



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

FLS. Nº 2.450  
Proc. Nº \_\_\_\_\_  
Rubrica \_\_\_\_\_

|  |   |                                       |
|--|---|---------------------------------------|
| NÚMERO DE INSCRIÇÃO<br><b>03.286.540/0001-71</b><br>MATRIZ | COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO<br>CADASTRAL | DATA DE ABERTURA<br><b>08/07/1999</b> |
|--|---|---------------------------------------|

NOME EMPRESARIAL  
**DEL REY ENGENHARIA LTDA**

|   |                    |
|---|--------------------|
| TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)<br>***** | PORTE<br><b>ME</b> |
|---|--------------------|

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

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS

- 33.19-8-00 - Manutenção e reparação de equipamentos e produtos não especificados anteriormente
- 33.21-0-00 - Instalação de máquinas e equipamentos industriais
- 35.20-4-01 - Produção de gás; processamento de gás natural
- 35.20-4-02 - Distribuição de combustíveis gasosos por redes urbanas
- 37.02-9-00 - Atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes
- 41.20-4-00 - Construção de edifícios
- 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias
- 42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos
- 42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais
- 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
- 42.21-9-01 - Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica
- 42.21-9-02 - Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica
- 42.21-9-03 - Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica
- 42.21-9-04 - Construção de estações e redes de telecomunicações
- 42.21-9-05 - Manutenção de estações e redes de telecomunicações
- 42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
- 42.22-7-02 - Obras de irrigação
- 42.23-5-00 - Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto
- 42.91-0-00 - Obras portuárias, marítimas e fluviais
- 42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas

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

|   |                       |  |
|---|-----------------------|--|
| LOGRADOURO<br><b>AV GOV CARLOS DE LIMA CAVALCANTI</b> | NÚMERO<br><b>3995</b> | COMPLEMENTO<br><b>LJ 27 CXPST 1509</b> |
|---|-----------------------|--|

|                          |                                       |                            |                 |
|--------------------------|---------------------------------------|----------------------------|-----------------|
| CEP<br><b>53.130-555</b> | BAIRRO/DISTRITO<br><b>CASA CAIADA</b> | MUNICÍPIO<br><b>OLINDA</b> | UF<br><b>PE</b> |
|--------------------------|---------------------------------------|----------------------------|-----------------|

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| ENDEREÇO ELETRÔNICO<br><b>DANIELBORGES@DELREYENGENHARIA.COM</b> | TELEFONE<br><b>(81) 9960-6180</b> |
|---|-----------------------------------|

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)  
\*\*\*\*\*

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| SITUAÇÃO CADASTRAL<br><b>ATIVA</b> | DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL<br><b>03/11/2005</b> |
|------------------------------------|---|

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

|                            |                                    |
|----------------------------|------------------------------------|
| SITUAÇÃO ESPECIAL<br>***** | DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL<br>***** |
|----------------------------|------------------------------------|

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia **29/06/2023** às **10:51:23** (data e hora de Brasília).



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

FLS. Nº 2.453  
Proc. Nº \_\_\_\_\_  
Rubrica \_\_\_\_\_

|   |   |                                |
|---|---|--------------------------------|
| NUMERO DE INSCRIÇÃO<br>03.286.540/0001-71<br>MATRIZ | COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO<br>CADASTRAL | DATA DE ABERTURA<br>08/07/1999 |
|---|---|--------------------------------|

|   |
|---|
| NOME EMPRESARIAL<br>DEL REY ENGENHARIA LTDA |
|---|

|   |
|---|
| CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS<br>42.92-8-02 - Obras de montagem industrial<br>42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas<br>42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente<br>43.11-8-01 - Demolição de edifícios e outras estruturas<br>43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno<br>43.12-6-00 - Perfurações e sondagens<br>43.13-4-00 - Obras de terraplenagem<br>43.19-3-00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente<br>43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica<br>43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás<br>43.22-3-02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração<br>43.22-3-03 - Instalações de sistema de prevenção contra incêndio<br>43.29-1-01 - Instalação de painéis publicitários<br>43.29-1-02 - Instalação de equipamentos para orientação à navegação marítima fluvial e lacustre<br>43.29-1-03 - Instalação, manutenção e reparação de elevadores, escadas e esteiras rolantes<br>43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos<br>43.29-1-05 - Tratamentos térmicos, acústicos ou de vibração<br>43.29-1-99 - Outras obras de instalações em construções não especificadas anteriormente<br>43.30-4-01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil<br>43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material |
|---|

|  |
|--|
| CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA<br>206-2 - Sociedade Empresária Limitada |
|--|

|  |                |                                 |
|--|----------------|---------------------------------|
| LOGRADOURO<br>AV GOV CARLOS DE LIMA CAVALCANTI | NÚMERO<br>3995 | COMPLEMENTO<br>LJ 27 CXPST 1509 |
|--|----------------|---------------------------------|

|                   |                                |                     |          |
|-------------------|--------------------------------|---------------------|----------|
| CEP<br>53.130-555 | BAIRRO/DISTRITO<br>CASA CAIADA | MUNICÍPIO<br>OLINDA | UF<br>PE |
|-------------------|--------------------------------|---------------------|----------|

|  |                            |
|--|----------------------------|
| ENDEREÇO ELETRÔNICO<br>DANIELBORGES@DELREYENGENHARIA.COM | TELEFONE<br>(81) 9960-6180 |
|--|----------------------------|

|  |
|--|
| ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)<br>***** |
|--|

