PINHO 3A, PAREDES EM COMPENSADO 10MM, COBERTURA EM TELHA AMIANTO 6MM, INCLUSO INSTALAÇÕES ELETRICAS E ESQUADRIAS	Concorrência 01/2013	m²	180
1.1.1.2	BARRACAO PARA DEPOSITO EM TABUAS DE MADEIRA, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4MM, INCLUSO PISO ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA)	Concorrência 01/2013	m²	100
1.1.1.3	INSTAL/LIGACAO PROVISORIA ELETRICA BAIXA TENSAO PICANT OBRA, M3-CHAVE 100A CARGA 3KWH,20CV EXCL FORN MEDIDOR	Concorrência 01/2013	Unid	1
1.1.1.4	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (Padrão do Governo Federal)	Concorrência 01/2013	m²	6
1.1.1.5	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA (6MM) - PINTURA A CAL- APROVEITAMENTO 2 X - altura de 1.80m (Estação de Tratamento e Estações Elevatórias)	Concorrência 01/2013	m²	527,4
1.1.1.6	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL) - Área da Estação de Tratamento e Estações Elevatórias.	Concorrência 01/2013	m²	2.905,00
Total - 1.1.1				

Octávio Teixeira S. Neto
 Engº Civil - CREA-AL - 5816/A
 16/08/2019 14:04:03

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 664796/2016, emitida em 03/10/2016



Certidão nº 664796/2016
 20/08/2019, 16:52
 Chave de Impressão: bdYWg

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/09/2016 e contém 28 folhas





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA TAPERA
 Rua do Comércio, 209 - Fone: (082) 3622-1208
 CNPJ: 12.261.228/0001-14 CEP 57.445-000 São José da Tapera - AL.
www.saojosedatapera.al.gov.br



TOTAL GERAL 1.1				
1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL			-
1.2.1	Profissionais de nível superior			
1.2.1.1	ENGENHEIRO(A) SANITARISTA PLENO	Concorrência 01/2013	H	2.480
1.2.1.2	ENGENHEIRO(A) CIVIL PLENO	Concorrência 01/2013	H	1.200
1.2.1.3	ENGENHEIRO(A) DE MINAS PLENO	Concorrência 01/2013	H	70
1.2.1.4	ENGENHEIRO(A) ELETRICISTA PLENO	Concorrência 01/2013	H	400
1.2.1.5	ENGENHEIRO DE SEGURANÇA NO TRABALHO	Concorrência 01/2013	H	500
1.2.1.6	MÉDICO DO TRABALHO	Concorrência 01/2013	H	100
1.2.1.7	Especialista em meio-ambiente sênior (Assistente Social, Pedagogia ou Sociólogo) com experiência em programa de Educação em Saúde e Mobilização Social, para realização do controle socioambiental na execução da obra).	Concorrência 01/2013	H	1.850
Total - 1.2.1				
1.2.2	Profissionais diversos			
1.2.2.1	VIGIA NOTURNO	Concorrência 01/2013	H	2.500
1.2.2.2	ALMOXARIFE	Concorrência 01/2013	H	2.500
1.2.2.3	TÉCNICO EM SEGURANÇA NO TRABALHO	Concorrência 01/2013	H	2.500
1.2.2.4	TECNICO EM ENFERMAGEM DO TRABALHO	Concorrência 01/2013	H	1.250
1.2.2.5	DESENHISTA PROJETISTA	Concorrência 01/2013	H	2.500
1.2.2.6	AUXILIAR DE ENGENHARIA	Concorrência 01/2013	H	1.250
1.2.2.7	AUXILIAR DE ESCRITORIO	Concorrência 01/2013	H	2.500
Total - 1.2.2				
1.2.3	Locação de equipamentos			
1.2.3.1	LOCAÇÃO DE VEICULO COMERCIAL LEVE	Concorrência 01/2013	H	6.000
Total - 1.2.3				
TOTAL - 1.2				
1.4	REDE COLETORA DE ESGOTO			
1.4.1	Locação da Rede			
1.4.1.1	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE ESGOTO/EMISSARIO /DRENAGEM	Concorrência 01/2013	m	23.708,09
1.4.1.2	CADASTRO DE REDE DE ESGOTO/EMISSARIO/DRENAGEM (MEIO MAGNÉTICO)	Concorrência 01/2013	m	23.708,09
Total - 1.4.1				
1.4.2	Movimento de terra e Reconstrução de Pavimento			
1.4.2.1	ESCAVACAO DE VALA NAO ESCORADA EM MATERIAL 1A CATEGORIA , PROFUNDIDADE ATE 1,5 M COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA 105 HP(CAPACIDADE DE 0,78M3), SEM ESGOTAMENTO	Concorrência 01/2013	m³	7.736,24
1.4.2.2	ESCAVACAO DE VALA NAO ESCORADA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM PROFUNDIDADE DE 1,5 ATE 3M COM RETROESCAVADEIRA 75HP, SEM ESGOTAMENTO	Concorrência 01/2013	m³	1.413,00
1.4.2.3	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 3.01 a 4.50m	Concorrência 01/2013	m³	15
1.4.2.4	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 4.51 a 6.00m	Concorrência 01/2013	m³	
1.4.2.5	ESCAVACAO MECANICA DE VALA EM MATERIAL DE 2A. CATEGORIA ATE 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA	Concorrência 01/2013	m³	7.651,00

TEREZA S. NEVES
 PRESIDENTE
 33.731.604-99

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 664796/2016, emitida em 03/10/2016



Certidão nº 664796/2016
 20/08/2019, 16:52
 Chave de impressão: bdYW9

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/09/2016 e contém 28 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas
 Rua Dr. Osvaldo Sarmento, nº 22, Farol, Maceió - AL - CEP: 57051-510
 Tel: + 55 (82) 2123-0866 Fax: + 55 (82) 2123-0894 E-mail: creaal@creaal.org.br

CREA-AL
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

Impresso em: 20/08/2019, às 16:52.





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA TAPERA
 Rua do Comércio, 209 - Fone: (082) 3622-1208
 CNPJ: 12.261.228/0001-14 CEP 57.445-000 São José da Tapera - AL.
www.saojosedatapera.al.gov.br



	HIDRAULICA			
1.4.2.6	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA DE 2,01 A 4,00 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZAÇÃO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	Concorrência 01/2013	m³	5
1.4.2.7	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA DE 2,01 A 4,00 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZAÇÃO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	Concorrência 01/2013	m³	-
1.4.2.8	ESCAVAÇÃO DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA, PROFUNDIDADES ATÉ 2,00 METROS, COM USO DE EXPLOSIVOS E PERFURAÇÃO MECÂNICA	Concorrência 01/2013	m³	4.681,10
1.4.2.9	ESCAVAÇÃO DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA, PROFUNDIDADES DE 2,01 A 4,00 METROS, COM USO DE EXPLOSIVOS E PERFURAÇÃO MECÂNICA	Concorrência 01/2013	m³	20,76
1.4.2.10	ESCAVAÇÃO DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA, PROFUNDIDADES DE 2,01 A 6,00 METROS, COM USO DE EXPLOSIVOS E PERFURAÇÃO MECÂNICA	Concorrência 01/2013	m³	5,2
1.4.2.11	ESCAVAÇÃO DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA, PROFUNDIDADES ACIMA DE 6,00 METROS, COM USO DE EXPLOSIVOS E PERFURAÇÃO MECÂNICA	Concorrência 01/2013	m³	-
1.4.2.12	ESCAVAÇÃO DE ROCHA EM VALAS PARA IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ÁGUA/ESGOTO EM RUAS COM USO DE FOGO E/OU MASSA EXPANSIVA	Composição 1001-2014	m³	7.678,41
1.4.2.13	REATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE VALA COM COMPACTADOR MANUAL TIPO SOQUETE VIBRATORIO	Concorrência 01/2013	m²	13.915,50
1.4.2.14	LASTRO DE AREIA MEDIA (PARA ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO) E= 10CM	Concorrência 01/2013	m²	1.896,60
1.4.2.15	TRANSPORTE DE MATERIAL - BOTA-FORA, D.M.T. = 6,0 KM	Concorrência 01/2013	m³	14.372,30
1.4.2.16	COMPACTAÇÃO MECÂNICA C/ CONTROLE DO GC >= 95% DO PN (AREAS) (COM NIVELADORA 140 HP E ROLO COMPRESSOR VIBRATORIO 80 HP)	Concorrência 01/2013	m²	12.931,00
1.4.2.17	REATERRO DE VALA COM MATERIAL GRANULAR DE EMPRESTIMO ADENSADO E VIBRADO	Concorrência 01/2013	m²	12.931,00
1.4.2.18	COMPACTAÇÃO MANUAL FUNDO DE VALAS COM MAÇO=10 KG PARA REDE DE ESGOTO	Concorrência 01/2013	m²	18.966,50
1.4.2.19	ESCORAMENTO DE VALAS COM PRANCHOES METALICOS - AREA CRAVADA	Concorrência 01/2013	m²	1.422,70
1.4.2.20	ESCORAMENTO DE VALAS COM PRANCHOES METALICOS - AREA NÃO CRAVADA	Concorrência 01/2013	m²	5.687,90
1.4.2.21	ESGOTAMENTO COM MOTO-BOMBA AUTOESCOVANTE (VALAS)	Concorrência 01/2013	H	1.919,30
1.4.2.22	SINALIZAÇÃO DE TRANSITO - NOTURNA	Concorrência 01/2013	m	23.708,09
1.4.2.23	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL RETIRADO	Concorrência 01/2013	m²	2.944,00
1.4.2.24	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	Concorrência 01/2013	m²	2.944,00
1.4.2.25	TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES - TSS, COM EMULSAO RR-2C	Concorrência 01/2013	m²	2.944,00
1.4.2.26	AREIA ASFALTO A QUENTE (AAUQ) COM CAP 50/70, INCLUSIVE USINAGEM E APLICAÇÃO (Considerando E = 5cm)	Concorrência 01/2013	m³	147,2
1.4.2.27	RETIRADA, LIMPEZA E REASSENTAMENTO DE PARALELE-PIPEDO SOBRE COLCHAO DE PO DE PEDRA ESPESSURA 10CM, REJUNTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), CONSIDERANDO APROVEITAMENTO DO PARALELEPIPEDO	Concorrência 01/2013	m²	13.401,60
TOTAL - 1.4.2				
1.4.3	Interferências do Sistema de Abatecimento de água			
1.4.3.1	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA SOLDADA - DN 25mm	Concorrência 01/2013	m	799
1.4.3.2	LUVA PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Concorrência 01/2013	unid	1.065,00
1.4.3.3	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA SOLDADA - DN 20(25)mm	Concorrência	m	799

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado a Certidão nº 664796/2016, emitida em 03/10/2016



Certidão nº 664796/2016
20/08/2019, 16:52

Chave de impressão: bdYW9

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/09/2016 e contém 28 folhas

Assinatura
Data: 20/08/2019

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas
 Rua Dr. Osvaldo Sarmento, nº 22, Farol, Maceló - AL - CEP: 57051-510
 Tel: + 55 (82) 2123-0866 Fax: + 55 (82) 2123-0894 E-mail: creaal@creaal.org.br

CREA-AL
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

Impresso em: 20/08/2019, às 16:52.





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA TAPERA
 Rua do Comércio, 209 - Fone: (082) 3622-1208
 CNPJ: 12.261.228/0001-14 CEP 57.445-000 São José da Tapera - AL.
www.saojosedataper.a.gov.br



1.4.3.4	LUVA PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 20MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	01/2013 Concorrência 01/2013	unid	1.065,00
1.4.3.5	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELASTICA - DN 50 P/AGUA	Concorrência 01/2013	m	572,6
1.4.3.6	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELASTICA - DN 75 P/AGUA	Concorrência 01/2013	m	163,6
1.4.3.7	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELASTICA - DN 100 P/AGUA	Concorrência 01/2013	m	81,8
1.4.3.8	LUVA PVC SOLDAVEL AGUA FRIA (PBA) DE60/DN50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Concorrência 01/2013	unid	763
1.4.3.9	LUVA PVC SOLDAVEL AGUA FRIA (PBA) DE85/DN75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Concorrência 01/2013	unid	218
1.4.3.10	LUVA PVC SOLDAVEL AGUA FRIA (PBA) DE110/DN100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Concorrência 01/2013	unid	109
Total - 1.4.3				
1.4.4 Interferências do Sistema de Drenagem Urbana				
1.4.4.1	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO DIAMETRO 400 MM, JUNTAS COM ANEL DE BORRACHA, MONTAGEM COM AUXÍLIO DE EQUIPAMENTOS	Concorrência 01/2013	m	60
1.4.4.2	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO DIAMETRO 500 MM, JUNTAS COM ANEL DE BORRACHA, MONTAGEM COM AUXÍLIO DE EQUIPAMENTOS	Concorrência 01/2013	unid	60
1.4.4.3	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO DIAMETRO 600 MM, JUNTAS COM ANEL DE BORRACHA, MONTAGEM COM AUXÍLIO DE EQUIPAMENTOS	Concorrência 01/2013	m	100
1.4.4.4	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO DIAMETRO 800 MM, JUNTAS COM ANEL DE BORRACHA, MONTAGEM COM AUXÍLIO DE EQUIPAMENTOS	Concorrência 01/2013	unid	60
Total - 1.4.4				
1.4.5 REDE COLETORA				
1.4.5.1 Assentamento de tubos PVC - NBR 7362 -Para Rede Coletora de Esgoto JE				
1.4.5.1.1	Ø 150 mm	Concorrência 01/2013	m	21.441,01
1.4.5.1.2	Ø 200 mm	Concorrência 01/2013	m	198,24
1.4.5.1.3	Ø 250 mm	Concorrência 01/2013	m	773,65
1.4.5.1.4	Ø 300 mm	Concorrência 01/2013	m	1.089,49
1.4.5.1.5	Ø 350 mm	Concorrência 01/2013	m	130,7
1.4.5.1.6	Ø 400 mm	Concorrência 01/2013	m	75
1.4.5.2 Transporte de tubos PVC - NBR 7362 -Para Rede Coletora de Esgoto JE				
1.4.5.2.1	Ø 150 mm	Concorrência 01/2013	m	21.441,01
1.4.5.2.2	Ø 200 mm	Concorrência 01/2013	m	198,24
1.4.5.2.3	Ø 250 mm	Concorrência 01/2013	m	773,65
1.4.5.2.4	Ø 300 mm	Concorrência 01/2013	m	1.089,49
1.4.5.2.5	Ø 350 mm	Concorrência 01/2013	m	130,7
1.4.5.2.6	Ø 400 mm	Concorrência 01/2013	m	75
1.4.5.5 Dispositivos especiais				

Via Tapera S. N.º
 Rua Dr. Osvaldo Sarmento, nº 22, Farol, Maceió - AL - CEP: 57051-510
 Tel: + 55 (82) 2123-0866

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 664796/2016, emitida em 03/10/2016



Certidão nº 664796/2016
 20/08/2019, 16:52
 Chave de Impressão: bdYW9

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/09/2016 e contém 28 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas
 Rua Dr. Osvaldo Sarmento, nº 22, Farol, Maceió - AL - CEP: 57051-510
 Tel: + 55 (82) 2123-0866 Fax: + 55 (82) 2123-0894 E-mail: creaal@creaal.org.br



Impresso em: 20/08/2019, às 16:52.





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA TAPERA
 Rua do Comércio, 209 - Fone: (082) 3622-1208
 CNPJ: 12.261.228/0001-14 CEP 57.445-000 São José da Tapera - AL.
www.saojosedatapera.al.gov.br