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| SITUAÇÃO CADASTRAL<br>ATIVA | DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL<br>03/11/2005 |
|-----------------------------|--|

|                              |
|------------------------------|
| MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL |
|------------------------------|

|                            |                                    |
|----------------------------|------------------------------------|
| SITUAÇÃO ESPECIAL<br>***** | DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL<br>***** |
|----------------------------|------------------------------------|

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 29/06/2023 às 10:51:23 (data e hora de Brasília).



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

FLS. Nº 2.452  
Proc. Nº \_\_\_\_\_  
Rubrica \_\_\_\_\_

|   |   |                                |
|---|---|--------------------------------|
| NÚMERO DE INSCRIÇÃO<br>03.286.540/0001-71<br>MATRIZ | COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO<br>CADASTRAL | DATA DE ABERTURA<br>08/07/1999 |
|---|---|--------------------------------|

|   |
|---|
| NOME EMPRESARIAL<br>DEL REY ENGENHARIA LTDA |
|---|

|  |
|--|
| CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS<br>43.30-4-03 - Obras de acabamento em gesso e estuque<br>43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral<br>43.30-4-05 - Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores<br>43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção<br>43.91-6-00 - Obras de fundações<br>43.99-1-01 - Administração de obras<br>43.99-1-02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias<br>43.99-1-03 - Obras de alvenaria<br>43.99-1-04 - Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras<br>43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água<br>43.99-1-99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente<br>46.14-1-00 - Representantes comerciais e agentes do comércio de máquinas, equipamentos, embarcações e aeronaves<br>47.42-3-00 - Comércio varejista de material elétrico<br>68.10-2-01 - Compra e venda de imóveis próprios<br>71.11-1-00 - Serviços de arquitetura<br>73.19-0-02 - Promoção de vendas |
|--|

|  |
|--|
| CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA<br>206-2 - Sociedade Empresária Limitada |
|--|

|  |                |                                 |
|--|----------------|---------------------------------|
| LOGRADOURO<br>AV GOV CARLOS DE LIMA CAVALCANTI | NÚMERO<br>3995 | COMPLEMENTO<br>LJ 27 CXPST 1509 |
|--|----------------|---------------------------------|

|                   |                                |                     |          |
|-------------------|--------------------------------|---------------------|----------|
| CEP<br>53.130-555 | BAIRRO/DISTRITO<br>CASA CAIADA | MUNICÍPIO<br>OLINDA | UF<br>PE |
|-------------------|--------------------------------|---------------------|----------|

|  |                            |
|--|----------------------------|
| ENDEREÇO ELETRÔNICO<br>DANIELBORGES@DELREYENGENHARIA.COM | TELEFONE<br>(81) 9960-6180 |
|--|----------------------------|

|  |
|--|
| ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)<br>***** |
|--|

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| SITUAÇÃO CADASTRAL<br>ATIVA | DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL<br>03/11/2005 |
|-----------------------------|--|

|                              |
|------------------------------|
| MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL |
|------------------------------|

|                            |                                    |
|----------------------------|------------------------------------|
| SITUAÇÃO ESPECIAL<br>***** | DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL<br>***** |
|----------------------------|------------------------------------|

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.  
Emitido no dia 29/06/2023 às 10:51:23 (data e hora de Brasília).



IMAGEM DO CADASTRO MERCANTIL

IDENTIFICAÇÃO

Inscrição.: 107.119-0 Situação: ATIVO  
Denominação.: DEL REY ENGENHARIA LTDA  
Nome Fantasia:  
Endereço.: 00.025-6 - AV GOV CARLOS DE LIMA CAVALCANTI, 3.995, LJ 27 , CASA  
CAIADA, OLINDA / PE  
CEP.: 53130-555  
Sequencial Imóvel 10287264

INFORMAÇÕES CADASTRAIS

Tipo End Alternativo:  
Endereço Alternativo:  
C.E.P.:  
Cidade / UF : Ativo (11/07/2023)  
Identificação: 03.286.540/0001-71  
Natureza Jurídica: 3 - SOC P/COTAS RESP LTDA  
Vinculação:  
Mês Balanço: 12 - DEZEMBRO  
Capital Social: 650.000,00  
Tipo Atividade: 1 - PRESTACAO DE SERVICOS  
Atividade TLF: M71120000 - SERVICOS DE ENGENHARIA  
Data Início: 06/2023  
Car Adm Tipo: 1 - SEDE  
C M C:  
Simples Nacional: SIM  
C.E.P.: 53130-555  
Inscrição JUNTA: 26201174938  
Inscrição ESTADO:  
Inscrição Anterior:  
E - Mail: DANIELBORGES@DELREYENGENHARIA.COM  
Telefones: (81)999606180  
Local Ignorado: NÃO  
CIEE-Situação: Ativo (11/07/2023)  
Inclusão: 1816/32 - 30/06/2023  
Última Atualização: INCLUSAO - /32 - 30/06/2023  
Pedido de Baixa:  
Encerr Atividade:

FLS. Nº 2453  
Proc. Nº  
Rubrica

PARÂMETROS PARA TRIBUTAÇÃO

I.S.S

Regime: 3 - HOMOLOGADO Vigência:  
Valor Referente: %Estimativa:  
Carnê Fonte: PRODESCO: //

T.L.L.

Regime: 5 - NAO LICENC Vigência:  
Valor R\$: 217.204



IMAGEM DO CADASTRO MERCANTIL

IDENTIFICAÇÃO

Inscrição.: 107.119-0 Situação: ATIVO  
Denominação.: DEL REY ENGENHARIA LTDA  
Nome Fantasia:  
Endereço.: 00.025-6 - AV GOV CARLOS DE LIMA CAVALCANTI, 3.995, LJ 27, CASA  
CAIADA, OLINDA / PE  
CEP.: 53130-555  
Sequencial Imóvel 10287264

PARÂMETROS PARA TRIBUTAÇÃO - Continuação

PUBLICIDADE

Regime: Vigência:

TIPOS DE PUBLICIDADE

|                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| Pai. G. Porte s/ ilum.(m²): | Black-light/Front-light(m²): |
| Mold. de acrílico(uni):     | Relóg. e Simil.(uni):        |
| Pontos de ônibus(m²):       | Postes identif.(uni):        |
| Mural(m²):                  | Letreiro(m²):                |
| Pl. justap. fachada(m²):    | Pl. ã justap. fachada(m²):   |
| Pl. lumi. P. porte(m²):     | Pl. lumi. em praç.(m²):      |
| Pain. lumin. animado(m²):   | Estandarte/Galhardete(m²):   |
| Faixa(m²):                  | Mobiliário Urbano(m²):       |
| Veículo automotor(m²):      | Outdoors(m²):                |
| Painéis/Letreiros(m²):      | Out. meios de Pub.(m²):      |

FLS. Nº 2.454  
Proc. Nº  
Rubrica

MÁQUINAS E AFINS

Regime : 5 - NAO LICENC Vigência :

MOTORES(Potência):

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| De 10 HP até 20 HP:    | De 21 HP até 50 HP:     |
| De 51 HP até 200 HP:   | De 201 HP até 500 HP:   |
| De 501 HP até 2000 HP: | De 2001 HP até 5000 HP: |
| Superior a 5000 HP:    |                         |

|                               |                             |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Guindastes e ponte volante:   | Fornos/Fornalhas/Caldeiras: |
| Antenas e assemelhados:       | Bomba de Combustível:       |
| Elevadores, escadas rolantes: | Torrer e demais E.R.B.:     |
| Atendimento bancário:         | Outras:                     |

VIGILÂNCIA SANITÁRIA

Regime: 6 - SEM INFORM Vigência:

RESPONSÁVEL

Nome: DANIEL MENEZES BORGES  
Endereço R DESEMBARGADOR JOAO PAES, 737APT 1804 - BOA VIAGEM  
C.E.P.: 082.167.394-78 C.P.F.:

ATIVIDADES ECONÔMICAS

| Código    | Descrição   | Indicação    |
|-----------|---|--------------|
| C33198000 | MANUTENCAO E REPARACAO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE | BX RISCO - B |
| C33210000 | INSTALACAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS                                 | 1            |



IMAGEM DO CADASTRO MERCANTIL

FLS. Nº 2.455  
Proc. Nº  
Rubrica

IDENTIFICAÇÃO

Inscrição.: 107.119-0 Situação: ATIVO  
Denominação.: DEL REY ENGENHARIA LTDA  
Nome Fantasia:  
Endereço.: 00.025-6 - AV GOV CARLOS DE LIMA CAVALCANTI, 3.995, LJ 27, CASA  
CAIADA, OLINDA / PE  
CEP.: 53130-555  
Sequencial Imóvel 10287264