1.4.5.5.1	POCO DE VISITA PARA REDE DE ESG. SANIT., EM ANEIS DE CONCRETO, DIÂMETRO = 60CM E 110CM, PROF = 105CM, INCLUINDO DEGRAU, EXCLUINDO TAPPAO FERRO FUNDIDO.	Concorrência 01/2013	Unid.	304
1.4.5.5.2	POCO DE VISITA PARA REDE DE ESG. SANIT., EM ANEIS DE CONCRETO, DIÂMETRO = 60CM E 110CM, PROF = 120CM, INCLUINDO DEGRAU, EXCLUINDO TAPPAO FERRO FUNDIDO.	Concorrência 01/2013	Unid.	41
1.4.5.5.3	POCO DE VISITA PARA REDE DE ESG. SANIT., EM ANEIS DE CONCRETO, DIÂMETRO = 60CM E 110CM, PROF = 140CM, INCLUINDO DEGRAU, EXCLUINDO TAPPAO FERRO FUNDIDO.	Concorrência 01/2013	Unid.	25
1.4.5.5.4	POCO DE VISITA PARA REDE DE ESG. SANIT., EM ANEIS DE CONCRETO, DIÂMETRO = 60CM E 110CM, PROF = 150CM, INCLUINDO DEGRAU, EXCLUINDO TAPPAO FERRO FUNDIDO.	Concorrência 01/2013	Unid.	10
1.4.5.5.5	POCO DE VISITA PARA REDE DE ESG. SANIT., EM ANEIS DE CONCRETO, DIÂMETRO = 60CM E 110CM, PROF = 160CM, INCLUINDO DEGRAU, EXCLUINDO TAPPAO FERRO FUNDIDO.	Concorrência 01/2013	Unid.	10
1.4.5.5.6	POCO DE VISITA PARA REDE DE ESG. SANIT., EM ANEIS DE CONCRETO, DIÂMETRO = 60CM E 110CM, PROF = 170CM, INCLUINDO DEGRAU, EXCLUINDO TAPPAO FERRO FUNDIDO.	Concorrência 01/2013	Unid.	7
1.4.5.5.7	POCO DE VISITA PARA REDE DE ESG. SANIT., EM ANEIS DE CONCRETO, DIÂMETRO = 60CM E 110CM, PROF = 200CM, INCLUINDO DEGRAU, EXCLUINDO TAPPAO FERRO FUNDIDO.	Concorrência 01/2013	Unid.	20
1.4.5.5.8	POCO DE VISITA PARA REDE DE ESG. SANIT., EM ANEIS DE CONCRETO, DIÂMETRO = 60CM E 110CM, PROF = 230CM, INCLUINDO DEGRAU, EXCLUINDO TAPPAO FERRO FUNDIDO.	Concorrência 01/2013	Unid.	10
1.4.5.5.9	POCO DE VISITA PARA REDE DE ESG. SANIT., EM ANEIS DE CONCRETO, DIÂMETRO = 60CM E 110CM, PROF = 260CM, INCLUINDO DEGRAU, EXCLUINDO TAPPAO FERRO FUNDIDO.	Concorrência 01/2013	Unid.	5
1.4.5.5.10	POCO DE VISITA PARA REDE DE ESG. SANIT., EM ANEIS DE CONCRETO, DIÂMETRO = 60CM E 110CM, PROF = 290CM, INCLUINDO DEGRAU, EXCLUINDO TAPPAO FERRO FUNDIDO.	Concorrência 01/2013	Unid.	3
1.4.5.5.11	POCO DE VISITA PARA REDE DE ESG. SANIT., EM ANEIS DE CONCRETO, DIÂMETRO = 60CM E 110CM, PROF = 320CM, INCLUINDO DEGRAU, EXCLUINDO TAPPAO FERRO FUNDIDO.	Concorrência 01/2013	Unid.	3
1.4.5.5.12	POCO DE VISITA PARA REDE DE ESG. SANIT., EM ANEIS DE CONCRETO, DIÂMETRO = 60CM E 110CM, PROF = 350CM, INCLUINDO DEGRAU, EXCLUINDO TAPPAO FERRO FUNDIDO.	Concorrência 01/2013	Unid.	3
1.4.5.5.13	POCO DE VISITA PARA REDE DE ESG. SANIT., EM ANEIS DE CONCRETO, DIÂMETRO = 60CM E 110CM, PROF = 380CM, INCLUINDO DEGRAU, EXCLUINDO TAPPAO FERRO FUNDIDO.	Concorrência 01/2013	Unid.	1
1.4.5.5.14	POCO DE VISITA PARA REDE DE ESG. SANIT., EM ANEIS DE CONCRETO, DIÂMETRO = 60CM E 110CM, PROF = 410CM, INCLUINDO DEGRAU, EXCLUINDO TAPPAO FERRO FUNDIDO.	Concorrência 01/2013	Unid.	-
1.4.5.5.15	POCO DE VISITA PARA REDE DE ESG. SANIT., EM ANEIS DE CONCRETO, DIÂMETRO = 60CM E 110CM, PROF = 440CM, INCLUINDO DEGRAU, EXCLUINDO TAPPAO FERRO FUNDIDO.	Concorrência 01/2013	Unid.	2
1.4.5.5.16	POCO DE VISITA PARA REDE DE ESG. SANIT., EM ANEIS DE CONCRETO, DIÂMETRO = 60CM E 110CM, PROF = 470CM, INCLUINDO DEGRAU, EXCLUINDO TAPPAO FERRO FUNDIDO.	Concorrência 01/2013	Unid.	-
1.4.5.5.17	POCO DE VISITA PARA REDE DE ESG. SANIT., EM ANEIS DE CONCRETO, DIÂMETRO = 60CM E 110CM, PROF = 500CM, INCLUINDO DEGRAU, EXCLUINDO TAPPAO FERRO FUNDIDO.	Concorrência 01/2013	Unid.	-
1.4.5.5.19	ASSENTAMENTO DE TAPPAO DE FERRO FUNDIDO 600 MM	Concorrência 01/2013	Unid.	444
TOTAL - 1.4.5				
TOTAL GERAL - 1.4				
1.5	LIGAÇÕES DOMICILIARES			
1.5.1	Cadastro			
1.5.1.1	CADASTRO DE LIGAÇÕES PREDIAIS, INCLUSIVE TOPOGRAFO E DESENHISTA	Concorrência 01/2013	Unid.	1.700,00
Total - 1.5.1				
1.5.2	Movimento de terra e Reconstrução de Pavimento			
1.5.2.1	ESCAVAÇÃO DE VALA NÃO ESCORADA EM MATERIAL 1A CATEGORIA	Concorrência	m³	1.346,40

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado a Certidão nº 664796/2016, emitida em 03/10/2016



Certidão nº 664796/2016
 20/08/2019, 16:52

Chave de Impressão: bdYW9

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/09/2016 e contém 28 folhas

Taxa S. Neg.
 1.346,40

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas
 Rua Dr. Osvaldo Sarmento, nº 22, Farol, Maceló - AL - CEP: 57051-510
 Tel: + 55 (82) 2123-0866 Fax: + 55 (82) 2123-0894 E-mail: creaal@creaal.org.br



Impresso em: 20/08/2019, às 16:52.





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA TAPERÁ
 Rua do Comércio, 209 - Fone: (082) 3622-1208
 CNPJ: 12.261.228/0001-14 CEP 57.445-000 São José da Tapera - AL.
www.saojosedatapera.al.gov.br



	, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA 105 HP(CAPACIDADE DE 0,78M3), SEM ESGOTAMENTO	01/2013		
1.5.2.2	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA ATÉ 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZAÇÃO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	Concorrência 01/2013	m³	1.178,10
1.5.2.3	ESCAVAÇÃO DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA, PROFUNDIDADES ATÉ 2,00 METROS, COM USO DE EXPLOSIVOS E PERFURAÇÃO MECÂNICA	Concorrência 01/2013	m³	841,5
1.5.2.4	REATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE VALA COM COMPACTADOR MANUAL TIPO SOQUETE VIBRATORIO	Concorrência 01/2013	m³	1.912,50
1.5.2.5	LASTRO DE AREIA MÉDIA (PARA ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO) E= 15CM + DIÂMETRO DO TUBO	Concorrência 01/2013	m³	612
1.5.2.6	TRANSPORTE DE MATERIAL - BOTA-FORA, D.M.T.= 6,0 KM	Concorrência 01/2013	m³	1.094,00
1.5.2.7	COMPACTAÇÃO MECÂNICA C/ CONTROLE DO GC>=95% DO PN (ÁREAS) (C/MONIVELADORA 140 HP E ROLO COMPRESSOR VIBRATORIO 80 HP)	Concorrência 01/2013	m³	841,5
1.5.2.8	REATERRO DE VALA COM MATERIAL GRANULAR DE EMPRESTIMO ADENSADO E VIBRAD	Concorrência 01/2013	m³	841,5
1.5.2.9	COMPACTAÇÃO MANUAL FUNDO DE VALAS COM MAÇO=10 KG PARA REDE DE ESGOTO	Concorrência 01/2013	m²	3.060,00
1.5.2.10	DEMOLICAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL RETIRADO	Concorrência 01/2013	m²	387,6
1.5.2.11	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	Concorrência 01/2013	m²	387,6
1.5.2.12	TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES - TSS, COM EMULSAO RR-2C	Concorrência 01/2013	m²	387,6
1.5.2.13	AREIA ASFALTO A QUENTE (AAUQ) COM CAP 50/70, INCLUSIVE USINAGEM E APLICAÇÃO (Considerando E = 5cm)	Concorrência 01/2013	m³	19,4
1.5.2.14	RETIRADA, LIMPEZA E REASSENTAMENTO DE PARALELE-PIPEDO SOBRE COLCHAO DE PO DE PEDRA ESPESSURA 10CM, REJUNTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), CONSIDERANDO APROVEITAMENTO DO PARALELEPIPEDO	Concorrência 01/2013	m²	2.652,00
TOTAL - 1.5.2				
1.5.3 Instalação de conexões e tubulação				
1.5.3.1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60MM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Concorrência 01/2013	Unid.	1.700,00
1.5.3.2	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELASTICA - DN 100 P/ESGOTO	Concorrência 01/2013	m	11.900,00
TOTAL - 1.5.3				
TOTAL GERAL - 1.5				
1.9 ESTAÇÃO ELEVATÓRIA 4 (FINAL)				
1.9.1 Movimento de terras				
1.9.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL (VALAS OU FUNDACOES RASAS) - Considerou 10% do total de escavações	Concorrência 01/2013	m³	16,01
1.9.1.2	ESCAVAÇÃO DE VALA NÃO ESCORADA EM MATERIAL 1ª CATEGORIA , PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA 105 HP(CAPACIDADE DE 0,78M3), SEM ESGOTAMENTO	Concorrência 01/2013	m³	38,77
1.9.1.3	ESCAVAÇÃO DE VALA NÃO ESCORADA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM PROFUNDIDADE DE 1,5 ATE 3M COM RETROESCAVADEIRA 75HP, SEM ESGOTAMENTO	Concorrência 01/2013	m³	19,43
1.9.1.4	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. DE 3,01 a 4,50m	Concorrência 01/2013	m³	7,93
1.9.1.5	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. DE 4,51 a 6,00m	Concorrência 01/2013	m³	-
1.9.1.6	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA ATÉ 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZAÇÃO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	Concorrência 01/2013	m³	49,82
1.9.1.7	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA DE 2,01 A 4,00 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZAÇÃO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	Concorrência 01/2013	m³	24,12
1.9.1.8	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA	Concorrência	m³	10,53

Handwritten signature and date: 20/08/2019

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 664796/2016, emitida em 03/10/2016



Certidão nº 664796/2016
20/08/2019, 16:52

Chave de Impressão: bdYW9

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/09/2016 e contém 28 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

Rua Dr. Osvaldo Sarmento, nº 22, Farol, Maceió - AL - CEP: 57051-510
Tel: + 55 (82) 2123-0866 Fax: + 55 (82) 2123-0894 E-mail: creaal@creaal.org.br



CREA-AL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas



Impresso em: 20/08/2019, às 16:52



ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA TAPERÁ
Rua do Comércio, 209 - Fone: (082) 3622-1208
CNPJ: 12.261.228/0001-14 CEP 57.445-000 São José da Tapera - AL.
www.saojosedatapera.al.gov.br



	DE 2,01 A 4,00 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	01/2013		
1.9.1.9	ESCAVAÇÃO DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA, PROFUNDIDADES ATÉ 2,00 METROS, COM USO DE EXPLOSIVOS E PERFURAÇÃO MECÂNICA	Concorrência 01/2013	m³	58,61
1.9.1.10	ESCAVAÇÃO DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA, PROFUNDIDADES DE 2,01 A 4,00 METROS, COM USO DE EXPLOSIVOS E PERFURAÇÃO MECÂNICA	Concorrência 01/2013	m³	41,68
1.9.1.11	ESCAVAÇÃO DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA, PROFUNDIDADES DE 2,01 A 6,00 METROS, COM USO DE EXPLOSIVOS E PERFURAÇÃO MECÂNICA	Concorrência 01/2013	m³	18,2
1.9.1.12	ESCAVAÇÃO DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA, PROFUNDIDADES ACIMA DE 6,00 METROS, COM USO DE EXPLOSIVOS E PERFURAÇÃO MECÂNICA	Concorrência 01/2013	m³	-
1.9.1.13	TRANSPORTE DE MATERIAL - BOTA-FORA, D.M.T. = 6,0 KM	Concorrência 01/2013	m³	95,01
1.9.1.14	ESGOTAMENTO COM MOTO-BOMBA AUTOESCOVANTE	Concorrência 01/2013	H	273
1.9.1.15	ESCORAMENTO FORMAS 1,50 A 5,00M APROV 2 VEZES	Concorrência 01/2013	m²	159,4
	Total- 1.9.1			
1.9.2	Fundação da Casa de Bombas			
1.9.2.1	CONCRETO MAGRO 1:4:8 C/PREPARO MANUAL	Concorrência 01/2013	m³	1,96
1.9.2.2	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO, ESPALHAMENTO E ACABAMENTO.	Concorrência 01/2013	m³	0,65
1.9.2.3	ARMACAO (CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO) ACO CA-50/60 (NAO INCLUI O ACO) DIAM. DE 6,0 (1/4) A 12,5 (1/2) MM	Concorrência 01/2013	Kg	64,61
1.9.2.4	CORTE/DOBRA E COLOCAÇÃO DE ARMADURA ACO CA-50/60 (NAO INCLUI O ACO), EM DIAM. DE 16,0 (5/8") A 25,0 (1") MM.	Concorrência 01/2013	Kg	8,19
1.9.2.5	FORMA PLANA P/FUNDAÇÃO E BALDRAME EM CHAPA RESINADA E=10 MM	Concorrência 01/2013	m²	6,5
	Total- 1.9.2			
1.9.3	Superestrutura do Poço úmido, Casa de Bombas, Canal de acesso, Caixa de areia e Calha Parshal			
1.9.3.1	CONCRETO MAGRO 1:4:8 C/PREPARO MANUAL	Concorrência 01/2013	m³	5,28
1.9.3.2	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO, ESPALHAMENTO E ACABAMENTO.	Concorrência 01/2013	m³	46,08
1.9.3.3	ARMACAO (CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO) ACO CA-50/60 (NAO INCLUI O ACO) DIAM. DE 6,0 (1/4) A 12,5 (1/2) MM	Concorrência 01/2013	Kg	4.655,76
1.9.3.4	CORTE/DOBRA E COLOCAÇÃO DE ARMADURA ACO CA-50/60 (NAO INCLUI O ACO), EM DIAM. DE 16,0 (5/8") A 25,0 (1") MM.	Concorrência 01/2013	Kg	873,74
1.9.3.5	FORMA MADEIRA COMP RESINADA 12MM P/ESTRUTURA REAPROV 2 VEZES - CORTE/MONTAGEM/ESCORAMENTO/DESFORMA	Concorrência 01/2013	m²	401,59
1.9.3.6	ATERRO INTERNO (EDIFICACOES) COMPACTADO MANUALMENTE	Concorrência 01/2013	m³	8,87
1.9.3.7	REGULARIZACAO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:0,5:5 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESPESSURA 2,5CM, PREPARO MECANICO	Concorrência 01/2013	m²	29,57
1.9.3.8	EXECUÇÃO DE CALÇADA EM CONCRETO 1:3:5 (FCK=12 MPA) PREPARO MECÂNICO, E= 7CM	Concorrência 01/2013	m²	8,7
1.9.3.9	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), E=1CM	Concorrência 01/2013	m²	65,28
1.9.3.10	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:5 (CIMENTO E AREIA), E=1CM	Concorrência 01/2013	m²	6,53
1.9.3.11	CHAPISCO EM PAREDES TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO	Concorrência 01/2013	m²	143,62
1.9.3.12	REBOCO COM ARGAMASSA PRE-FABRICADA, ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO	Concorrência 01/2013	m²	143,62
1.9.3.13	PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLASTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	Concorrência 01/2013	m²	29,57
1.9.3.14	ESTRUTURA DE MADEIRA DE LEI 1A SERRADA NAO APARELHADA,	Concorrência	m²	41,43

J. Teixeira S. Almeida
14/08/2019 14:16

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 664796/2016, emitida em 03/10/2016



Certidão nº 664796/2016
20/08/2019, 16:52

Chave de Impressão: bdyw9

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/09/2016 e contém 28 folhas





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA TAPERA
 Rua do Comércio, 209 - Fone: (082) 3622-1208
 CNPJ: 12.261.228/0001-14 CEP 57.445-000 São José da Tapera - AL.
www.saojosedatapera.al.gov.br



	PARA TELHAS ONDULADAS, VAOS ATÉ 7M	01/2013		
1.9.3.15	TELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, ESPESSURA 6MM, INCLUSIVE JUNTAS DE VEDACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO	Concorrência 01/2013	m²	41,43
1.9.3.16	FUNDO SELADOR PVA AMBIENTES INTERNOS, UMA DEMAO	Concorrência 01/2013	m²	143,62
1.9.3.17	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMOAS	Concorrência 01/2013	m²	143,62
1.9.3.18	COBOGO CERAMICO (ELEMENTO VAZADO), 9X20X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 DE CIMENTO E AREIA	Concorrência 01/2013	m²	1,44
1.9.3.19	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, PERFIL SERIE 25, COM GUARNIÇÕES	Concorrência 01/2013	m²	1,68
Total- 1.9.3				
1.9.4	Tubulação de Recalque			
1.9.4.1	ESCAVAÇÃO DE VALA NÃO ESCORADA EM MATERIAL 1A CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA 105 HP(CAPACIDADE DE 0,78M3), SEM ESGOTAMENTO	Concorrência 01/2013	m³	2,58
1.9.4.2	ESCAVAÇÃO MECANICA DE VALA EM MATERIAL DE 2A. CATEGORIA ATÉ 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	Concorrência 01/2013	m³	5,4
1.9.4.3	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELASTICA - DN 100 P/AGUA - INCLUSIVE TRANSPORTE	Concorrência 01/2013	m	-
1.9.4.4	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELASTICA - DN 250 P/AGUA - INCLUSIVE TRANSPORTE	Concorrência 01/2013	m	12
1.9.4.5	SINALIZACAO DE TRANSITO - NOTURNA	Concorrência 01/2013	m	12
1.9.4.6	LASTRO DE AREIA MEDIA (PARA ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO) E= 15CM + DIÂMETRO DO TUBO	Concorrência 01/2013	m³	2,76
1.9.4.7	TRANSPORTE DE MATERIAL - BOTA-FORA, D.M.T.= 6,0 KM	Concorrência 01/2013	m	2,76
Total- 1.9.4				
1.9.5	Acessórios			
1.9.5.1	Instalação de motor-bomba Centrífuga auto-escorvante de eixo horizontal - IMBIL EP 4 - 10 CV ou similar, incluindo sistema de alívio de ar.	Concorrência 01/2013	un	3
1.9.5.2	Instalação do Quadro de Proteção e acionamento elétrico do sistema motor-bomba	Concorrência 01/2013	un	3
1.9.5.3	Transporte, montagem e instalação de Gerador KOHLER a gás (GLP, Gás natural ou Biogás), Potência de 50KW.	Concorrência 01/2013	un	1
1.9.5.4	Montagem de conexões de ferro fundido, com flanges, diam.= 200 mm	Concorrência 01/2013	un	18
1.9.5.5	Montagem de conexões de ferro fundido, com flanges, diam.= 150 mm	Concorrência 01/2013	un	22
1.9.5.6	ESCALA TIPO MARINHEIRO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 1 1/2" 5 DEGRAUS	Concorrência 01/2013	m	2
1.9.5.7	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	Concorrência 01/2013	m²	0,91
Total- 1.9.5				
TOTAL GERAL - 1.9				
1.10.	REATOR ANAERÓBIO TIPO UASB			
1.10.	REATOR UASB + BIOFILTRO AERADO + DECANTADOR SECUNDÁRIO			
1.10.1	Movimento de terras			
1.10.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL (VALAS OU FUNDACOES RASAS) - Considerou 10% do total de escavações	Concorrência 01/2013	m³	29,4
1.10.1.2	ESCAVAÇÃO DE VALA NÃO ESCORADA EM MATERIAL 1A CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA 105 HP(CAPACIDADE DE 0,78M3), SEM ESGOTAMENTO	Concorrência 01/2013	m³	110,25
1.10.1.3	ESCAVAÇÃO DE VALA NÃO ESCORADA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM PROFUNDIDADE DE 1,5 ATÉ 3M COM RETROESCAVADEIRA 75HP, SEM ESGOTAMENTO	Concorrência 01/2013	m³	40,5
1.10.1.4	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 3.01 a 4.50m	Concorrência 01/2013	m³	3,75