ATIVIDADES ECONÔMICAS

| Código    | Descrição  | Indicação     |
|-----------|--|---------------|
| D35204001 | PRODUCAO DE GAS; PROCESSAMENTO DE GAS NATURAL  | 1             |
| D35204002 | DISTRIBUICAO DE COMBUSTIVEIS GASOSOS POR REDES URBANAS   | 1             |
| E37029000 | ATIVIDADES RELACIONADAS A ESGOTO, EXCETO A GESTAO DE REDES   | BX RISCO - B  |
| 1204000   | CONSTRUCAO DE EDIFICIOS  | BX RISCO - A  |
| F42111001 | CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS   | BX RISCO - B  |
| F42111002 | PINTURA PARA SINALIZACAO EM PISTAS RODOVIARIAS E AEROPORTOS  | BX RISCO - B  |
| F42120000 | CONSTRUCAO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS  | BX RISCO - B  |
| F42138000 | OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS   | BX RISCO - AB |
| F42219001 | CONSTRUCAO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERACAO DE ENERGIA ELETTRICA   | BX RISCO - B  |
| F42219002 | CONSTRUCAO DE ESTACOES E REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETTRICA  | BX RISCO - B  |
| F42219003 | MANUTENCAO DE REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETTRICA   | BX RISCO - B  |
| F42219004 | CONSTRUCAO DE ESTACOES E REDES DE TELECOMUNICACOES   | BX RISCO - B  |
| F42219005 | MANUTENCAO DE ESTACOES E REDES DE TELECOMUNICACOES   | BX RISCO - B  |
| F42227001 | CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO | BX RISCO - B  |
| F42227002 | OBRAS DE IRRIGACAO   | BX RISCO - A  |
| 2235000   | CONSTRUCAO DE REDES DE TRANSPORTES POR DUTOS, EXCETO PARA AGUA E ESGOTO  | BX RISCO - B  |
| F42910000 | OBRAS PORTUARIAS, MARITIMAS E FLUVIAIS   | BX RISCO - B  |
| F42928001 | MONTAGEM DE ESTRUTURAS METALICAS   | BX RISCO - B  |
| F42928002 | OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL   | BX RISCO - B  |
| F42995001 | CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS   | BX RISCO - A  |
| F42995099 | OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE   | BX RISCO - A  |
| F43118001 | DEMOLICAO DE EDIFICIOS E OUTRAS ESTRUTURAS   | BX RISCO - B  |
| F43118002 | PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO  | BX RISCO - B  |
| F43126000 | PERFURACOES E SONDAGENS  | BX RISCO - B  |
| F43134000 | OBRAS DE TERRAPLENAGEM   | BX RISCO - B  |
| F43193000 | SERVICOS DE PREPARACAO DO TERRENO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE  | BX RISCO - B  |
| F43215000 | INSTALACAO E MANUTENCAO ELETTRICA  | BX RISCO - B  |



IMAGEM DO CADASTRO MERCANTIL

FLS. Nº 2.456  
Proc. Nº  
Rubrica

IDENTIFICAÇÃO

Inscrição.: 107.119-0 Situação: ATIVO  
Denominação.: DEL REY ENGENHARIA LTDA  
Nome Fantasia:  
Endereço.: 00.025-6 - AV GOV CARLOS DE LIMA CAVALCANTI, 3.995, LJ 27, CASA  
CAIADA, OLINDA / PE  
CEP.: 53130-555  
Sequencial Imóvel 10287264

ATIVIDADES ECONÔMICAS

| Código    | Descrição   | Indicação    |
|-----------|---|--------------|
| F43223001 | INSTALACOES HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS  | 1            |
| F43223002 | INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR<br>CONDICIONADO, DE VENTILACAO E REFRIGERACAO                        | BX RISCO - B |
| F43223003 | INSTALACOES DE SISTEMA DE PREVENCAO CONTRA INCENDIO   | BX RISCO - B |
| F43291001 | INSTALACAO DE PAINELIS PUBLICITARIOS  | BX RISCO - B |
| F43291002 | INSTALACAO DE EQUIPAMENTOS PARA ORIENTACAO A NAVEGACAO<br>MARITIMA FLUVIAL E LACUSTRE                                   | BX RISCO - B |
| F43291003 | INSTALACAO, MANUTENCAO E REPARACAO DE ELEVADORES, ESCADAS E<br>ESTEIRAS ROLANTES  | BX RISCO - B |
| F43291004 | MONTAGEM E INSTALACAO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINACAO<br>E SINALIZACAO EM VIAS PUBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS   | BX RISCO - B |
| F43291005 | TRATAMENTOS TERMICOS, ACUSTICOS OU DE VIBRACAO  | BX RISCO - B |
| F43291099 | OUTRAS OBRAS DE INSTALACOES EM CONSTRUcoes NAO ESPECIFICADAS<br>ANTERIORMENTE   | BX RISCO - B |
| F43304001 | IMPERMEABILIZACAO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL  | BX RISCO - B |
| F43304002 | INSTALACAO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISORIAS E ARMARIOS<br>EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL                           | BX RISCO - B |
| F43304003 | OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE  | BX RISCO - B |
| F43304004 | SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL   | BX RISCO - B |
| F43304005 | APLICACAO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E<br>EXTERIORES   | BX RISCO - B |
| F43304099 | OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUCAO  | BX RISCO - B |
| F43916000 | OBRAS DE FUNDACOES  | BX RISCO - B |
| F43991001 | ADMINISTRACAO DE OBRAS  | BX RISCO - B |
| F43991002 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS<br>TEMPORARIAS   | BX RISCO - B |
| F43991003 | OBRAS DE ALVENARIA  | BX RISCO - B |
| F43991004 | SERVICOS DE OPERACAO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA<br>TRANSPORTE E ELEVACAO DE CARGAS E PESSOAS PARA USO EM OBRAS | BX RISCO - B |
| F43991005 | PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA  | BX RISCO - B |
| F43991099 | SERVICOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUCAO NAO ESPECIFICADOS<br>ANTERIORMENTE  | BX RISCO - B |
| G46141000 | REPRESENTANTES COMERCIAIS E AGENTES DO COMERCIO DE MAQUINAS,<br>EQUIPAMENTOS, EMBARCACOES E AERONAVES                   | BX RISCO - A |
| G47423000 | COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO   | BX RISCO - A |
| L68102001 | COMPRA E VENDA DE IMOVEIS PROPRIOS  | BX RISCO - A |



S. No 2157  
Proc. No  
Rubrica

IMAGEM DO CADASTRO MERCANTIL

IDENTIFICAÇÃO

Inscrição.: 107.119-0 Situação: ATIVO  
Denominação.: DEL REY ENGENHARIA LTDA  
Nome Fantasia:  
Endereço.: 00.025-6 - AV GOV CARLOS DE LIMA CAVALCANTI, 3.995, LJ 27 , CASA  
CAIADA, OLINDA / PE  
CEP.: 53130-555  
Sequencial Imóvel 10287264

ATIVIDADES ECONÔMICAS

| Código    | Descrição               | Indicação    |
|-----------|-------------------------|--------------|
| M71111000 | SERVICOS DE ARQUITETURA | BX RISCO - A |
| M71120000 | SERVICOS DE ENGENHARIA  | BX RISCO - A |
| M73190002 | PROMOCAO DE VENDAS      | BX RISCO - A |

SÓCIOS

| Identificação  | Denominação/Endereço  | Pessoa |
|----------------|-----------------------|--------|
| 082.167.394-78 | DANIEL MENEZES BORGES | FÍSICA |
| 091.540.515-68 | JOSE AUGUSTO BORGES   | FÍSICA |





PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO

FLS. Nº 2.458  
Proc. Nº \_\_\_\_\_  
Rubrica \_\_\_\_\_

### CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: DEL REY ENGENHARIA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)  
CNPJ: 03.286.540/0001-71  
Certidão nº: 7713937/2023  
Expedição: 20/02/2023, às 17:38:46  
Validade: 19/08/2023 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que DEL REY ENGENHARIA LTDA (MATRIZ E FILIAIS), inscrito(a) no CNPJ sob o nº 03.286.540/0001-71, 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.



MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO  
SECRETARIA DE INSPEÇÃO DO TRABALHO  
COORDENAÇÃO-GERAL DE RECURSOS

CERTIDÃO DE DÉBITOS TRABALHISTAS  
**NEGATIVA**

FLS. Nº 2.459  
Proc. Nº \_\_\_\_\_  
Rubrica \_\_\_\_\_

EMPREGADOR: DEL REY ENGENHARIA LTDA

INSCRIÇÃO: 03.286.540/0001-71

DATA E HORA DA EMISSÃO: 10/08/2023, às 13:58:41, conforme horário oficial de Brasília

CERTIFICA-SE, de acordo com as informações registradas no sistema de Controle de Processos de Multas e Recursos que, nesta data, **NÃO CONSTAM** débitos decorrentes de autuações em face do empregador acima identificado.

1. Esta certidão abrange todos os estabelecimentos do empregador.
2. A presente certidão não modifica a situação do empregador que conste do cadastro previsto na Portaria Interministerial MTE/SDH n° 2, de 12 de maio de 2011, que disciplina o Cadastro de Empregadores que tenham submetido trabalhadores a condições análogas a de escravo.
3. Conforme artigo 103, § 2º da Portaria MTP n° 667/2021, a certidão ora instituída refletirá sempre a última situação ocorrida em cadastros administrativos pelo emitente, de modo que, havendo processos enviados à Procuradoria da Fazenda Nacional - PFN, quanto a estes, poderá ser obtida certidão específica perante aquele órgão, visando a demonstrar a situação atualizada dos mesmos.
4. Expedida com base na Portaria MTP n° 667, de 8 de novembro de 2021. Emitida gratuitamente.