Felipe S. Neto
 -CRISTÓFARO SILVA
 20/08/2019

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 664796/2016, emitida em 03/10/2016



Certidão nº 664796/2016
 20/08/2019, 16:52

Chave de Impressão: bdYW9

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/09/2016 e contém 28 folhas





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA TAPERA
 Rua do Comércio, 209 - Fone: (082) 3622-1208
 CNPJ: 12.261.228/0001-14 CEP 57.445-000 São José da Tapera - AL.
www.saojosedatapera.al.gov.br

1.10.1.5	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. DE 4.51 a 6.00m	Concorrência 01/2013	m³	-
1.10.1.6	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MATERIAL DE 2ª. CATEGORIA ATÉ 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZAÇÃO DE ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	Concorrência 01/2013	m³	88,2
1.10.1.7	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MATERIAL DE 2ª. CATEGORIA DE 2,01 A 4,00 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZAÇÃO DE ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	Concorrência 01/2013	m³	10
1.10.1.8	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MATERIAL DE 2ª. CATEGORIA DE 2,01 A 4,00 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZAÇÃO DE ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	Concorrência 01/2013	m³	-
1.10.1.9	ESCAVAÇÃO DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA, PROFUNDIDADES ATÉ 2,00 METROS, COM USO DE EXPLOSIVOS E PERFURAÇÃO MECÂNICA	Concorrência 01/2013	m³	58,8
1.10.1.10	ESCAVAÇÃO DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA, PROFUNDIDADES DE 2,01 A 4,00 METROS, COM USO DE EXPLOSIVOS E PERFURAÇÃO MECÂNICA	Concorrência 01/2013	m³	7,5
1.10.1.11	ESCAVAÇÃO DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA, PROFUNDIDADES DE 2,01 A 6,00 METROS, COM USO DE EXPLOSIVOS E PERFURAÇÃO MECÂNICA	Concorrência 01/2013	m³	-
1.10.1.12	ESCAVAÇÃO DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA, PROFUNDIDADES ACIMA DE 6,00 METROS, COM USO DE EXPLOSIVOS E PERFURAÇÃO MECÂNICA	Concorrência 01/2013	m³	-
1.10.1.13	TRANSPORTE DE MATERIAL - BOTA-FORA, D.M.T. = 6,0 KM	Concorrência 01/2013	m³	319
1.10.1.14	ESGOTAMENTO COM MOTO-BOMBA AUTOESCOVANTE	Concorrência 01/2013	H	319
1.10.1.15	ESCORAMENTO FORMAS 1,50 A 5,00M APROV 2 VEZES	Concorrência 01/2013	m²	21
1.10.1.16	ESGOTAMENTO COM MOTO-BOMBA AUTOESCOVANTE	Concorrência 01/2013	H	-
Total - 1.10.1				
1.10.2 Fundação da Reator				
1.10.2.1	CONCRETO MAGRO 1:4:8 C/PREPARO MANUAL	Concorrência 01/2013	m³	10,05
1.10.2.2	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO, ESPALHAMENTO E ACABAMENTO.	Concorrência 01/2013	m³	70,37
1.10.2.3	ARMAÇÃO (CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO) AÇO CA-50/60 (NAO INCLUI O AÇO) DIAM. DE 6,0 (1/4) À 12,5 (1/2) MM	Concorrência 01/2013	Kg	7.037,00
1.10.2.4	CORTE/DOBRA E COLOCACAO DE ARMADURA AÇO CA-50/60 (NAO INCLUI O AÇO), EM DIAM. DE 16,0 (5/8") À 25,0 (1") MM.	Concorrência 01/2013	Kg	1.407,43
1.10.2.5	FORMA PLANA P/FUNDAÇÃO E BALDRAME EM CHAPA RESINADA E=10 MM	Concorrência 01/2013	m²	20,11
1.10.2.6	EXECUÇÃO DE BALDRAME EM CONCRETO CICLOPICO 1:3 C/30% PEDRA-DE-MAO CAVAS ATÉ 80 CM DE LARGURA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, EXCLUSIVE FORMAS	74164/003-A	m²	180,96
Total - 1.10.2				
1.10.3 Superestrutura do Reator				
1.10.3.13	Montagem do Fundo - ETE 32 L/S	Composição 2011-01	Unid.	1
1.10.3.14	Solda do Fundo - ETE 32 L/S	Composição 2011-02	Unid.	1
1.10.3.15	Pintura do Fundo - ETE 32 L/S	Composição 2011-03	Unid.	1
1.10.3.16	Montagem do Costado - ETE 32 L/S	Composição 2011-04	Unid.	1
1.10.3.17	Solda do Costado - ETE 32 L/S	Composição 2011-05	Unid.	1
1.10.3.18	Pintura do Costado - ETE 32 L/S	Composição 2011-06	Unid.	1
1.10.3.19	Montagem de Divisórias - ETE 32 L/S	Composição 2011-07	Unid.	1

0. Tapera S. Ne's
 Rua Dr. Osvaldo Sarmento, nº 22, Farol, Maceló - AL - CEP: 57051-510
 Tel: + 55 (82) 2123-0866 Fax: + 55 (82) 2123-0894 E-mail: creaal@creaal.org.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 664796/2016, emitida em 03/10/2016



Certidão nº 664796/2016
 20/08/2019, 16:52
 Chave de Impressão: bdYW9
 O documento neste ato registrado foi emitido em 30/09/2016 e contém 28 folhas

Handwritten signature





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA TAPERA
Rua do Comércio, 209 - Fone: (082) 3622-1208
CNPJ: 12.261.228/0001-14 CEP 57.445-000 São José da Tapera - AL.
www.saojosedatapera.al.gov.br



1.10.3.20	Solda de Divisórias - ETE 32 L/S	Composição 2011-08	Unid.
1.10.3.21	Pintura de Divisórias - ETE 32 L/S	Composição 2011-09	Unid.
1.10.3.22	Montagem de Defletores - ETE 32 L/S	Composição 2011-10	Unid.
1.10.3.23	Solda de Defletores - ETE 32 L/S	Composição 2011-11	Unid.
1.10.3.24	Pintura e Laminação de Defletores - ETE 32 L/S	Composição 2011-12	Unid.
1.10.3.25	Montagem de Câmara de Gás - ETE 32 L/S	Composição 2011-13	Unid.
1.10.3.26	Solda de Câmara de Gás - ETE 32 L/S	Composição 2011-14	Unid.
1.10.3.27	Pintura e Laminação de Câmara de Gás - ETE 32 L/S	Composição 2011-15	Unid.
1.10.3.28	Montagem de Vigas do Teto, Passarelas e Escada - ETE 32 L/S	Composição 2011-16	Unid.
1.10.3.29	Solda de Vigas do Teto, Passarelas e Escada - ETE 32 L/S	Composição 2011-17	Unid.
1.10.3.30	Pintura e Laminação de Vigas do Teto, Passarelas e Escada - ETE 32 L/S	Composição 2011-18	Unid.
1.10.3.31	Montagem de Reforços das Divisórias - ETE 32 L/S	Composição 2011-19	Unid.
1.10.3.32	Solda de Reforços das Divisórias - ETE 32 L/S	Composição 2011-20	Unid.
1.10.3.33	Pintura de Reforços das Divisórias - ETE 32 L/S	Composição 2011-21	Unid.
1.10.3.34	Montagem de Vigas de Sustentação do Leito Filtrante - ETE 32 L/S	Composição 2011-22	Unid.
1.10.3.35	Solda de Vigas de Sustentação do Leito Filtrante - ETE 32 L/S	Composição 2011-23	Unid.
1.10.3.36	Pintura e Laminação de Vigas de Sustentação do Leito Filtrante - ETE 32 L/S	Composição 2011-24	Unid.
1.10.3.37	Montagem de Vigas de Sustentação das Lamelas do Fundo do Decantador Secundário - ETE 32 L/S	Composição 2011-25	Unid.
1.10.3.38	Solda de Vigas de Sustentação das Lamelas do Fundo do Decantador Secundário - ETE 32 L/S	Composição 2011-26	Unid.
1.10.3.39	Pintura e Laminação de Vigas de Sustentação das Lamelas do Fundo do Decantador Secundário - ETE 32 L/S	Composição 2011-27	Unid.
1.10.3.40	Montagem da Tubulação do Efluente Final - ETE 32 L/S	Composição 2011-28	Unid.
1.10.3.41	Solda da Tubulação do Efluente Final - ETE 32 L/S	Composição 2011-29	Unid.
1.10.3.42	Pintura e Laminação da Tubulação do Efluente Final - ETE 32 L/S	Composição 2011-30	Unid.
1.10.3.43	Montagem da Tubulação de Lavagem do Biofiltro e Decantador Secundário - ETE 32 L/S	Composição 2011-31	Unid.
1.10.3.44	Solda da Tubulação de Lavagem do Biofiltro e Decantador Secundário - ETE 32 L/S	Composição 2011-32	Unid.
1.10.3.45	Pintura e Laminação de Lavagem do Biofiltro e Decantador Secundário - ETE 32 L/S	Composição 2011-33	Unid.
1.10.3.46	Montagem da Tubulação de Descarte de Lodo - ETE 32 L/S	Composição 2011-34	Unid.
1.10.3.47	Solda da Tubulação de Descarte de Lodo - ETE 32 L/S	Composição 2011-35	Unid.
1.10.3.48	Pintura e Laminação de Descarte de Lodo - ETE 32 L/S	Composição 2011-36	Unid.
1.10.3.49	Montagem da Caixa de Distribuição e Tubulação de Esgoto Bruto - ETE 32 L/S	Composição 2011-37	Unid.
1.10.3.50	Solda da Caixa de Distribuição e Tubulação de Esgoto Bruto - ETE 32 L/S	Composição 2011-38	Unid.

Assinatura S. N.º
20/08/2019, 16:52
30.09.2016

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 664796/2016, emitida em 03/10/2016



Certidão nº 664796/2016
20/08/2019, 16:52

Chave de Impressão: bdYW9

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/09/2016 e contém 28 folhas





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA TAPERA
 Rua do Comércio, 209 - Fone: (082) 3622-1208
 CNPJ: 12.261.228/0001-14 CEP 57.445-000 São José da Tapera - AL.
www.saojosedatapera.al.gov.br



1.10.3.51	Pintura e Laminação de Caixa de Distribuição e Tubulação de Esgoto Bruto - ETE 32 L/S	Composição 2011-39	Unid.	1
1.10.3.52	Montagem do Sistema de Tratamento do Biogás - ETE 32 L/S	Composição 2011-40	Unid.	1
1.10.3.53	Solda do Sistema de Tratamento do Biogás - ETE 32 L/S	Composição 2011-41	Unid.	1
1.10.3.54	Pintura e Laminação do Sistema de Tratamento do Biogás - ETE 32 L/S	Composição 2011-42	Unid.	1
1.10.3.55	Montagem do Sistema de Nitrificação - ETE 32 L/S	Composição 2011-43	Unid.	1
1.10.3.56	Solda do Sistema de Nitrificação - ETE 32 L/S	Composição 2011-44	Unid.	1
1.10.3.57	Pintura e Laminação do Sistema de Nitrificação - ETE 32 L/S	Composição 2011-45	Unid.	1
1.10.3.58	Montagem e Instalação de Tulipas - ETE 32 L/S	Composição 2011-46	Unid.	1
1.10.3.59	Montagem e Instalação de Material Filtrante - ETE 32 L/S	Composição 2011-47	Unid.	1
1.10.3.60	Montagem e Instalação de Lamelas de Decantação - ETE 32 L/S	Composição 2011-48	Unid.	1
1.10.3.61	HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR (PARA RAIOS)	Concorrência 01/2013	Unid.	-
1.10.3.62	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN - CABO E SUPORTE ISOLADOR	Concorrência 01/2013	m	60
Total- 1.10.3				
1.10.4 Acessórios				
1.10.4.1	Instalação de Queimador de Biogás, incluindo os cilindros de GLP. (estimado em 30% do preço do equipamento)	Concorrência 01/2013	unid.	-
1.10.4.2	Montagem de conexões de ferro fundido, com flanges, diam. = 100 mm	Concorrência 01/2013	unid.	-
1.10.4.3	Montagem de conexões de ferro fundido, com flanges, diam. = 150 mm	Concorrência 01/2013	unid.	-
1.10.4.4	Montagem de conexões de ferro fundido, com flanges, diam. = 200 mm	Concorrência 01/2013	unid.	-
1.10.4.5	Montagem de conexões de ferro fundido, com flanges, diam. = 250 mm	Concorrência 01/2013	unid.	-
1.10.4.6	Montagem de conexões de ferro fundido, com flanges, diam. = 300 mm	Concorrência 01/2013	unid.	-
1.10.4.7	Montagem de conexões de ferro fundido, com flanges, diam. = 600 mm	Concorrência 01/2013	unid.	-
1.10.4.8	Instalação e Fixação dos Separadores Trifásico (estimado em 30% do material)	Concorrência 01/2013	m²	-
1.10.4.9	INSTALAÇÃO DE CANALETA DE FIBROCIMENTO (Estimado em 25% do custo do material)	Concorrência 01/2013	Unid.	-
Total- 1.10.4				
TOTAL GERAL - 1.10				
1.11 BIOFILTRO AERADO				
1.11 SISTEMA DE AERAÇÃO DO BIOFILTRO				
1.11.5 Construção do Casa de Proteção do soprador				
1.11.5.1	CONCRETO MAGRO 1:4:8 C/PREPARO MANUAL	Concorrência 01/2013	m³	1,35
1.11.5.2	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO, ESPALHAMENTO E ACABAMENTO.	Concorrência 01/2013	m³	0,9
1.11.5.3	ARMAÇÃO (CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO) ACO CA-50/60 (NAO INCLUI O ACO) DIAM. DE 6,0 (1/4) À 12,5 (1/2) MM	Concorrência 01/2013	Kg	54
1.11.5.4	CORTE/DOBRA E COLOCAÇÃO DE ARMADURA ACO CA-50/60 (NAO INCLUI O ACO), EM DIAM. DE 16,0 (5/8") À 25,0 (1") MM.	Concorrência 01/2013	Kg	-
1.11.5.5	FORMA MADEIRA COMP RESINADA 12MM P/ESTRUTURA REAPROV 2 VEZES - CORTE/MONTAGEM /	Concorrência 01/2013	m²	9

Valéria S. N. S.
 31.08.2019

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas vinculado à Certidão nº 664796/2016, emitida em 03/10/2016



Certidão nº 664796/2016
 20/08/2019, 16:52

Chave de Impressão: bdYW9

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/09/2016 e contém 28 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas
 Rua Dr. Osvaldo Sarmiento, nº 22, Farol, Maceló - AL - CEP: 57051-510
 Tel: + 55 (82) 2123-0866 Fax: + 55 (82) 2123-0894 E-mail: creaal@creaal.org.br



Impresso em: 20/08/2019, às 16:52.





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA TAPERA
 Rua do Comércio, 209 - Fone: (082) 3622-1208
 CNPJ: 12.261.228/0001-14 CEP 57.445-000 São José da Tapera - AL.
www.saojosedatapera.al.gov.br



ESCORAMENTO/DESFORMA				
1.11.5.6	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), E=1CM	Concorrência 01/2013	m²	52,5
1.11.5.7	CHAPISCO EM PAREDES TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO	Concorrência 01/2013	m²	105
1.11.5.8	REBOCO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO	Concorrência 01/2013	m²	105
1.11.5.9	FUNDO SELADOR PVA AMBIENTES INTERNOS, UMA DEMA0	Concorrência 01/2013	m²	105
1.11.5.10	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMAOS	Concorrência 01/2013	m²	105
1.11.5.11	CERAMICA ESMALTADA EM PAREDES 1A, PEI-4, 20X20CM, PADRAO MEDIO, FIXADA COM ARGAMASSA COLANTE E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO	Concorrência 01/2013	m²	12
1.11.5.12	ESTRUTURA DE MADEIRA DE LEI 1A SERRADA NAO APARELHADA, PARA TELHAS ONDULADAS, VAOS ATE 7M	Concorrência 01/2013	m²	12
1.11.5.13	TELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, ESPESSURA 6MM, INCLUSO JUNTAS DE VEDACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO	Concorrência 01/2013	m²	12
1.11.5.14	ATERRO INTERNO (EDIFICACOES) COMPACTADO MANUALMENTE	Concorrência 01/2013	m³	3,6
1.11.5.15	LASTRO DE CONCRETO TRACO 1:3:5, ESPESSURA 5CM, PREPARO MECANICO	Concorrência 01/2013	m²	12
1.11.5.16	REGULARIZACAO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:5 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 3,0CM, PREPARO MANUAL	Concorrência 01/2013	m²	12
1.11.5.17	PISO EM CERAMICA ESMALTADA LINHA POPULAR PEI-4, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE, COM REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO	Concorrência 01/2013	m²	12
1.11.5.18	PONTO DE LUZ (CAIXA, ELETRODUTO, FIOS E INTERRUPTOR)	Concorrência 01/2013	Unid	1
1.11.5.19	PONTO DE TOMADA (CAIXA, ELETRODUTO, FIOS E TOMADA)	Concorrência 01/2013	Unid	1
1.11.5.20	PORTA DE MADEIRA ALMOFADADA SEMI-OCA 1A 0,80X2,10, INCLUSO ADUELA, ALIZAR, DOBRADICA E FECHADURA EXTERNA PADRAO POPULAR	Concorrência 01/2013	Unid	1
1.11.5.21	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS INTERNAS, PADRAO DE ACABAMENTO POPULAR	Concorrência 01/2013	Unid	1
1.11.5.22	JANELA BASCULANTE EM CHAPA DE ACO	Concorrência 01/2013	m²	2,4
Total- 1.11.5				
1.11.6 Instalação de Soprador e equipamento elétricos				
1.11.6.1	Cabo cobre flexível isolamento dupla 0.6/1kv 16mm2	1004-B	m	200
1.11.6.2	Cabo cobre nú 16mm2	0857-B	m	25
1.11.6.3	Eletroduto de aço galvanizado 1.1/4" 3m com 1 luva por peça	72310-A	m	6
1.11.6.4	Haste de terra tipo cooperweld, 19mmx3000mm com conector	68069-A	unid	3
1.11.6.5	Caixa para medidor polifásico com disjuntor	Composição / cotação	unid	1
1.11.6.6	Disjuntor Termomagnético tripolar 50A	74130/004-A	unid	1
1.11.6.7	Kanaflex 3"	Composição / cotação	m	35
1.11.6.8	Cabo de cobre flexível 25mm2 comum	0960-B	m	200
1.11.6.9	Disjuntor Termomagnético tripolar 70A	74130/002-A	unid	1
1.11.6.10	Disjuntor Termomagnético tripolar 20A	74130/001-A	unid	6
1.11.6.11	Disjuntor Termomagnético monopolar 4A	74130/001-A	unid	1
1.11.6.12	Comutador 3 posições com trava 22mm	Composição / cotação	unid	2
1.11.6.13	Bloco para comutador E-120	Composição / cotação	unid	2
1.11.6.14	Contator tripolar 17A 220V/60HZ Siemens 3RT1017-1A	Composição / cotação	unid	6