Dados para conferência da autenticidade desta certidão:

Endereço: <https://eprocesso.sit.trabalho.gov.br/Certidao/Validar>

Código: F72YHJ5G9G

A autenticidade também pode ser verificada a partir do QR Code ao lado.

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

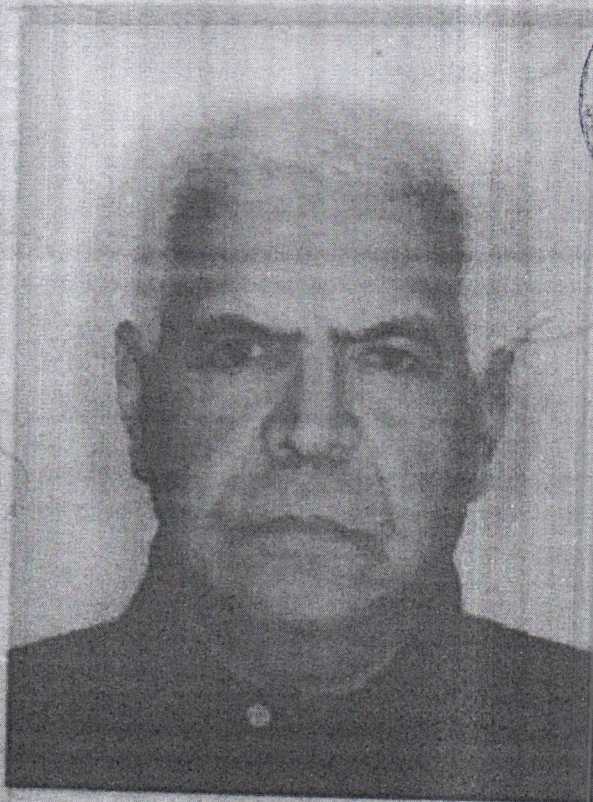
MAIOR DE 60 ANOS

ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA

INSTITUTO DE IDENTIFICAÇÃO PEDRO MELLO

NÃO PLASTIFICAR



FLS. Nº 2460  
Proc. Nº \_\_\_\_\_  
Rubrica \_\_\_\_\_

POLEGAR DIREITO



*[Handwritten signature]*

ASSINATURA DO TITULAR

CARTEIRA DE IDENTIDADE

THOMAS GIBER & SONS

FLS. Nº 2461  
Proc. Nº  
Rubrica

VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

RIS 00.734.771-50 DATA DE EXPEDIÇÃO 01-10-2018

NOME JOSÉ AUGUSTO BORGES

FILIAÇÃO ALBERTO SALIN NASSER BORGES

MARIA DAS MERCÊS BARACHO BORGES

NATURALIDADE SALVADOR BA DATA DE NASCIMENTO 01-12-1954

DOC ORIGEM C.NAS. CM SALVADOR BA DS  
CPF SÃO PEDRO LV 59 FL 42 RT 14641 PIS 10819286378  
091.540.515-68

*João de Maria da A. A. Rosa*  
ASSINATURA DO(A) DIRETOR(A)

LEI Nº 7.116 DE 29/08/83

THOMAS ORFEO & SOUZA

Voltar

Imprimir

FLS. Nº  
Proc. Nº  
Rubrica

2.462



## Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

**Inscrição:** 03.286.540/0001-71  
**Razão Social:** DEL REY ENGENHARIA LTDA  
**Endereço:** RUA MANOEL ALVES DE MOURA 21 / CENTRO / SURUBIM / PE / 55750-000

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:** 24/07/2023 a 22/08/2023

**Certificação Número:** 2023072408504080874902

Informação obtida em 10/08/2023 13:53:53

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:  
**[www.caixa.gov.br](http://www.caixa.gov.br)**

**CERTIDÃO DE REGULARIDADE FISCAL**

Número da Certidão: 2023.000004799792-89

Data de Emissão: 09/08/2023

**DADOS DO REQUERENTE**

CNPJ: 03.286.540/0001-71

Certificamos, observadas as disposições da legislação vigente e de acordo com os registros existentes neste órgão, que o requerente acima identificado está em situação **REGULAR** perante a Fazenda Pública Estadual. A referida identificação não pertence a contribuinte com inscrição ativa no Cadastro de Contribuintes do Estado de Pernambuco.

A presente certidão não compreende débitos cuja exigibilidade esteja suspensa, nem exclui o direito da Fazenda Pública Estadual, a qualquer tempo, cobrar valores a ela porventura devidos pelo referido requerente.