Handwritten signature and stamp.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 664796/2016, emitida em 03/10/2016



Certidão nº 664796/2016

20/08/2019, 16:52

Chave de Impressão: bdYW9

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/09/2016 e contém 28 folhas





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA TAPERA
Rua do Comércio, 209 - Fone: (082) 3622-1208
CNPJ: 12.261.228/0001-14 CEP 57.445-000 São José da Tapera - AL.
www.saojosodatapera.al.gov.br



1.11.6.15	Contato auxiliar 2NA + 2NF	Composição / cotação	unid	6
1.11.6.16	Bloco de contatos 3RH1911-1FA22 Siemens	Composição / cotação	unid	6
1.11.6.17	Relé térmico	04392/ORSE-D	unid	6
1.11.6.18	Relé falta de fase	04853/ORSE-D	unid	1
1.11.6.19	Relé de tempo 220V/60HZ	03016/ORSE-D	unid	2
1.11.6.20	Sinaleiro Verde faceado 22mm 220V/60HZ completo	Composição / cotação	unid	6
1.11.6.21	Sinaleiro Amarelo faceado 22mm 220V/60HZ completo	Composição / cotação	unid	4
1.11.6.22	Sinaleiro Vermelho faceado 22mm 220V/60HZ completo	Composição / cotação	unid	6
1.11.6.23	Horímetro 220V/60HZ 48x48mm, 8 dígitos	Composição / cotação	unid	4
1.11.6.24	Voltímetro Analógico de Painel: 0 a 440 Vca	Composição / cotação	unid	1
1.11.6.25	Amperímetro Analógico de Painel: 0 a 30 Aca	Composição / cotação	unid	4
1.11.6.26	Comutador tripolar para medição de tensão	04852/ORSE-D	unid	1
1.11.6.27	Jogo de Fusível completo	72330-A	unid	6
1.11.6.28	Barramento de cobre para fase 300 mm	04931/ORSE-D	unid	3
1.11.6.29	Barramento de cobre para terra/neutro 150 mm	04931/ORSE-D	unid	2
1.11.6.30	Isolador 20x30mm	04945/ORSE-D	unid	16
1.11.6.31	Cabo flexível de 10mm ²	73860/011-B	m	1.250,00
1.11.6.32	Cabo flexível cor preta de 1mm ²	73860/007-B	m	250
1.11.6.33	Painel 1200x800x350	Composição / cotação	unid	1
1.11.6.34	Montagem de Sistema de Aeração - ETE 32 L/S	Composição / cotação	unid	1
1.11.6.35	Solda de Sistema de Aeração - ETE 32 L/S	Composição / cotação	unid	1
1.11.6.36	Pintura e Laminação de Sistema de Aeração - ETE 32 L/S	Composição / cotação	unid	1
1.11.6.37	Montagem do Soprador - ETE 32 L/S	Composição / cotação	unid	2
Total - 1.11.5				
TOTAL GERAL - 1.11				
1.12	LEITO DE SECAGEM			
1.12.1	Movimento de terras			
1.12.1.2	ESCAVAÇÃO DE VALA NÃO ESCORADA EM MATERIAL 1A CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA 105 HP(CAPACIDADE DE 0,78M ³), SEM ESGOTAMENTO	Concorrência 01/2013	m ³	38,1
1.12.1.3	ESCAVAÇÃO DE VALA NÃO ESCORADA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM PROFUNDIDADE DE 1,5 ATE 3M COM RETROESCAVADEIRA 75HP, SEM ESGOTAMENTO	Concorrência 01/2013	m ³	12,7
1.12.1.6	ESCAVAÇÃO MECANICA DE VALA EM MATERIAL DE 2A. CATEGORIA ATÉ 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	Concorrência 01/2013	m ³	45,16
1.12.1.9	ESCAVAÇÃO DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA, PROFUNDIDADES ATÉ 2,00 METROS, COM USO DE EXPLOSIVOS E PERFURAÇÃO MECÂNICA	Concorrência 01/2013	m ³	45,16
1.12.1.13	TRANSPORTE DE MATERIAL - BOTA-FORA, D.M.T. = 6,0 KM	Concorrência 01/2013	m ³	141,12
1.12.1.14	ESGOTAMENTO COM MOTO-BOMBA AUTOESCOVANTE	Concorrência	H	141

[Handwritten signature]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 664796/2016, emitida em 03/10/2016



Certidão nº 664796/2016
20/08/2019, 16:52

Chave de Impressão: bdYW9

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/09/2016 e contém 28 folhas





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA TAPERA
 Rua do Comércio, 209 - Fone: (082) 3622-1208
 CNPJ: 12.261.228/0001-14 CEP 57.445-000 São José da Tapera - AL.
www.saojosedatapera.al.gov.br



		01/2013		
Total- 1.12.1				
1.12.2	Superestrutura			
1.12.2.1	CONCRETO MAGRO 1:4:8 C/PREPARO MANUAL	Concorrência 01/2013	m³	14,88
1.12.2.2	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO, ESPALHAMENTO E ACABAMENTO.	Concorrência 01/2013	m³	50,37
1.12.2.3	ARMAÇÃO (CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO) ACO CA-50/60 (NAO INCLUI O ACO) DIAM. DE 6,0 (1/4) A 12,5 (1/2) MM	Concorrência 01/2013	Kg	4.291,95
1.12.2.4	CORTE/DOBRA E COLOCAÇÃO DE ARMADURA ACO CA-50/60 (NAO INCLUI O ACO), EM DIAM. DE 16,0 (5/8") A 25,0 (1") MM.	Concorrência 01/2013	Kg	544,05
1.12.2.5	FORMA MADEIRA COMP RESINADA 12MM P/ESTRUTURA REAPROV 2 VEZES - CORTE/MONTAGEM/ESCORAMENTO/DESFORMA	Concorrência 01/2013	m²	254,88
1.12.2.6	PISO EM BLOCO SEXTAVADO 30X30CM, ESPESSURA 8CM, ASSENTADO SOBRE COLCHÃO DE AREIA	Concorrência 01/2013	m²	282,24
1.12.2.7	LEITO FILTRANTE - COLOCAÇÃO DE AREIA NOS FILTROS	Concorrência 01/2013	m²	98,78
Total- 1.12.2				
1.12.3	Acessórios			
1.12.3.1	Transporte de tubos PVC - NBR 7362 -Para Rede Coletora de Esgoto JE - DN 150	Concorrência 01/2013	M	70
1.12.3.2	Assentamento de tubos PVC - NBR 7362 -Para Rede Coletora de Esgoto JE	Concorrência 01/2013	M	70
1.12.3.3	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO ARMADO 1.00x1.00x1.20 (Consumo de 0.64m³ de Concreto Armado 18 MPA)	Concorrência 01/2013	unid.	17
1.12.3.4	TUBO EM FOFO, C/ FLANGES PN 10 / 16, D= 150MM, L=1,64M	Concorrência 01/2013	unid.	1
Total- 1.12.3				
TOTAL GERAL - 1.12				
1.13	SANEAMENTO DA ÁREA DA ETE			
1.13.1	Movimento de terras			
1.13.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL (VALAS OU FUNDACOES RASAS) - Considerou 10% do total de escavações	Concorrência 01/2013	m³	3,35
1.13.1.2	ESCAVAÇÃO DE VALA NÃO ESCORADA EM MATERIAL 1A CATEGORIA , PROFUNDIDADE ATE 1,5 M COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA 105 HP(CAPACIDADE DE 0,78M3), SEM ESGOTAMENTO	Concorrência 01/2013	m³	8,12
1.13.1.3	ESCAVAÇÃO DE VALA NÃO ESCORADA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM PROFUNDIDADE DE 1,5 ATE 3M COM RETROESCAVADEIRA 75HP, SEM ESGOTAMENTO	Concorrência 01/2013	m³	3,04
1.13.1.4	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 3.01 a 4.50m	Concorrência 01/2013	m³	0,33
1.13.1.5	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 4.51 a 6.00m	Concorrência 01/2013	m³	-
1.13.1.6	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MATERIAL DE 2A. CATEGORIA ATE 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	Concorrência 01/2013	m³	10,43
1.13.1.7	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MATERIAL DE 2A. CATEGORIA DE 2,01 A 4,00 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	Concorrência 01/2013	m³	1,22
1.13.1.8	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MATERIAL DE 2A. CATEGORIA DE 2,01 A 4,00 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	Concorrência 01/2013	m³	-
1.13.1.9	ESCAVAÇÃO DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA, PROFUNDIDADES ATÉ 2,00 METROS, COM USO DE EXPLOSIVOS E PERFURAÇÃO MECÂNICA	Concorrência 01/2013	m³	12,27
1.13.1.10	ESCAVAÇÃO DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA, PROFUNDIDADES DE 2,01 A 4,00 METROS, COM USO DE EXPLOSIVOS E PERFURAÇÃO MECÂNICA	Concorrência 01/2013	m³	2,12
1.13.1.11	ESCAVAÇÃO DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA, PROFUNDIDADES DE 2,01 A 6,00 METROS, COM USO DE EXPLOSIVOS E PERFURAÇÃO MECÂNICA	Concorrência 01/2013	m³	-
1.13.1.12	ESCAVAÇÃO DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA,	Concorrência	m³	-

Handwritten signature and stamp

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 664796/2016, emitida em 03/10/2016



Certidão nº 664796/2016
20/08/2019, 16:52

Chave de Impressão: bdYW9

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/09/2016 e contém 28 folhas



Handwritten signature



ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA TAPERA
 Rua do Comércio, 209 - Fone: (082) 3622-1208
 CNPJ: 12.261.228/0001-14 CEP 57.445-000 São José da Tapera - AL.
www.saojosedatapera.al.gov.br



	PROFUNDIDADES ACIMA DE 6,00 METROS, COM USO DE EXPLOSIVOS E PERFURAÇÃO MECÂNICA	01/2013		
1.13.1.13	TRANSPORTE DE MATERIAL - BOTA-FORA, D.M.T. = 6,0 KM	Concorrência 01/2013	m³	37,52
1.13.1.14	ESGOTAMENTO COM MOTO-BOMBA AUTOESCOVANTE	Concorrência 01/2013	H	138
1.13.1.15	ESCORAMENTO FORMAS 1,50 A 5,00M APROV 2 VEZES	Concorrência 01/2013	m²	-
1.13.1.16	ESGOTAMENTO COM MOTO-BOMBA AUTOESCOVANTE	Concorrência 01/2013	H	-
1.13.1.17	Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material e transporte	Concorrência 01/2013	M³	667
Total- 1.13.1				
1.13.2 Cercamento				
1.13.2.1	CONCRETO MAGRO 1:4:8 C/PREPARO MANUAL (Muro da Estação de Tratamento)	Concorrência 01/2013	m³	17,17
1.13.2.2	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO, ESPALHAMENTO E ACABAMENTO.	Concorrência 01/2013	m³	4,8
1.13.2.3	ARMACAO (CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO) ACO CA-50/60 (NAO INCLUI O ACO) DIAM. DE 6,0 (1/4) A 12,5 (1/2) MM	Concorrência 01/2013	Kg	408,96
1.13.2.4	CORTE/DOBRA E COLOCACAO DE ARMADURA ACO CA-50/60 (NAO INCLUI O ACO), EM DIAM. DE 16,0 (5/8") A 25,0 (1") MM.	Concorrência 01/2013	Kg	51,84
1.13.2.5	FORMA MADEIRA COMP RESINADA 12MM P/ESTRUTURA REAPROV 2 VEZES - CORTE/MONTAGEM/ESCORAMENTO/DESFORMA	Concorrência 01/2013	m²	1
1.13.2.6	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), E=1CM (Muro da Estação de Tratamento)	Concorrência 01/2013	m²	378
1.13.2.7	CHAPISCO EM PAREDES TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO (Muro da Estação de Tratamento)	Concorrência 01/2013	m²	756
1.13.2.8	REBOCO COM ARGAMASSA PRE-FABRICADA, ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO (Muro da Estação de Tratamento)	Concorrência 01/2013	m²	756
1.13.2.9	PORTAO DE FERRO EM CHAPA PLANA 14"	Concorrência 01/2013	m²	7,02
Total- 1.13.2				
1.13.3 Piso				
1.13.3.1	BASE DE SOLO ESTABILIZADO SEM MISTURA, COMPACTACAO 100% PROCTOR NORMAL	Concorrência 01/2013	m²	68,28
1.13.3.2	PISO EM BLOCO SEXTAVADO 30X30CM, ESPESSURA 8CM, ASSENTADO SOBRE COLCHÃO DE AREIA	Concorrência 01/2013	m²	341,4
1.13.3.3	MEIO-FIO E SARJETA DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL, USINADO 15 MPA, COM 0,45 M ALTURA X 0,30 M BASE, REJUNTE EM ARGAMASSA TRACO 1:3,5 (CIMENTO E AREIA)	Concorrência 01/2013	m²	138,8
1.13.3.4	EXECUÇÃO DE CALÇADA EM CONCRETO 1:3:5 (FCK=12 MPA) PREPARO MECÂNICO, E= 7CM	Concorrência 01/2013	m²	25
Total- 1.13.3				
1.13.4 Construção do Prédio Administrativo/Laboratório				
1.13.4.1	CONCRETO MAGRO 1:4:8 C/PREPARO MANUAL	Concorrência 01/2013	m³	5,76
1.13.4.2	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO, ESPALHAMENTO E ACABAMENTO.	Concorrência 01/2013	m³	4,46
1.13.4.3	ARMACAO (CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO) ACO CA-50/60 (NAO INCLUI O ACO) DIAM. DE 6,0 (1/4) A 12,5 (1/2) MM	Concorrência 01/2013	Kg	379,99
1.13.4.4	CORTE/DOBRA E COLOCACAO DE ARMADURA ACO CA-50/60 (NAO INCLUI O ACO), EM DIAM. DE 16,0 (5/8") A 25,0 (1") MM.	Concorrência 01/2013	Kg	48,17
1.13.4.5	FORMA MADEIRA COMP RESINADA 12MM P/ESTRUTURA REAPROV 2 VEZES - CORTE/MONTAGEM/ESCORAMENTO/DESFORMA	Concorrência 01/2013	m²	1
1.13.4.6	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), E=1CM	Concorrência 01/2013	m²	224
1.13.4.7	CHAPISCO EM PAREDES TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO	Concorrência 01/2013	m²	448
1.13.4.8	REBOCO COM ARGAMASSA PRE-FABRICADA, ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO	Concorrência 01/2013	m²	448

TEREZA S. MOTA
 SECRETARIA DE PLANEJAMENTO
 20/08/2019

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 664796/2016, emitida em 03/10/2016



Certidão nº 664796/2016
 20/08/2019, 16:52
 Chave de Impressão: bdYW9

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/09/2016 e contém 28 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas
 Rua Dr. Osvaldo Sarmiento, nº 22, Farol, Maceló - AL - CEP: 57051-510
 Tel: + 55 (82) 2123-0866 Fax: + 55 (82) 2123-0894 E-mail: creaal@creaal.org.br



CREA-AL
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas



Impresso em: 20/08/2019, às 16:52.



ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA TAPERA
 Rua do Comércio, 209 - Fone: (082) 3622-1208
 CNPJ: 12.261.228/0001-14 CEP 57.445-000 São José da Tapera - AL.
www.saojosedatapera.al.gov.br



1.13.4.9	FUNDO SELADOR PVA AMBIENTES INTERNOS, UMA DEMA0	Concorrência 01/2013	m²	448
1.13.4.10	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMAOS	Concorrência 01/2013	m²	448
1.13.4.11	CERAMICA ESMALTADA EM PAREDES 1A, PEI-4, 20X20CM, PADRAO MEDIO, FIXADA COM ARGAMASSA COLANTE E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO	Concorrência 01/2013	m²	14,4
1.13.4.12	ESTRUTURA DE MADEIRA DE LEI 1A SERRADA NAO APARELHADA, PARA TELHAS ONDULADAS, VAOS ATE 7M	Concorrência 01/2013	m²	122,76
1.13.4.13	TELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, ESPESSURA 6MM, INCLUSO JUNTAS DE VEDACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO	Concorrência 01/2013	m²	122,76
1.13.4.14	ATERRO INTERNO (EDIFICACOES) COMPACTADO MANUALMENTE	Concorrência 01/2013	m³	30,42
1.13.4.15	LASTRO DE CONCRETO TRACO 1:3:5, ESPESSURA 5CM, PREPARO MECANICO	Concorrência 01/2013	m²	101,41
1.13.4.16	REGULARIZACAO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:5 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 3,0CM, PREPARO MANUAL	Concorrência 01/2013	m²	101,41
1.13.4.17	PISO EM CERAMICA ESMALTADA LINHA POPULAR PEI-4, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE, COM REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO	Concorrência 01/2013	m²	101,41
1.13.4.18	VASO SANITARIO COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - LOUCA BRANCA	Concorrência 01/2013	Unid	2
1.13.4.19	LAVATORIO EM BANCA MARMORE BRANCO 80X55CM COM CUBA EMBUTIR OVAL	Concorrência 01/2013	Unid	2
1.13.4.20	BANCADA DE MARMORE POLIDO BRANCO E=3,0CM, LARGURA 45CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Concorrência 01/2013	m	5
1.13.4.21	CUBA ACO INOXIDAVEL 40,0X34,0X11,5 CM, COM SIFAO EM METAL CROMADO 1.1/2X1.1/2", VALVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2"X1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Concorrência 01/2013	Unid	4
1.13.4.22	TORNEIRA CROMADA LONGA 1/2" OU 3/4" DE PAREDE PARA PIA, PADRAO POPULAR	Concorrência 01/2013	Unid	4
1.13.4.23	CHUVEIRO PLASTICO BRANCO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Concorrência 01/2013	Unid	2
1.13.4.24	REGISTRO DE PRESSAO COM CANOPLA Ø 15MM (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Concorrência 01/2013	Unid	2
1.13.4.25	REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Concorrência 01/2013	Unid	3
1.13.4.26	PONTO DE AGUA FRIA PVC 1/2" - MEDIA 5,00M DE TUBO DE PVC ROSCAVEL AGUA FRIA 1/2" E 2 JOELHOS DE PVC ROSCAVEL 90GRAUS AGUA FRIA 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Concorrência 01/2013	Unid	16
1.13.4.27	PONTO DE ESGOTO PVC 100MM - MEDIA 1,10M DE TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN100MM E 1 JOELHO PVC 90GRAUS ESGOTO PREDIAL DN 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Concorrência 01/2013	Unid	14
1.13.4.28	PONTO DE LUZ (CAIXA, ELETRODUTO, FIOS E INTERRUPTOR)	Concorrência 01/2013	Unid	8
1.13.4.29	PONTO DE TOMADA (CAIXA, ELETRODUTO, FIOS E TOMADA)	Concorrência 01/2013	Unid	20
1.13.4.30	PONTO DE TOMADA PARA AR CONDICIONADO (CAIXA, ELETRODUTO, FIOS E TOMADA)	Concorrência 01/2013	Unid	3
1.13.4.31	PONTO DE TOMADA PARA TELEFONE, COM TOMADA PADRAO TELEBRAS EM CAIXA DE PVC COM PLACA, ELETRODUTO DE PVC RIGIDO E FIACAO ATE A CAIXA DE DISTRIBUICAO DO PAVIMENTO	Concorrência 01/2013	Unid	1
1.13.4.32	CAIXA DE GORDURA SIMPLES EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 40MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Concorrência 01/2013	Unid	1
1.13.4.33	PORTA DE MADEIRA ALMOFADADA SEMI-OCA 1A 0,80X2,10, INCLUSO ADUELA, ALIZAR, DOBRADICA E FECHADURA EXTERNA PADRAO POPULAR	Concorrência 01/2013	Unid	1
1.13.4.34	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 0,70X2,10M, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICA	Concorrência 01/2013	Unid	4
1.13.4.35	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS DE BANHEIRO, PADRAO DE ACABAMENTO POPULAR	Concorrência 01/2013	Unid	2

Carla S. N. ...

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 664796/2016, emitida em 03/10/2016



Certidão nº 664796/2016
 20/08/2019, 16:52
 Chave de Impressão: bdYWG

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/09/2016 e contém 28 folhas





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA TAPERA
 Rua do Comércio, 209 - Fone: (082) 3622-1208
 CNPJ: 12.261.228/0001-14 CEP 57.445-000 São José da Tapera - AL.
www.saojosedatapera.al.gov.br

1.13.4.36	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS INTERNAS, PADRAO DE ACABAMENTO POPULAR	Concorrência 01/2013	Unid.	2
1.13.4.37	JANELA BASCULANTE EM CHAPA DE ACO	Concorrência 01/2013	m²	2,4
1.13.4.38	JANELA ALUMINIO DE CORRER, 2 FOLHAS PARA VIDRO, SEM BANDEIRA, LINHA 25	Concorrência 01/2013	m²	5
Total- 1.13.4				
1.13.5 Acessórios				
1.13.5.1	LUMINARIA ABERTA PARA ILUMINACAO PUBLICA, PARA LAMPADA A VAPOR DE MERCURIO ATE 400W E MISTA ATE 500W, COM BRACO EM TUBO DE ACO GALV -50MM PROJ HOR=2.500MM E PROJ VERT= 2.200MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO	Concorrência 01/2013	un	8
Total- 1.13.5				
TOTAL GERAL - 1.13				
1.14 EMISSÁRIO				
1.14.1 Locação da Rede				
1.14.1.1	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO /DRENAGEM	Concorrência 01/2013	m	250
1.14.1.2	CADASTRO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM (MEIO MAGNÉTICO)	Concorrência 01/2013	m	250
Total - 1.14.1				
1.14.2 Movimento de terra, rede do emissário e Reconstituição de Pavimento				
1.14.2.1	ESCAVAÇÃO DE VALA NAO ESCORADA EM MATERIAL 1A CATEGORIA , PROFUNDIDADE ATE 1,5 M COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA 105 HP(CAPACIDADE DE 0,78M3), SEM ESGOTAMENTO	Concorrência 01/2013	m³	70,89
1.14.2.2	ESCAVAÇÃO MECANICA DE VALA EM MATERIAL DE 2A. CATEGORIA ATE 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	Concorrência 01/2013	m³	92,55
1.14.2.3	ESCAVAÇÃO DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA, PROFUNDIDADES ATÉ 2,00 METROS, COM USO DE EXPLOSIVOS E PERFURAÇÃO MECÂNICA	Concorrência 01/2013	m³	110,4
1.14.2.4	REATERRO E COMPACTACAO MECANICO DE VALA COM COMPACTADOR MANUAL TIPO SOQUETE VIBRATORIO	Concorrência 01/2013	m³	116,24
1.14.2.5	LASTRO DE AREIA MEDIA (PARA ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO) E= 15CM + DIÂMETRO DO TUBO	Concorrência 01/2013	m³	31,88
1.14.2.6	TRANSPORTE DE MATERIAL - BOTA-FORA, D.M.T.= 6,0 KM	Concorrência 01/2013	m³	157,6
1.14.2.7	COMPACTACAO MECANICA C/ CONTROLE DO GC>=95% DO PN (AREAS) C/MONIVELADORA 140 HP E ROLO COMPRESSOR VIBRATORIO 80 HP)	Concorrência 01/2013	m³	126,72
1.14.2.8	REATERRO DE VALA COM MATERIAL GRANULAR DE EMPRESTIMO ADENSADO E VIBRAD	Concorrência 01/2013	m³	126,72
1.14.2.9	COMPACTAÇÃO MANUAL FUNDO DE VALAS COM MAÇO=10 KG PARA REDE DE ESGOTO	Concorrência 01/2013	m²	200
1.14.2.10	ESGOTAMENTO COM MOTO-BOMBA AUTOESCOVANTE (VALAS)	Concorrência 01/2013	H	24,67
1.14.2.11	SINALIZACAO DE TRANSITO - NOTURNA	Concorrência 01/2013	m	250
1.14.2.12	Assentamento de tubos PVC - NBR 7362 -Para Rede Coletora de Esgoto JE - DN 300	Concorrência 01/2013	m	250
1.14.2.13	Transporte de tubos PVC - NBR 7362 -Para Rede Coletora de Esgoto JE - DN 300mm	Concorrência 01/2013	m	250
1.14.2.14	POCO DE VISITA PARA REDE DE ESG. SANIT., EM ANEIS DE CONCRETO, DIÂMETRO = 60CM E 110CM, PROF = 105CM, INCLUINDO DEGRAU, EXCLUINDO TAMPAO FERRO FUNDIDO	Concorrência 01/2013	Unid.	5
1.14.2.15	ASSENTAMENTO DE TAMPAO DE FERRO FUNDIDO 600 MM	Concorrência 01/2013	Unid.	5
Total- 1.14.2				
TOTAL GERAL - 1.14				
1.15 SUBESTAÇÃO				
1.15.1 SUBESTAÇÃO - ESTAÇÃO ELEVATÓRIA 2				
1.15.1.1	TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 45 KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE	Concorrência	Unid.	1

Via Tereza S. Mele
 Rua Dr. Osvaldo Sarmento, nº 22, Farol, Maceló - AL - CEP: 57051-510
 Tel: +55 (82) 2123-0866 Fax: +55 (82) 2123-0894 E-mail: creaal@creaal.org.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 664796/2016, emitida em 03/10/2016



Certidão nº 664796/2016
 20/08/2019, 16:52
 Chave de impressão: bdYW9

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/09/2016 e contém 28 folhas





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA TAPERA
 Rua do Comércio, 209 - Fone: (082) 3622-1208
 CNPJ: 12.261.228/0001-14 CEP 57.445-000 São José da Tapera - AL.
www.saojosedatapera.al.gov.br



	13.800KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL - FORNECIMENTO	01/2013		
1.15.1.2	Montagem de acessórios para subestação transformadora abrigada, 60hz, at 13,2kv, bt 220/127 c/ entrada aérea	Concorrência 01/2013	Unid.	1
1.15.1.3	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 50 MM2 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Concorrência 01/2013	m	80
1.15.1.4	POSTE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR COMPRIMENTO=7M CARGA NOMINAL TOPO 200KG INCLUSIVE ESCAVACAO EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	Concorrência 01/2013	Unid.	1
1.15.1.5	INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PROTECAO P/ MEDIDOR HORO-SAZONAL EM CHAPA DE ALUMINIO DE 3MM (ESTIMADO EM 40% DO MATERIAL)	Concorrência 01/2013	Unid.	1
1.15.1.6	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 500 A 600A 600V, FORNECIEMTO E INSTALAÇÃO	Concorrência 01/2013	Unid.	1
	Total - 1.15.1			
	1.15.2 SUBESTAÇÃO - ESTAÇÃO DE TRATAMENTO			
18.2.1	TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 112,5 KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 13.800KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL - FORNECIMENTO	Concorrência 01/2013	Unid.	1
18.2.2	Montagem de acessórios para subestação transformadora abrigada, 60hz, at 13,2kv, bt 220/127 c/ entrada aérea	Concorrência 01/2013	Unid.	1
18.2.3	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 50 MM2 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Concorrência 01/2013	m	2.250,00
18.2.4	POSTE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR COMPRIMENTO=7M CARGA NOMINAL TOPO 200KG INCLUSIVE ESCAVACAO EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	Concorrência 01/2013	Unid.	21
18.2.5	INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PROTECAO P/ MEDIDOR HORO-SAZONAL EM CHAPA DE ALUMINIO DE 3MM (ESTIMADO EM 40% DO MATERIAL)	Concorrência 01/2013	Unid.	1
18.2.6	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 500 A 600A 600V, FORNECIEMTO E INSTALAÇÃO	Concorrência 01/2013	Unid.	1
	Total - 1.15.2			
	TOTAL GERAL - 1.15			
	1.16 LIGAÇÕES INTRADOMICILIARES - TIPO 1			
1.16.1	Movimento de terra, Tubulação, Conexões e Reconstituição de Pavimento			
1.16.1.1	ESCAVACAO MANUAL (VALAS OU FUNDACOES RASAS)	Concorrência 01/2013	m³	1,8
1.16.1.2	DEMOLICAO DE CAMADA DE ASSENTAMENTO:CONTRAPISO COM USO DE PONTEIRO, ESPESSURA ATE 4CM	Concorrência 01/2013	m³	23,6
1.16.1.3	PISO EM CERAMICA ESMALTADA LINHA POPULAR PEI-4, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE, COM REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO (MÉDIA DE 24M² POR UNIDADE HABITACIONAL)	Concorrência 01/2013	m²	20
1.16.1.4	REATERRO MANUAL DE VALAS	Concorrência 01/2013	m³	1,8
1.16.1.5	LASTRO DE AREIA MEDIA (PARA ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO) E= 5CM	Concorrência 01/2013	m³	0,03
1.16.1.6	CAIXA DE GORDURA EM PVC 250X230X75MM, COM TAMPA E PORTA-TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Concorrência 01/2013	m³	1
1.16.1.7	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELASTICA - DN 100 P/ESGOTO	Concorrência 01/2013	m	12
1.16.1.8	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60MM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Concorrência 01/2013	Unid.	1
	TOTAL - 1.16.1			
	TOTAL DE LIGAÇÕES INTRADOMICILIARES - TIPO 1		Unid.	300
	TOTAL GERAL - 1.16			
	1.17 LIGAÇÕES INTRADOMICILIARES - TIPO 2			
1.17.1	Movimento de terra, Tubulação, Conexões e Reconstituição de Pavimento			
1.17.1.1	ESCAVACAO MANUAL (VALAS OU FUNDACOES RASAS)	Concorrência 01/2013	m³	1,8
1.17.1.2	DEMOLICAO DE CAMADA DE ASSENTAMENTO:CONTRAPISO COM USO DE PONTEIRO, ESPESSURA ATE 4CM	Concorrência 01/2013	m³	3,6
1.17.1.3	REATERRO MANUAL DE VALAS	Concorrência 01/2013	m³	1,8
1.17.1.4	LASTRO DE AREIA MEDIA (PARA ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO)	Concorrência	m³	0,03

Octávio Tapera S. Neto
 Engº Civil CREA 74 5-DIAL
 CPF 039.101.604-90

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 664796/2016, emitida em 03/10/2016



Certidão nº 664796/2016
 20/08/2019, 16:52
 Chave de impressão: bdYW9

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/09/2016 e contém 28 folhas





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA TAPERA
Rua do Comércio, 209 - Fone: (082) 3622-1208
CNPJ: 12.261.228/0001-14 CEP 57.445-000 São José da Tapera - AL.
www.saojosedatapera.al.gov.br



	E= 5CM	01/2013		
1.17.15	CAIXA DE GORDURA EM PVC 250X230X75MM, COM TAMPA E PORTA-TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Concorrência 01/2013	m³	1
1.17.16	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELASTICA - DN 100 P/ESGOTO	Concorrência 01/2013	m	12
1.17.17	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60MM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Concorrência 01/2013	Unid.	1
	TOTAL - 1.17.1			
	TOTAL DE LIGAÇÕES INTRADOMICILIARES - TIPO 2			300
	TOTAL GERAL - 1.17			
2	FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS			
2.1	REDE COLETORA			
2.1.1	Fornecimento de tubos PVC - NBR 7362 - Para Rede Coletora de Esgoto JE			
	Ø 150 mm	Concorrência 01/2013	m	21.441,01
	Ø 200 mm	Concorrência 01/2013	m	198,24
	Ø 250 mm	Concorrência 01/2013	m	773,65
	Ø 300 mm	Concorrência 01/2013	m	1.089,49
	Ø 350 mm	Concorrência 01/2013	m	130,7
	Ø 400 mm	Concorrência 01/2013	m	75
	TOTAL - 2.1.1			
2.1.2	Fornecimento de Anel de Borracha para de tubos PVC - NBR 7362 - Para Rede Coletora de Esgoto JE.			
	Ø 150 mm	Concorrência 01/2013	Unid.	3.727,00
	Ø 200 mm	Concorrência 01/2013	Unid.	33
	Ø 250 mm	Concorrência 01/2013	Unid.	129
	Ø 300 mm	Concorrência 01/2013	Unid.	182
	Ø 350 mm	Concorrência 01/2013	Unid.	22
	Ø 400 mm	Concorrência 01/2013	Unid.	13
	TOTAL - 2.1.2			
2.1.3	Dispositivos especiais			
2.1.3.1	TAMPAO FOFO ARTICULADO 57KG DIAM ABERT 600MM P/ POÇO VISITA DE REDE AGUA PLUVIAL, ESGOTO ETC	Concorrência 01/2013	Unid.	444
	TOTAL - 2.1.3			
2.1.4	Interferências do Sistema de Abatecimento de água			
2.1.4.1	FORNECIMENTO TUBO PVC COM JUNTA SOLDADA - 25mm	Concorrência 01/2013	m	799
2.1.4.2	FORNECIMENTO TUBO PVC COM JUNTA SOLDADA - 20mm	Concorrência 01/2013	m	799
2.1.4.3	FORNECIMENTO TUBO PVC PBA CL 15 - DN 50	Concorrência 01/2013	m	572,6
2.1.4.4	FORNECIMENTO TUBO PVC PBA CL 15 - DN 75	Concorrência 01/2013	m	163,6
2.1.4.5	FORNECIMENTO TUBO PVC PBA CL 15 - DN 100	Concorrência 01/2013	m	81,8
	TOTAL - 2.1.3			
2.1.5	Interferências do Sistema de Drenagem Urbana			
2.1.5.1	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-3 PB NBR-8890/2007 DN 400MM PIAGUAS PLUVIAIS - FORNECIMENTO	Concorrência 01/2013	m	120
2.1.5.2	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-3 PB NBR-8890/2007 DN	Concorrência	unid	120

Octávio Teixeira S. Neto
Engº Civil-CPA 74 5-DIAL
CPF: 050.111.604-90

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 664796/2016, emitida em 03/10/2016



Certidão nº 664796/2016
20/08/2019, 16:52
Chave de impressão: bdYWG

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/09/2016 e contém 28 folhas





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA TAPERA
 Rua do Comércio, 209 - Fone: (082) 3622-1208
 CNPJ: 12.261.228/0001-14 CEP 57.445-000 São José da Tapera - AL.
 www.saojosedatapura.al.gov.br



	500MM P/AGUAS PLUVIAIS - FORNECIMENTO	01/2013		
2.1.5.3	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-3 PB NBR-8890/2007 DN 600MM P/AGUAS PLUVIAIS - FORNECIMENTO	Concorrência 01/2013	m	200
2.1.5.4	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-3 PB NBR-8890/2007 DN 800MM P/AGUAS PLUVIAIS - FORNECIMENTO	Concorrência 01/2013	unid	120
	TOTAL - 2.1.3			
	TOTAL GERAL - 2.1			
	2.2 LIGAÇÕES DOMICILIARES			
	2.2.1 Fornecimento e instalação de conexões e tubulação			
2.2.1.1	TUBO PVC EB-644 P/ REDE COLET ESG JE DN 100MM	Concorrência 01/2013	m	11.900,00
2.2.1.2	ANEL BORRACHA P/ TUBO PVC REDE ESGOTO EB 644 DN 100MM	Concorrência 01/2013	Unid.	1.984,00
2.2.1.3	CURVA PVC 90G NBR-10569 P/ REDE COLET ESG PB JE DN 100MM	Concorrência 01/2013	Unid.	1.700,00
2.2.1.4	SELIM PVC 90G C/ TRAVAS NBR 10569 P/ REDE COLET ESG DN 150X100mm	Concorrência 01/2013	Unid.	1.560,00
2.2.1.5	SELIM PVC 90G C/ TRAVAS NBR 10569 P/ REDE COLET ESG DN 200X100mm	Concorrência 01/2013	Unid.	20
2.2.1.6	SELIM PVC 90G C/ TRAVAS NBR 10569 P/ REDE COLET ESG DN 250X100mm	Concorrência 01/2013	Unid.	45
2.2.1.7	SELIM PVC 90G C/ TRAVAS NBR 10569 P/ REDE COLET ESG DN 300X100mm	Concorrência 01/2013	Unid.	100
2.2.1.8	SELIM PVC 90G C/ TRAVAS NBR 10569 P/ REDE COLET ESG DN 350X100mm	Concorrência 01/2013	Unid.	15
2.2.1.9	SELIM PVC 90G C/ TRAVAS NBR 10569 P/ REDE COLET ESG DN 400X100mm	Concorrência 01/2013	Unid.	10
	TOTAL - 2.2.1			
	TOTAL GERAL - 2.2			
	2.5 ESTAÇÃO ELEVATÓRIA 2 (3)			
	2.5.1 Fundação da Casa de Bombas			
2.5.1.1	AÇO CA 50 (custo médio)	Concorrência 01/2013	Kg	42
2.5.1.2	AÇO CA 60 (Custo Médio)	Concorrência 01/2013	Kg	25,2
	Total- 2.5.1			
	2.5.2 Superestrutura do Poço úmido, Casa de Bombas, Canal de acesso, Caixa de areia e Calha Parshal			
2.5.2.1	AÇO CA 50 (custo médio)	Concorrência 01/2013	Kg	1.331,10
2.5.2.2	AÇO CA 60 (Custo Médio)	Concorrência 01/2013	Kg	707,42
	Total- 2.5.2			
	2.5.3 Tubulação de Recalque			
2.5.3.1	TUBO PVC DEFOFO EB-1208 P/ REDE AGUA JE 1 MPA DN 250MM	Concorrência 01/2013	M	-
2.5.3.2	ANEL BORRACHA P/ TUBO PVC DE FOFO EB-1208 DN 250	Concorrência 01/2013	UNID.	-
2.5.3.3	TUBO PVC DEFOFO EB-1208 P/ REDE AGUA JE 1 MPA DN 200MM	Concorrência 01/2013	M	302
2.5.3.4	ANEL BORRACHA P/ TUBO PVC DE FOFO EB-1208 DN 200	Concorrência 01/2013	UNID.	50
	Total- 2.5.3			
	2.5.4 Acessórios			
2.5.4.1	Fornecimento de motor-bomba Centrífuga auto-escorvante de eixo horizontal - IMBIL EP 4 - 10CV ou similar, incluindo sistema de alívio de ar.	Concorrência 01/2013	un	2
2.5.4.2	Fornecimento do Quadro de Proteção e acionamento elétrico do sistema motor-bomba	Concorrência 01/2013	un	2
2.5.4.3	Fornecimento e instalação "stop log" ou "by-pass" da Caixa de areia em fibra de vidro, conforme prancha em anexo.	Concorrência 01/2013	m²	2

Octávio Teixeira S. Neto
 Eng.º CREA 74 5-DIAL
 CPF: 03.101.004-30

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 664796/2016, emitida em 03/10/2016



Certidão nº 664796/2016
 20/08/2019, 16:52

Chave de Impressão: bdYW9

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/09/2016 e contém 28 folhas





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA TAPERA
 Rua do Comércio, 209 - Fone: (082) 3622-1208
 CNPJ: 12.261.228/0001-14 CEP 57.445-000 São José da Tapera - AL.
www.saojosedatapera.al.gov.br



2.5.4.4	Fornecimento e Instalação de medidor Parshal em fibra de vidro, conforme prancha em anexo. W = 9"	Concorrência 01/2013	un	-
2.5.4.5	Fornecimento e Instalação de medidor Parshal em fibra de vidro, conforme prancha em anexo. W = 6"	Concorrência 01/2013	un	1
2.5.4.6	Fornecimento de Gerador KOHLER a gás (GLP, Gás natural ou Biogás), Potência de 30KW, (incluindo botijão de gás GLP de 45 Kg).	Concorrência 01/2013	un	-
2.5.4.7	Fornecimento de Gerador KOHLER a gás (GLP, Gás natural ou Biogás), Potência de 20KW, (incluindo botijão de gás GLP de 45 Kg).	Cotação Kohler 01/2013	un	1
2.5.4.8	Curva 90°, em fofo, c/ flange e Ponta pn 10 / 16, d= 250mm	Concorrência 01/2013	un	-
2.5.4.9	Curva 90°, em fofo, c/ flange e Ponta pn 10 / 16, d= 200mm	Concorrência 01/2013	un	2
2.5.4.10	TUBO EM FOFO, C/ FLANGES PN 10 / 16, D= 250MM, L=3,25M	Concorrência 01/2013	un	2
2.5.4.11	Curva 90°, em fofo, c/ flanges pn 10 / 16, d= 250mm	Concorrência 01/2013	un	2
2.5.4.12	Toco em fofo c/ flanges pn 10 / 16, comp. = 0,50m, d= 250mm	Concorrência 01/2013	un	2
2.5.4.13	Redução Concêntrica em fofo, c/ flanges pn 10 / 16, d= 250 x 100mm	Concorrência 01/2013	un	2
2.5.4.14	Redução excentrica em fofo, c/ flanges pn 10, d= 200 x 100mm	Concorrência 01/2013	un	2
2.5.4.15	Curva 90°, em fofo, c/ flanges pn 10, dn= 200mm	Concorrência 01/2013	un	2
2.5.4.16	TUBO EM FOFO, C/ FLANGES PN 10 / 16, D= 200MM, L=1,00M	Concorrência 01/2013	un	2
2.5.4.17	Registro gaveta fofo, c/ flanges, cunha borracha, corpo curto e cabeçote, pn 16, tipo euro 23, d= 200mm	Concorrência 01/2013	un	2
2.5.4.18	VALV.RET. PORT. UNICA FLANGE C/BY-PASS DN 200 PN10/16	Concorrência 01/2013	un	2
2.5.4.19	Tubo em fofo c/ flanges pn 10 / 16, comp. = 3,43m, d= 200mm	Concorrência 01/2013	un	2
2.5.4.20	TUBO EM FOFO, BOLSA E FLANGE PN 10 / 16, D= 150MM, L=3,98M	Concorrência 01/2013	un	1
2.5.4.21	Redução excentrica em fofo, c/ flanges pn 10, d= 200 x 150mm	Concorrência 01/2013	un	1
2.5.4.22	Curva 45°, em fofo, c/ flanges pn 10 / 16, d= 150mm	Concorrência 01/2013	un	2
2.5.4.23	Toco em fofo c/ flanges pn 10 / 16, comp. = 0,60m, d= 150mm	Concorrência 01/2013	un	2
2.5.4.24	Junção 45° em fofo, c/ flanges pn 10 / 16, d= 200 x 150mm	Concorrência 01/2013	un	2
2.5.4.25	TUBO EM FOFO, C/ FLANGES PN 10, D= 200MM, L=1,15M	Concorrência 01/2013	un	1
Total- 2.5.4				
2.6 ESTAÇÃO ELEVATÓRIA 4 (FINAL)				
2.6.1 Fundação da Casa de Bombas				
2.6.1.1	AÇO CA 50 (custo médio)	Concorrência 01/2013	Kg	45,5
2.6.1.2	AÇO CA 60 (Custo Médio)	Concorrência 01/2013	Kg	27,3
Total- 2.6.1				
2.6.2 Superestrutura do Poço úmido, Casa de Bombas, Canal de acesso, Caixa de areia e Calha Parshal				
2.6.2.1	AÇO CA 50 (custo médio)	Concorrência 01/2013	Kg	3.751,40
2.6.2.2	AÇO CA 60 (Custo Médio)	Concorrência 01/2013	Kg	1.778,20
Total- 2.6.2				
2.6.3 Tubulação de Recalque				
2.6.3.1	TUBO PVC PBA 15 JE NBR 5647 P/REDE AGUA DN 100/DE 110 MM	Concorrência	m	-

Octávio Teixeira S. Neto
 Engº CIVIL-CREA 74 5-DIAL
 CPF: 03.101.504-90

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 664796/2016, emitida em 03/10/2016



Certidão nº 664796/2016

20/08/2019, 16:52

Chave de impressão: bdYWG

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/09/2016 e contém 28 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas
 Rua Dr. Osvaldo Sarmiento, nº 22, Farol, Macelô - AL - CEP: 57051-510
 Tel: + 55 (82) 2123-0866 Fax: + 55 (82) 2123-0894 E-mail: creaal@creaal.org.br



Impresso em: 20/08/2019, às 16:52.





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA TAPERA
 Rua do Comércio, 209 - Fone: (082) 3622-1208
 CNPJ: 12.261.228/0001-14 CEP 57.445-000 São José da Tapera - AL.
www.saojosedatapera.al.gov.br

		01/2013		
2.6.3.2	ANEL BORRACHA P/ TUBO/CONEXAO PVC PBA P/ REDE AGUA DN 100MM	Concorrência 01/2013	un	-
2.6.3.3	TUBO PVC DEFOFO EB-1208 P/ REDE AGUA JE 1 MPA DN 250MM	Concorrência 01/2013	m	12
2.6.3.4	ANEL BORRACHA P/ TUBO PVC DE FOFO EB-1208 DN 250	Concorrência 01/2013	un	5
Total- 2.6.3				
2.6.4 Acessórios				
2.6.4.1	Fornecimento de motor-bomba Centrífuga auto-escorvante de eixo horizontal - IMBIL EP 4 - 10 CV ou similar, incluindo sistema de alívio de ar.	Concorrência 01/2013	un	-
2.6.4.2	Fornecimento de motor-bomba Centrífuga auto-escorvante de eixo horizontal - IMBIL EP 4 - 7.50 CV ou similar, incluindo sistema de alívio de ar.	Cotação IMBIL 01/2013	un	3
2.6.4.3	Fornecimento do Quadro de Proteção e acionamento elétrico do sistema motor-bomba	Concorrência 01/2013	un	3
2.6.4.4	Fornecimento e Instalação "stop log" ou "by-pass" da Caixa de areia em fibra de vidro, conforme prancha em anexo.	Concorrência 01/2013	m²	2
2.6.4.5	Fornecimento e Instalação de medidor Parshal em fibra de vidro, conforme prancha em anexo. W = 9"	Concorrência 01/2013	un	-
2.6.4.6	Fornecimento e Instalação de medidor Parshal em fibra de vidro, conforme prancha em anexo. W = 6"	Concorrência 01/2013	un	1
2.6.4.7	Fornecimento de Gerador KOHLER a gás (GLP, Gás natural ou Biogás), Potência de 30-50KW, (incluindo botijão de gás GLP de 45 Kg).	Concorrência 01/2013	un	1
2.6.4.8	Curva 90°, em fof, c/ flange e Ponta pn 10 / 16, d= 250mm	Concorrência 01/2013	un	3
2.6.4.9	TUBO EM FOFO, C/ FLANGES PN 10 / 16, D= 250MM, L=3,25M	Concorrência 01/2013	un	3
2.6.4.10	Curva 90°, em fof, c/ flanges pn 10 / 16, d= 250mm	Concorrência 01/2013	un	3
2.6.4.11	Toco em fof c/ flanges pn 10 / 16, comp. = 0,50m, d= 250mm	Concorrência 01/2013	un	3
2.6.4.12	Redução Concêntrica em fof, c/ flanges pn 10 / 16, d= 250 x 100mm	Concorrência 01/2013	un	3
2.6.4.13	Redução exocêntrica em fof, c/ flanges pn 10, d= 200 x 100mm	Concorrência 01/2013	un	3
2.6.4.14	Curva 90°, em fof, c/ flanges pn 10, dn= 200mm	Concorrência 01/2013	un	3
2.6.4.15	TUBO EM FOFO, C/ FLANGES PN 10 / 16, D= 200MM, L=1,00M	Concorrência 01/2013	un	3
2.6.4.16	Registro gaveta fof, c/ flanges, cunha borracha, corpo curto e cabeçote, pn 16, lipo euro 23, d= 200mm	Concorrência 01/2013	un	3
2.6.4.17	VALV.RET. PORT. UNICA FLANGE C/BY-PASS DN 200 PN10/16	Concorrência 01/2013	un	3
2.6.4.18	Tubo em fof c/ flanges pn 10 / 16, comp. = 3,43m, d= 200mm	Concorrência 01/2013	un	2
2.6.4.19	TUBO EM FOFO, BOLSA E FLANGE PN 10 / 16, D= 150MM, L=3,98M	Concorrência 01/2013	un	1
2.6.4.20	Redução exocêntrica em fof, c/ flanges pn 10, d= 200 x 150mm	Concorrência 01/2013	un	1
2.6.4.21	Curva 45°, em fof, c/ flanges pn 10 / 16, d= 150mm	Concorrência 01/2013	un	2
2.6.4.22	Toco em fof c/ flanges pn 10 / 16, comp. = 0,60m, d= 150mm	Concorrência 01/2013	un	2
2.6.4.23	Junção 45° em fof, c/ flanges pn 10 / 16, d= 200 x 150mm	Concorrência 01/2013	un	2
2.6.4.24	TUBO EM FOFO, C/ FLANGES PN 10, D= 200MM, L=1,15M	Concorrência 01/2013	un	1
Total- 2.6.4				
TOTAL GERAL - 2.6				
2.7 REATOR ANAERÓBIO TIPO UASB				
2.7 REATOR UASB + BIOFILTRO AERADO + DECANTADOR SECUNDÁRIO				

Octávio Tapera S. Neta
 Engº Civil CRB 74 5-DIA/
 CPF 039.151.604-90

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas vinculado à Certidão nº 664796/2016, emitida em 03/10/2016



Certidão nº 664796/2016
 20/08/2019, 16:52

Chave de Impressão: bdYW9

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/09/2016 e contém 28 folhas





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA TAPERA
Rua do Comércio, 209 - Fone: (082) 3622-1208
CNPJ: 12.261.228/0001-14 CEP 57.445-000 São José da Tapera - AL.
www.saojosedatapera.al.gov.br



2.7.1 Fundação da Reator				
2.7.1.1	AÇO CA 50 (custo médio)	Concorrência 01/2013	Kg	7.037,00
2.7.1.2	AÇO CA 60 (Custo Médio)	Concorrência 01/2013	Kg	1.407,43
Total - 2.7.1				
2.7.4 Fornecimento de ETE - 32l/s				
2.7.4.1	Fornecimento fundo em chapa de aço ASTM A36 , com jateamento abrasivo padrão SA 2.1/2, pintura interna com 1 (uma) demão de 35 microns de Primer Epóxi e pintura externa com 2 (duas) demãos de 125 micra cada de Epóxi Alcatrão de hulha - ETE 32 L/S	Cotação Sanevix 01/2013	Unid.	1
2.7.4.2	Fornecimento costado da ETE em chapa de aço carbono ASTM A36 , com jateamento abrasivo padrão SA 2.1/2, pintura interna e externa com 1 (uma) demão de 35 microns de Primer Epóxi - ETE 32 L/S	Cotação Sanevix 01/2013	Unid.	1
2.7.4.3	Fornecimento divisórias internas em chapa de aço carbono ASTM A36, pintura com 1 (uma) demão de 35 microns de Primer Epóxi - ETE 32 L/S	Cotação Sanevix 01/2013	Unid.	1
2.7.4.4	Fornecimento defletores em chapa de aço carbono ASTM A36, pintura com 1 (uma) demão de 35 microns de Primer Epóxi - ETE 32 L/S	Cotação Sanevix 01/2013	Unid.	1
2.7.4.5	Fornecimento câmara de gás em chapa de aço carbono ASTM A36 , pintura com 1(uma) demão de 35 microns de Primer Epóxi e revestida com uma camada de fibra de vidro - ETE 32 L/S	Cotação Sanevix 01/2013	Unid.	1
2.7.4.6	Fornecimento vigas do teto, passarela e escada em chapa de aço e perfis ASTM A36, pintura com 1 (uma) demão de 35 microns de Primer epóxi - ETE 32 L/S	Cotação Sanevix 01/2013	Unid.	1
2.7.4.7	Fornecimento reforços das divisórias em chapa e perfis de aço carbono ASTM A36, pintura com 1 (uma) demão de 35 microns de Primer Epóxi - ETE 32 L/S	Cotação Sanevix 01/2013	Unid.	1
2.7.4.8	Fornecimento vigas de sustentação do leito filtrante em perfis de aço carbono ASTM A36 e placas de fibra de vidro, pintura com 1 (uma) demão de 35 microns de Primer Epóxi - ETE 32 L/S	Cotação Sanevix 01/2013	Unid.	1
2.7.4.9	Fornecimento vigas de sustentação das lamelas e fundo do DS em perfis e chapas de aço carbono ASTM A36, pintura com 1 (uma) demão de 35 microns de Primer Epóxi - ETE 32 L/S	Cotação Sanevix 01/2013	Unid.	1
2.7.4.10	Fornecimento sistema de efluente final / by-pass, composto de tubulações e conexões em aço carbono DIN 2440 e SCH 40; válvula borboleta e flanges em chapas de aço carbono ASTM A36 e pintura com 1(uma) demão de 35 microns de Primer Epóxi - ETE 32 L/S	Cotação Sanevix 01/2013	Unid.	1
2.7.4.11	Fornecimento sistema de lavagem do BF / DS, composto de: tubulações e conexões internas em PVC; tubulações e conexões externas em aço carbono DIN 2440 e SCH 40; válvula borboleta e flanges em chapas de aço carbono ASTM A36, pintura com 1(uma) demão de 35 microns de Primer Epóxi - ETE 32 L/S	Cotação Sanevix 01/2013	Unid.	1
2.7.4.12	Fornecimento sistema de descarte de lodo, composto de tubulações e conexões internas em PVC; tubulações e conexões externas em aço carbono DIN 2440 e SCH 40; válvula borboleta e flanges em chapas de aço carbono ASTM A36, pintura com 1(uma) demão de 35 microns de Primer Epóxi - ETE 32 L/S	Cotação Sanevix 01/2013	Unid.	1
2.7.4.13	Fornecimento caixas de distribuição em fibra de vidro e tubulação do esgoto bruto composto de: tubulações e conexões internas em PVC; tubulações e conexões externas em aço carbono DIN 2440; válvula borboleta e flanges em aço carbono ASTM A36 - ETE 32 L/S	Cotação Sanevix 01/2013	Unid.	1
2.7.4.14	Fornecimento sistema de tratamento do biogás, composto por	Cotação Sanevix	Unid.	1