Esta certidão é válida até **06/11/2023** devendo ser confirmada sua autenticidade através do serviço "ARE VIRTUAL" na página [www.sefaz.pe.gov.br](http://www.sefaz.pe.gov.br).

**Inválida para licitação no que se refere ao fornecimento de mercadorias ou prestação de serviços de transporte interestadual e intermunicipal ou comunicação não compreendidos na competência tributária dos municípios se o requerente supracitado estiver localizado em Pernambuco.**



Prefeitura Municipal de Olinda  
Secretaria da Fazenda

FLS. Nº 2.464  
Proc. Nº \_\_\_\_\_  
Rubrica \_\_\_\_\_

Departamento de Arrecadação e Cobrança

CERTIDÃO DE REGULARIDADE FISCAL

Número 144.376

Ressalvando o direito da PREFEITURA MUNICIPAL DE OLINDA de inscrever e cobrar as dívidas que vierem a ser apuradas, é CERTIFICADO que não constam, na presente data, pendências do contribuinte abaixo identificado, para débitos de qualquer natureza fiscal em aberto, administrados pela SECRETARIA DA FAZENDA do Município.

Contribuinte: DEL REY ENGENHARIA LTDA  
C.N.P.J.: 03.286.540/0001-71  
Inscrição no CMC: 107.119-0

Certidão válida por 30 dias, conforme disposto no art. 309, §5º do CTMO.

Olinda, 09 de AGOSTO de 2023

Código de Validação: GOJO79331

Certidão emitida Gratuitamente

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço <http://www.sefad.olinda.pe.gov.br>

A presente certidão não atesta a regularidade do licenciamento de: localização e funcionamento, vigilância sanitária, meio ambiente e congêneres, observadas as disposições presente no decreto nº 19, de 18 de fevereiro de 2022, que Institui o procedimento e classifica as atividades de baixo risco para fins de dispensa da exigência da Licença de Funcionamento, para as atividades econômicas instaladas no município de Olinda, e dá outras providências., pelo agente recebedor.



SECRETARIA DA FAZENDA

GOVERNO DO ESTADO

Pernambuco

F.LS. Nº 2.465  
Proc. Nº \_\_\_\_\_  
Rubrica \_\_\_\_\_**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS FISCAIS**

Número: 2023.000004799951-36

Data de Emissão: 09/08/2023

**DADOS DO REQUERENTE**

CNPJ: 03.286.540/0001-71

Certificamos, observadas as disposições da legislação vigente e de acordo com os registros existentes neste Órgão, que o requerente supra identificado não possui débitos em situação irregular inscritos na Dívida Ativa do Estado de Pernambuco. A referida identificação não pertence a contribuinte com inscrição ativa no Cadastro de Contribuintes do Estado de Pernambuco.

A presente certidão não compreende débitos cuja exigibilidade esteja suspensa, nem exclui o direito da Fazenda Pública Estadual, a qualquer tempo, cobrar valores a ela porventura devidos pelo referido requerente.

Esta Certidão é válida até **06/11/2023**, devendo ser confirmada a sua autenticidade através do serviço "ARE VIRTUAL" do Site [www.sefaz.pe.gov.br](http://www.sefaz.pe.gov.br).

**OBS: Inválida para Licitação Pública. A certidão válida para Licitação Pública, nos termos da Lei Federal nº 8.666/93, é a Certidão de Regularidade Fiscal.**





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

FLS. Nº 2467  
Proc. Nº \_\_\_\_\_  
Rubrica \_\_\_\_\_

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

Nome: DEL REY ENGENHARIA LTDA  
CNPJ: 03.286.540/0001-71

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 não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

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 17:35:40 do dia 20/02/2023 <hora e data de Brasília>.

Válida até 19/08/2023.

Código de controle da certidão: **0DCF.B8C3.E965.9862**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO**  
**PESSOA JURÍDICA**  
 Lei Federal Nº 13639 de 26 de Março de 2018

**CRT 03**

**Nº 1662552/2023**

**Emissão: 26/05/2023**

**Validade: 31/03/2024**

**Chave: Bz2ba**

**Conselho Regional dos Técnicos Industriais 03**

CERTIFICAMOS que a Pessoa Jurídica mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 13.639/2018, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que a Empresa não se encontra em débito com o Conselho Federal dos Técnicos Industriais - CFT, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) Responsável(veis) Técnico(s).