Octávio Teixeira S. Neto
Engº Civil-CREA 74.5-DIA/
CPF: 000.011.954-90

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 664796/2016, emitida em 03/10/2016



Certidão nº 664796/2016
20/08/2019, 16:52

Chave de Impressão: bdYWG

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/09/2016 e contém 28 folhas





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA TAPERÁ
 Rua do Comércio, 209 - Fone: (082) 3622-1208
 CNPJ: 12.261.228/0001-14 CEP 57.445-000 São José da Tapera - AL.
 www.saojosedatapera.al.gov.br

	tubulações em aço carbono DIN 2440, dispositivo anti-chama e queimador automático de gás tipo Flare em aço inox AISI 304 - ETE 32 L/S	01/2013		
2.7.4.15	Fornecimento sistema de aeração, composto de: tubulações e conexões internas em PVC; tubulações e conexões externas em aço carbono DIN 2440; válvulas de esfera e flanges em chapa de aço carbono ASTM A36, pintura com 1(uma) demão de 35 microns de Primer Epóxi - ETE 32 L/S	Cotação Sanevix 01/2013	Unid.	1
2.7.4.16	Fornecimento sistema de nitrificação composto de tubulações e conexões em aço carbono DIN 2440; válvula de esfera e flanges em chapa de aço carbono ASTM A36, pintura com 1(uma) demão de 35 microns de Primer Epóxi - ETE 32 L/S	Cotação Sanevix 01/2013	Unid.	1
2.7.4.17	Fornecimento sistema de tulipas do UASB/BF composto de tubulações e conexões em PVC e aço carbono DIN 2440 e fibra de vidro; suportação em perfis de aço carbono ASTM A36, pintura com 1(uma) demão de 35 microns de Primer Epóxi - ETE 32 L/S	Cotação Sanevix 01/2013	Unid.	1
2.7.4.18	Fornecimento material filtrante composto de placas de pet com área superficial de 500 m² por m² - ETE 32 L/S	Cotação Sanevix 01/2013	Unid.	1
2.7.4.19	Fornecimento lamelas de decantação em PVC- ETE 32 L/S	Cotação Sanevix 01/2013	Unid.	1
	Total - 2.7.4			
	TOTAL GERAL - 2.7			
2.8	BIOFILTRO AERADO			
2.8	SISTEMA DE AERAÇÃO DO BIOFILTRO			
2.8.1	Fundação de Filtro			
2.8.1.1	AÇO CA 50 (custo médio)	Concorrência 01/2013	Kg	90
2.8.1.2	AÇO CA 60 (Custo Médio)	Concorrência 01/2013	Kg	54
	Total - 2.8.1			
2.8.3	Acessórios			
2.8.3.1	SOPRADOR DE 7,50 CV	Concorrência 01/2013	unid.	2
2.9	LEITO DE SECAGEM			
2.9.1	Superestrutura do Reator			
2.9.1.1	AÇO CA 50 (custo médio)	Concorrência 01/2013	Kg	3.022,20
2.9.1.2	AÇO CA 60 (Custo Médio)	Concorrência 01/2013	Kg	1.813,32
2.9.1.3	AREIA GROSSA	Concorrência 01/2013	m³	98,78
	Total - 2.9.1			
2.9.2	Acessórios			
2.9.2.1	Toco em fofó c/ flange e ponta pn 10 / 16, comp. = 0,50m, d= 150mm	Concorrência 01/2013	unid.	6
2.9.2.2	Registro gaveta fofó, c/ flanges, cunha borracha, corpo curto e cabeçote, tipo euro 23, PN16, diam = 150mm	Concorrência 01/2013	unid.	6
2.9.2.3	Curva 90º, em fofó, c/ flanges pn 10 / 16, d= 150mm	Concorrência 01/2013	unid.	7
2.9.2.4	TUBO EM FOFO, C/ FLANGES PN 10 / 16, D= 150MM, L=1,20M	Concorrência 01/2013	unid.	6
2.9.2.5	Tê em fofó c/ flanges pn 10 / 16, d= 150 x 150mm	Concorrência 01/2013	unid.	5
2.9.2.6	TUBO EM FOFO, C/ FLANGES PN 10 / 16, D= 150MM, L=5,36M	Concorrência 01/2013	unid.	5
2.9.2.7	TUBO PVC EB-644 P/ REDE COLET ESG JE DN 150MM (Recirculação)	Concorrência 01/2013	M	70
2.9.2.8	TUBO EM FOFO, C/ FLANGES PN 10 / 16, D= 150MM, L=1,64M	Concorrência 01/2013	unid.	1
	Total - 2.9.2			
	TOTAL GERAL - 2.9			

Octávio Teodoro S. Neto
 Engº Civil - CRÉA - 5-DMA
 CPF: 030.111.034-40

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 664796/2016, emitida em 03/10/2016



Certidão nº 664796/2016
 20/08/2019, 16:52
 Chave de Impressão: bdYW9

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/09/2016 e contém 28 folhas





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA TAPERA
 Rua do Comércio, 209 - Fone: (082) 3622-1208
 CNPJ: 12.261.228/0001-14 CEP 57.445-000 São José da Tapera - AL.
www.saojosedatapera.al.gov.br



2.10.	SANEAMENTO DA ÁREA DA ETE			
2.10.1	Cercamento			
2.10.1.1	AÇO CA 50 (custo médio)	Concorrência 01/2013	Kg	288
2.10.1.2	AÇO CA 60 (Custo Médio)	Concorrência 01/2013	Kg	172,8
	Total - 2.10.1			
2.10.2	Construção do Prédio Administrativo/Laboratório			
2.10.2.1	AÇO CA 50 (custo médio)	Concorrência 01/2013	Kg	267,6
2.10.2.2	AÇO CA 60 (Custo Médio)	Concorrência 01/2013	Kg	160,56
	Total - 2.10.2			
	TOTAL GERAL - 2.10			
2.11	EMISSÁRIO			
2.11.1	Movimento de terra, rede do emissário e Reconstituição de Pavimento			
2.11.1.1	Fornecimento de tubos PVC - NBR 7362 - Para Rede Coletora de Esgoto JE - DN 300mm	Concorrência 01/2013	m	250
2.11.1.2	Fornecimento de Anel de Borracha para de tubos PVC - NBR 7362 -Para Rede Coletora de Esgoto JE - DN 300mm	Concorrência 01/2013	m	84
2.11.1.3	TAMPAO FOFO ARTICULADO 57KG DIAM ABERT 600MM P/ POCO VISITA DE REDE AGUA PLUVIAL, ESGOTO ETC	Concorrência 01/2013	m	5
	Total - 2.11.1			
	TOTAL GERAL - 2.11			
2.12	SUBESTAÇÃO			
2.12.1	SUBESTAÇÃO - ESTAÇÃO ELEVATÓRIA 2			
2.12.1.1	FORNECIMENTO DE CAIXA DE PROTECAO P/ MEDIDOR HORO-SAZONAL EM CHAPA DE ALUMINIO DE 3MM	Concorrência 01/2013	Unid.	1
2.12.1.2	QUADRO DE FORÇA (0,90 X 1,90 X 0,60)M	Concorrência 01/2013	Unid.	1
	Total - 2.12.1			
2.12.2	SUBESTAÇÃO - ESTAÇÃO DE TRATAMENTO			
2.12.2.1	FORNECIMENTO DE CAIXA DE PROTECAO P/ MEDIDOR HORO-SAZONAL EM CHAPA DE ALUMINIO DE 3MM	Concorrência 01/2013	Unid.	1
2.12.2.2	QUADRO DE FORÇA (0,90 X 1,90 X 0,60)M	Concorrência 01/2013	Unid.	1
	Total - 2.12.2			
	TOTAL GERAL - 2.12			
2.13	LIGAÇÕES INTRADOMICILIARES TIPO 1			
2.13.1	Fornecimento e Instalação de conexões e tubulação			
2.13.1.1	TUBO PVC SERIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL DN 100MM - NBR 5688	Concorrência 01/2013	m	12
2.13.1.2	TUBO PVC SERIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL DN 50MM - NBR 5689	Concorrência 01/2013	Unid.	6
2.13.1.3	ANEL BORRACHA P/ TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50MM	Concorrência 01/2013	Unid.	1
2.13.1.4	ANEL BORRACHA P/ TUBO ESGOTO PREDIAL DN 100MM	Concorrência 01/2013	Unid.	1
2.13.1.5	JOELHO PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 45G DN 50MM	Concorrência 01/2013	Unid.	1
2.13.1.6	JOELHO PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 90G DN 50MM	Concorrência 01/2013	Unid.	1
	TOTAL - 2.13.1			
	TOTAL DE LIGAÇÕES INTRADOMICILIARES TIPO 1			300
	TOTAL GERAL - 2.13			
2.14	LIGAÇÕES INTRADOMICILIARES TIPO 2			
2.14.1	Fornecimento e Instalação de conexões e tubulação			
2.14.1.1	TUBO PVC SERIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL DN 100MM - NBR 5688	Concorrência 01/2013	m	12
2.14.1.2	TUBO PVC SERIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL DN 50MM - NBR 5689	Concorrência 01/2013	Unid.	6
2.14.1.3	ANEL BORRACHA P/ TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50MM	Concorrência	Unid.	1

Octávio Teixeira S. Neto
 Engº Civil - CRIB 674 - S-DIA
 CREA-AL 12.261.228/0001-14

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado a Certidão nº 664796/2016, emitida em 03/10/2016



Certidão nº 664796/2016
 20/08/2019, 16:52
 Chave de Impressão: bdYW9

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/09/2016 e contém 28 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas
 Rua Dr. Osvaldo Sarmento, nº 22, Farol, Maceió - AL - CEP: 57051-510
 Tel: + 55 (82) 2123-0866 Fax: + 55 (82) 2123-0894 E-mail: creaal@creaal.org.br

CREA-AL
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

Impresso em: 20/08/2019, às 16:52.

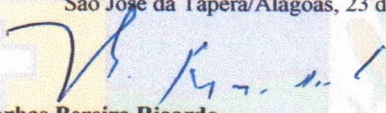


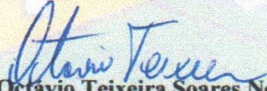


ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA TAPERA
Rua do Comércio, 209 - Fone: (082) 3622-1208
CNPJ: 12.261.228/0001-14 CEP 57.445-000 São José da Tapera - AL.
www.saojosedatapera.al.gov.br

		01/2013		
2.14.1.4	ANEL BORRACHA P/ TUBO ESGOTO PREDIAL DN 100MM	Concorrência 01/2013	Unid.	1
2.14.1.5	JOELHO PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 45G DN 50MM	Concorrência 01/2013	Unid.	1
2.14.1.6	JOELHO PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 90G DN 50MM	Concorrência 01/2013	Unid.	1
TOTAL - 2.13.1				
TOTAL DE LIGAÇÕES INTRADOMICILIARES TIPO 2				300
TOTAL GERAL - 2.14				

São José da Tapera/Alagoas, 23 de maio de 2016.


Jarbas Pereira Ricardo
Prefeito


Octávio Teixeira Soares Neto
CREA 0200141406
Engenheiro Fiscal
ART 00002001414065009202

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 664796/2016, emitida em 03/10/2016



Certidão nº 664796/2016
20/08/2019, 16:52

Chave de Impressão: bdYWG

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/09/2016 e contém 28 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-AL

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

719465/2023

Atividade concluída



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas - Crea-AL, o Acervo Técnico do profissional **MÁRCIO FABIAN EVANGELISTA SILVA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **MÁRCIO FABIAN EVANGELISTA SILVA**
Registro: **852/96 AL** RNP: **0200978047**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **AL20180095041** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 22/03/2018 Baixada em: 10/06/2021
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **M. FABIAN E. SILVA ENGENHARIA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE MACEIÓ** CPF/CNPJ: 12.200.135/0001-80
Endereço do contratante: RUA DESEMBARGADOR ALMEIDA GUIMARÃES Nº: 87
Complemento: Bairro: PAJUÇARA
Cidade: MACEIÓ UF: AL CEP: 57030160
Contrato: 11/2018 Celebrado em: 19/02/2018
Valor do contrato: R\$ 2.929.425,20 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA DESEMBARGADOR ALMEIDA GUIMARÃES Nº: 87
Complemento: Bairro: PAJUÇARA
Cidade: MACEIÓ UF: AL CEP: 57030160
Data de início: 19/02/2018 Conclusão efetiva: 30/12/2020
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE MACEIÓ CPF/CNPJ: 12.200.135/0001-80

Atividade Técnica: 1 - **DIRETA** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS CONSTRUTIVOS > SISTEMA CONSTRUTIVO > #1249 - EM PRÉ-MOLDADOS 43 - MANUTENÇÃO 5000.00 metro quadrado; 1 - **DIRETA** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS CONSTRUTIVOS > SISTEMA CONSTRUTIVO > #1251 - OUTROS MATERIAIS 43 - MANUTENÇÃO 5000.00 metro quadrado; 1 - **DIRETA** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #4110 - PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO 43 - MANUTENÇÃO 9747.56 metro quadrado; 1 - **DIRETA** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #4110 - PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO 43 - MANUTENÇÃO 2580.00 metro quadrado;

Observações

CONTRATO Nº 11/2018, COM A PREFEITURA MUNICIPAL DE MACEIÓ, PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE PRAÇAS, PARQUES PÚBLICOS E OUTRAS ÁREAS VERDES (CANTEIROS, ASÇAS DE ACESSO, MIRANTES E OUTROS), CEMITÉRIOS E ÁREAS DE RISCO, DA PARTE ALTA DE MACEIÓ, NO ÂMBITO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL - SEMDS. CONFORME CONTRATO.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 5 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 719465/2023
23/03/2023, 14:43
6dcz3

A CAT é Válida em todo território nacional.

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A falsificação constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes na ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-al.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 6dcz3





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

CREA-AL

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

719465/2023

Atividade concluída





QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO- FINANCEIRA



25/10/2023

0003856661



TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS

CERTIDÃO ESTADUAL**FALÊNCIA, INSOLVÊNCIA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL E EXTRAJUDICIAL E CONCORDATA****CERTIDÃO Nº: 003856661****FOLHA: 1/1**

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada pela internet no site do Tribunal de Justiça.

Certifico que, pesquisando os registros de distribuição de feitos do Estado de Alagoas, no período de 10 anos, verifiquei **NÃO CONSTAR** distribuições em nome de:

E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA, vinculado ao CNPJ: 10.545.595/0001-14 *****

Certifico ainda que a pesquisa acima refere-se a **AÇÕES DE FALÊNCIA, INSOLVÊNCIA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL E EXTRAJUDICIAL E CONCORDATA** em andamento nas unidades judiciárias do Poder Judiciário do Estado de Alagoas, com as ressalvas abaixo:

Observações:

- 1 - A presente certidão foi emitida de acordo com a Resolução nº. 121/2010 do CNJ;
- 2 - A presente certidão não abrange eventuais ações de FALÊNCIA em que a pessoa a respeito da qual é expedida figure no pólo ativo;
- 3 - Não existe conexão com qualquer outra base de dados de instituição pública ou com a Receita Federal que verifique a identidade do NOME/RAZÃO SOCIAL com o CPF/CNPJ;
- 4 - Esta certidão não contempla os processos em tramitação no 2º grau de jurisdição do Tribunal de Justiça do Estado de Alagoas, que deverão ser objeto de certidões específicas;
- 5 - A exatidão dos dados pessoais fornecidos para pesquisa é de inteira responsabilidade da parte interessada.
- 6 - A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada pela internet no site do Tribunal de Justiça do Estado de Alagoas (www.tjal.jus.br).

Esta certidão foi emitida pela internet e sua validade é de 30 dias.

Maceió, quarta-feira, 25 de outubro de 2023 às 21h41min.

PEDIDO Nº:



0003856661



TERMO DE AUTENTICAÇÃO - LIVRO DIGITAL

Declaro exatos os Termos de Abertura e de Encerramento do Livro Digital com características abaixo, conferido e autenticado por EDVALDO MAIORANO DE LIMA, sob a autenticidade nº 12315116450 em 18/10/2023, protocolo 230639305. Para validação de Autenticação dos Termos, deverá ser acessado o Portal de Serviços / verificação de documentos do Empreendedor (<http://www.facilita.al.gov.br>) e informar o código de verificação.

Identificação de Empresa	
Nome Empresarial:	E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA
Número de Registro:	27201339954
CNPJ:	10545595000114
Município:	Igaci

Identificação de Livro Digital	
Tipo de Livro:	DIÁRIO
Número de Ordem:	5
Período de Escrituração:	01/01/2022 - 31/12/2022

Assinante(s)	Nome	CRC/OAB
05420821443	EDSON FERREIRA DA SILVA	
06101287440	JOAO HENRIQUE DE FREITAS MEDEIROS	AL6749



CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 18/10/2023 08:54 SOB Nº 20230639305.
PROTOCOLO: 230639305 DE 17/10/2023. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
12315116450. NIRE: 27201339954.
E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA

EDVALDO MAIORANO DE LIMA
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
MACEIÓ, 18/10/2023
facilita.al.gov.br

Empresa: E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA
 C.N.P.J.: 10.545.595/0001-14
 Insc. Junta Comercial: 27201339954 Data: 13/08/2022
 Endereço: ROD AL 115, KM 26 ANEXO 1, ZONA RURAL, IGACI/AL, CEP 57620-000
 Balanço encerrado em: 31/12/2022

BALANÇO PATRIMONIAL

Descrição	Saldo Atual
ATIVO	352.223,05D
ATIVO CIRCULANTE	352.223,05D
DISPONÍVEL	352.223,05D
CAIXA	350.000,00D
CAIXA GERAL	350.000,00D
BANCOS CONTA MOVIMENTO	2.223,05D
BANCO INTER	2.223,05D
PASSIVO	352.223,05C
PASSIVO CIRCULANTE	31.376,40C
OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS	31.376,40C
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES A RECOLHER	31.376,40C
PARCELAMENTO SIMPLES PGFN - 6227092	24.666,60C
PARCELAMENTO PREV - PGFN - 6227086	5.359,08C
PARCELAMENTO DEMAIS DEB - PGFN - 6227095	1.350,72C
PASSIVO NÃO-CIRCULANTE	305.902,92C
PASSIVO EXIGÍVEL A LONGO PRAZO	305.902,92C
OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS	56.158,81C
OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS - PARCELAMENTO	56.158,81C
PARCELAMENTO PREV - PGFN - 6227086	56.158,81C
OBRIGAÇÕES FISCAIS - PARCELAMENTO	249.744,11C
PARCELAMENTO SIMPLES - PGFN - 6227092	233.983,69C
PARCELAMENTO DEMAIS DEB - PGFN - 6227095	15.760,42C
PATRIMÔNIO LÍQUIDO	14.943,73C
CAPITAL SOCIAL	300.000,00C
CAPITAL SUBSCRITO	300.000,00C
CAPITAL SOCIAL	300.000,00C
LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS	285.056,27D
LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS	285.056,27D

RECONHECEMOS A EXATIDÃO DO PRESENTE BALANÇO PATRIMONIAL ENCERRADO EM 31/12/2022 TOTALIZANDO NO ATIVO E PASSIVO: R\$ 352.223,05 (trezentos e cinquenta e dois mil duzentos e vinte e três reais e cinco centavos)

Sob as penas da lei, declaramos que as informações aqui contidas são verdadeiras e nos responsabilizamos por todas elas.

As informações foram extraídas da folha nº 0003 do Livro Diário nº 005.

A sociedade não possui Auditoria Independente.

A sociedade não possui Conselho Fiscal instalado.

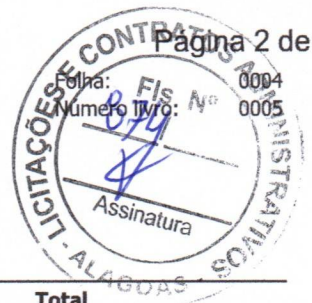
IGACI/AL, 31 de Dezembro de 2022

EDSON FERREIRA DA SILVA
 SOCIO - ADMINISTRADOR
 CPF: 054.208.214-43

JOAO HENRIQUE DE FREITAS MEDEIROS
 Reg. no CRC - AL sob o No. AL006749/O-9
 CPF: 061.012.874-40

CP

Empresa: E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA
 C.N.P.J.: 10.545.595/0001-14
 Insc. Junta Comercial: 27201339954 Data: 13/08/2022
 Endereço: ROD AL 115, KM 26 ANEXO 1, ZONA RURAL, IGACI/AL, CEP 57620-000
 Balanço encerrado em: 31/12/2022



DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO EM 31/12/2022

Descrição	Saldo	Total
RECEITA LÍQUIDA	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>
LUCRO BRUTO	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>
DESPESAS OPERACIONAIS	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>
RESULTADO OPERACIONAL	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>
RESULTADO ANTES DO IR E CSL	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>
LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>

Se as penas da lei, declaramos que as informações aqui contidas são verdadeiras e nos responsabilizamos por todas elas.
 As informações foram extraídas da folha nº 0004 do Livro Diário nº 005.
 A sociedade não possui Auditoria Independente.
 A sociedade não possui Conselho Fiscal instalado.

IGACI/AL, 31 de Dezembro de 2022

 EDSON FERREIRA DA SILVA
 SOCIO - ADMINISTRADOR
 CPF: 054.208.214-43

 JOAO HENRIQUE DE FREITAS MEDEIROS
 Reg. no CRC - AL sob o No. AL006749/O-9
 CPF: 061.012.874-40

Empresa: E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA
 C.N.P.J.: 10.545.595/0001-14
 Insc. Junta Comercial: 27201339954 Data: 13/08/2022
 Endereço: ROD AL 115, KM 26 ANEXO 1, ZONA RURAL, IGACI/AL, CEP 57620-000
 Balanço encerrado em: 31/12/2022



COEFICIENTES DE ANÁLISES EM 31/12/2022

Coeficiente	Fórmula	Valor	Resultado
Índice de Liquidez Geral	Ativo Circulante + Realizável Longo Prazo	352.223,05 + 0,00	1,04
	Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante	31.376,40 + 305.902,92	
Índice de Liquidez Corrente	Ativo Circulante	352.223,05	11,23
	Passivo Circulante	31.376,40	
Índice de Solvência Geral	Ativo	352.223,05	1,04
	Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante	31.376,40 + 305.902,92	

IGACI/AL, 31 de Dezembro de 2022

EDSON FERREIRA DA SILVA
 SOCIO - ADMINISTRADOR
 CPF: 054.208.214-43

JOAO HENRIQUE DE FREITAS MEDEIROS
 Reg. no CRC - AL sob o No. AL006749/O-9
 CPF: 061.012.874-40

Empresa: E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA
Inscrição: 10.545.595/0001-14
Endereço: ROD AL 115, KM 26 ANEXO 1, ZONA RURAL, IGACI/AL, CEP 57620-000
Período: 01/01/2022 - 31/12/2022
Insc. Junta Comercial: 27201339954 Data: 13/08/2022



NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS – ABERTURA DE BALANÇO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022

NOTA 1 – Contexto Operacional

E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA é uma sociedade limitada unipessoal, situada Rodovia AL 115, S/N – Igaci – AL, e dedica-se a Construção de edifícios, Construção de rodovias e ferrovias, Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas, Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação, Construção de instalações esportivas e recreativas, Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente, Demolição de edifícios e outras estruturas, Preparação de canteiro e limpeza de terreno, Obras de terraplenagem, Instalação e manutenção elétrica, Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás, Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração, Obras de fundações, Administração de obras, Obras de alvenaria, Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista, Serviços de arquitetura, Locação de automóveis sem condutor, Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes, Aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais não especificados anteriormente, sem operador. A empresa iniciou suas atividades em 12.12.2008 conforme ato registrado na Junta Comercial do Estado de Alagoas e seu prazo de duração é indeterminado. O capital social de R\$ 300.000,00, foi totalmente integralizado pelo empresário EDSON FERREIRA DA SILVA.

NOTA 2 - Apresentação e Elaboração das Demonstrações Contábeis

A **E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA** estava sem registros contábeis por mais de cinco anos, o que exigiu a elaboração de demonstrações contábeis de abertura para atender às obrigações legais e fornecer informações relevantes aos usuários das demonstrações contábeis.

NOTA 3 – Políticas Contábeis Adotadas

Para a preparação das demonstrações contábeis de abertura, a administração da **E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA** adotou as seguintes políticas contábeis:

- Base de Mensuração:** As demonstrações contábeis foram elaboradas sob a base de competência, adotando o custo histórico como método de mensuração.
- Aplicação Retroativa:** A administração aplicou retroativamente as políticas contábeis atuais a todas as transações e eventos passados, a menos que seja impraticável fazê-lo.
- Estimativas Contábeis:** A administração fez estimativas contábeis para as áreas afetadas pela falta de registros, utilizando informações disponíveis e julgamento. Essas estimativas podem ser revisadas no futuro à medida que informações adicionais se tornarem disponíveis.

NOTA 4 – Ativos e Passivos Identificados

Durante o processo de abertura, a administração identificou ativos e passivos relevantes que estavam ausentes dos registros contábeis anteriores. Isso incluiu, mas não se limitou a:

1.1.1. Ativos Identificados

- 1.1.1.1. Disponível – Foi identificado e informado pela administração os saldos a seguir:
- 1.1.1.2. Saldo em Caixa = R\$ 350.000,00
- 1.1.1.3. Saldo Banco Inter = R\$ 2.223,05

1.1.2. Passivos Identificados

- 1.1.2.1. Passivo – Foi identificado e informado pela administração os saldos a seguir referente as obrigações fiscais:
 - 1.1.2.1.1. Parcelamentos juntos a Procuradoria Geral da Fazenda Nacional (PGFN):
 - 1.1.2.1.2. Parcelamento Simples Nacional nº 6227092 = R\$ 258.650,29
 - 1.1.2.1.3. Parcelamento Previdenciário nº 6727086 = R\$ 61.517,89
 - 1.1.2.1.4. Parcelamento Demais Débitos nº 6727095 = R\$ 17.111,14

NOTA 5 – Reconciliação de Saldo de Abertura

Os saldos de abertura dos ativos e passivos identificados foram reconciliados com as evidências disponíveis e ajustados conforme necessário.

Empresa: E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA
Inscrição: 10.545.595/0001-14
Endereço: ROD AL 115, KM 26 ANEXO 1, ZONA RURAL, IGACI/AL, CEP 57620-000
Período: 01/01/2022 - 31/12/2022
Insc. Junta Comercial: 27201339954 Data: 13/08/2022



NOTA 6 – Impacto nos Resultados Financeiros

A ausência de registros contábeis nos últimos cinco anos resultou em um impacto significativo nas demonstrações contábeis de abertura, afetando a apuração do resultado do exercício. É importante destacar que as demonstrações contábeis de abertura são preparadas apenas para fins informativos e não representam o desempenho real do exercício.

NOTA 7 – Compromisso com a Melhoria dos Registros Contábeis:

A administração da E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA está empenhada em melhorar os registros contábeis e aderir às práticas contábeis adequadas no futuro, garantindo a integridade e a transparência das informações contábeis.

A administração da E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA reconhece a importância da divulgação completa e transparente das informações financeiras e está comprometida em cumprir as obrigações legais e atender às expectativas dos usuários das demonstrações contábeis. As demonstrações contábeis de abertura devem ser lidas em conjunto com esta nota explicativa para uma compreensão adequada da situação contábil da empresa.

Igaci/AL, 31 de dezembro de 2022.

E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA
Edson Ferreira da Silva
Socio - Administrador
CPF: 054.208.214-43

Contec Assessoria e Contabilidade S/S
João Henrique de Freitas Medeiros
Contador
Reg. CRC/AL nº 006749

CARTA DE RESPONSABILIDADE DA ADMINISTRAÇÃO

IGACI, 31/12/2022

À

CONTEC ASSESSORIA E CONTABILIDADE SOCIEDADE SIMPLES
CRC n.º AL006749/O-9
Endereço: Rua CORREIA PAES, nº 40, CENTRO, CEP nº 57600-090
PALMEIRA DOS INDIOS, AL

Prezados Senhores:

Declaramos para os devidos fins, como administrador e responsável legal da empresa E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA, CNPJ 10.545.595/0001-14, que as informações relativas ao período base 31/12/2022, fornecidas a Vossas Senhorias para escrituração e elaboração das demonstrações contábeis, obrigações acessórias, apuração de impostos e arquivos eletrônicos exigidos pela fiscalização federal, estadual, municipal, trabalhista e previdenciária são fidedignas.

Também declaramos:

- (a) que os controles internos adotados pela nossa empresa são de responsabilidade da administração e estão adequados ao tipo de atividade e volume de transações;
- (b) que não realizamos nenhum tipo de operação que possa ser considerada ilegal, frente à legislação vigente;
- (c) que todos os documentos que geramos e recebemos de nossos fornecedores estão revestidos de total idoneidade;
- (d) que os estoques registrados em conta própria foram por nós avaliados, contados e levantados fisicamente e perfazem a realidade do período encerrado em 2022;
- (e) que as informações registradas no sistema de gestão e controle interno, denominado , são controladas e validadas com documentação suporte adequada, sendo de nossa inteira responsabilidade todo o conteúdo do banco de dados e arquivos eletrônicos gerados.

Além disso, declaramos que não temos conhecimento de quaisquer fatos ocorridos no período base que possam afetar as demonstrações contábeis ou que as afetam até a data desta carta ou, ainda, que possam afetar a continuidade das operações da empresa.

Também confirmamos que não houve:

- (a) fraude envolvendo administração ou empregados em cargos de responsabilidade ou confiança;
- (b) fraude envolvendo terceiros que poderiam ter efeito material nas demonstrações contábeis;
- (c) violação ou possíveis violações de leis, normas ou regulamentos cujos efeitos deveriam ser considerados para divulgação nas demonstrações contábeis, ou mesmo dar origem ao registro de provisão para contingências passivas.

Atenciosamente,

.....
EDSON FERREIRA DA SILVA
SOCIO - ADMINISTRADOR
CPF: 054.208.214-43

(Handwritten signatures and initials)



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
05420821443	EDSON FERREIRA DA SILVA
06101287440	JOAO HENRIQUE DE FREITAS MEDEIROS



CERTIFICO O REGISTRO EM 18/10/2023 09:09 SOB Nº 20230639267.
PROTOCOLO: 230639267 DE 17/10/2023.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12315118355. CNPJ DA SEDE: 10545595000114.
NIRE: 27201339954. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 18/10/2023.
E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA

EDVALDO MAIORANO DE LIMA
SECRETÁRIO-GERAL
www.facilita.al.gov.br



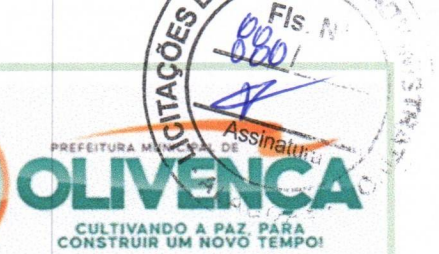
ESTADO DE ALAGOAS

Prefeitura Municipal de Olivença

Setor de Arrecadação

RUA VEREADOR JOSÉ FÉLIX DA SILVA, 054

CNPJ : 12.257.762/0001-57



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS

Inscrição : 015532

Documento : 000900

Ano : 2023

Emissão : 26/10/2023

Validade : 24/01/2024

A Diretoria de Tributos OLIVENÇA AL CONCEDE a presente CERTIDÃO ao :

Contribuinte : E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA

CNPJ :

CNPJ : 10.545.595/0001-14

Nome Fantasia :

Endereço : RODOVIA AL 115, SN - KM 26

Bairro : ZONA RURAL

Cidade : IGACI

UF : AL

Inscrição Municipal Atual : 015532

O mesmo encontra-se com sua situação fiscal regularizada com a Fazenda Municipal com referência aos tributos cobrados por esta repartição. Ressalvando a mesma o direito de cobrar débitos anteriores ou que vierem a ser apurados.

Obs. :

Olivença, 26 de outubro de 2023.

ALBERTO FIRMINO BARBOSA

Diretor de Tributos

018/2022

Handwritten initials and marks in blue ink, including a large 'S' and other symbols.



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO



Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

Este relatório tem por objetivo apresentar os resultados consolidados de consultas eletrônicas realizadas diretamente nos bancos de dados dos respectivos cadastros. A responsabilidade pela veracidade do resultado da consulta é do Órgão gestor de cada cadastro consultado. A informação relativa à razão social da Pessoa Jurídica é extraída do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, mantido pela Receita Federal do Brasil.

Consulta realizada em: 31/10/2023 10:41:25

Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **E FERREIRA DA SILVA CONSTRUTORA LTDA**
CNPJ: **10.545.595/0001-14**

Resultados da Consulta Eletrônica:

Órgão Gestor: **TCU**
Cadastro: **Licitantes Inidôneos**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **CNJ**
Cadastro: **CNIA - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **CNEP - Cadastro Nacional de Empresas Punidas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Obs: A consulta consolidada de pessoa jurídica visa atender aos princípios de simplificação e racionalização de serviços públicos digitais. Fundamento legal: Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014, Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018, Decreto nº 8.638 de 15, de janeiro de 2016.

FILTROS APLICADOS:

Busca livre: 10.545.595/0001-14

CONSULTAR

LIMPAR

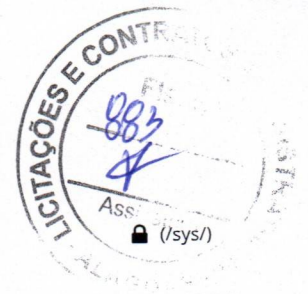
Data da consulta: 31/10/2023 10:18:46
 Data da última atualização: 10/2023 (Sistema Integrado de Registro do CEIS/CNEP - Acordos de Leniência), 10/2023 (Diário Oficial da União - CEAF), 10/2023 (Sistema Integrado de Administração Financeira do Governo Federal (SIAFI) - CEPIM), 10/2023 (Sistema Integrado de Registro do CEIS/CNEP - CNEP), 10/2023 (Sistema Integrado de Registro do CEIS/CNEP - CEIS)

DETALHAR	CADASTRO	CNPJ/CPF SANCIONADO	NOME SANCIONADO	UF SANCIONADO	ÓRGÃO/ENTIDADE SANCIONADORA	CATEGORIA SANÇÃO	DATA DE PUBLICAÇÃO DA SANÇÃO	VALOR DA MULTA	QUANTIDADE
Nenhum registro encontrado									



CADASTRO DE EMPRESAS INIDÔNEAS E SUSPENSAS

CONTROLADORIA GERAL DO ESTADO



Sanções Ativas

PDF (/sancoes/sancao_pdf/)

API (/api/sancoes_correntes/)

10

10.545.595/0001-14

Dados da Empresa				Dados da Sanção			Órgão Sancionador	Origem da Informação
CNPJ/CPF	NOME / Razão Social	UF	TIPO DE SANÇÃO (Declaração de Inidoneidade, Suspensão ou Impedimento de licitar / contratar)	DISPOSITIVO LEGAL	DATA INICIAL	DATA FINAL OU PRAZO DA PUNIÇÃO	NOME DO ÓRGÃO / ENTIDADE	FONTE*
Nenhum registro encontrado.								

(filtrado de 57 registros totais)

Anterior

Próximo

Cadastro de Empresas Inidôneas e Suspensas

Controladoria Geral do Estado

(82) 3315-3630

gabinete@cge.al.gov.br

Rua General João Saleiro Pitão, 1037,
Maceió Facilities, loja 11A.
Ponta Verde, Maceió-Alagoas.

Governo do Estado de Alagoas © - 2016

Processo nº: 09250015/2023

Interessado(a): Secretário Municipal de Obras, Saneamento e Urbanismo

Assunto: Contratação de empresa especializada para a Reforma do Centro de Treinamento no município de Olivença/AL

TERMO DE ENCERRAMENTO

Encerro o 2º volume dos autos do Processo Administrativo nº 09250015/2023, que tem como assunto a Tomada de Preços nº 04/2023, para a contratação de empresa especializada para a Reforma do Centro de Treinamento no município de Olivença/AL, não podendo mais nada lhe ser acrescentado.

Gabriella Soares dos Santos
Gabriella Soares dos Santos

Presidente da Comissão Permanente de Licitação