**Interessado(a)**

Empresa: DEL REY ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 03.286.540/0001-71

Registro: 03286540000171

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 500.000,00

Data do Capital: 25/10/2017

Faixa:

Objetivo Social: SERVIÇOS DE ENGENHARIA (CNAE 7112-0/00)  
 PRODUÇÃO DE GÁS; PROCESSAMENTO DE GÁS NATURAL (CNAE 35204/01)  
 DISTRIBUIÇÃO (CNAE 3520-4/02)  
 CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS (CNAE 4120-4/00)  
 CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FIMPEDAVIAS (CNAE 4211-1/01)  
 PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS (CNAE 4211-1/02)  
 CONSTRUÇÃO DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS (CNAE 4212-0/00)  
 OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS (CNAE 4213-8/00)  
 CONSTRUÇÃO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (CNAE 4221-9/01)  
 CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÃO E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (CNAE 4221-9/02)  
 MANUTENÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (CNAE 4221-9/03)  
 CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE TELECOMUNICAÇÕES (CNAE 4221-9/04)  
 MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE TELECOMUNICAÇÕES (CNAE 4221-9/05)  
 CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÃO CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO (CNAE 4222-7/01)  
 OBRAS DE IRRIGAÇÃO (CNAE 4222-7/02)  
 CONSTRUÇÃO DE REDES DE TRANSPORTE POR DUTOS, EXCETO PARA ÁGUA E ESGOTO (CNAE 4223-5/00)  
 OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS (CNAE 4291-0/00)  
 MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS (CNAE 4292-8/01)  
 OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL (CNAE 4292-8/02)  
 CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS (CNAE 4299-5/01)  
 OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (CNAE 4299-5/99)  
 DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS (CNAE 4311-8/01)  
 PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO (CNAE 4311-8/02)  
 PERFURAÇÕES E SONDAGENS (CNAE 4312-6/00)  
 OBRAS DE TERRAPLANAGEM (CNAE 4313-4/00)  
 SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE (CNAE 4319-3/00)  
 INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA (SENDO A INSTALAÇÃO COMO SUBEMPREITADA DA CONSTRUÇÃO CIVIL, SERÁ UTILIZADO O SIM IV. SENDO A PARTE DE MANUTENÇÃO, SERÁ UTILIZADO O SIM III) (CNAE 4321-5/00)  
 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS (SENDO SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SERÁ UTILIZADO O SIM III (CNAE 4322-3/01)  
 INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO (CNAE 4322-3/02)  
 INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO (SENDO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO COMO SUBEMPREITADA DA CONSTRUÇÃO CIVIL, SERÁ SIM IV, SENDO SERVIÇOS PARA TERCEIROS, SERÁ O SIM III (CNAE 4322-3/03)  
 INSTALAÇÃO DE PAINÉIS PUBLICITÁRIOS (CNAE 4329-1/01)  
 INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA ORIENTAÇÃO À NAVEGAÇÃO MARÍTIMA, FLUVIAL E LACUSTRE (CNAE 4329-1/02)  
 INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE ELEVADORES, ESCADAS E ESTEIRAS ROLANTES, EXCETO DE FABRICAÇÃO PRÓPRIA (CNAE 4329-1/03)  
 MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS (CNAE 4329-1/04)  
 TRATAMENTOS TÉRMICOS, ACÚSTICOS OU DE VIBRAÇÃO (CNAE 4329-1/05)  
 OUTRAS OBRAS DE INSTALAÇÕES EM CONSTRUÇÕES NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (CNAE 4329-1/99)  
 IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL (SENDO ATIVIDADE DE IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO VINCULADOS A SUBEMPREITADA CONSTRUÇÃO CIVIL, SERÁ UTILIZADO O SIM II DE TRIBUTAÇÃO) (CNAE 4330-4/01)  
 OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE (SENDO A ATIVIDADE DE OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE, NÃO VINCULADOS A SUBEMPREITADA CONSTRUÇÃO CIVIL, SERÁ UTILIZADO O SIM III DE TRIBUTAÇÃO) (CNAE 4330-4/03)  
 SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL (SENDO A ATIVIDADE DE SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL, NÃO VINCULADOS A SUBEMPREITADA CONSTRUÇÃO CIVIL, SERÁ UTILIZADO O SIM III DE TRIBUTAÇÃO) (CNAE 4330-4/04)  
 APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES (SENDO A ATIVIDADE DE APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES, NÃO VINCULADOS A SUBEMPREITADA CONSTRUÇÃO CIVIL, SERÁ UTILIZADO O SIM III DE TRIBUTAÇÃO) (CNAE 4330-4/05)  
 ? OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO (SENDO A ATIVIDADE DE OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO, NÃO VINCULADOS A SUBEMPREITADA CONSTRUÇÃO CIVIL, SERÁ UTILIZADO O SIM III DE TRIBUTAÇÃO) (CNAE 4330-4/99)  
 OBRAS DE FUNDAÇÕES (CNAE 4391-6/00)  
 ADMINISTRAÇÃO (CNAE 4399-1/01)  
 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS (CNAE 4399-1/02)  
 OBRAS DE ALVENARIA (CNAE 4399-1/03)  
 SERVIÇOS DE OPERAÇÃO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE ELEVADO DE CARGAS E P EM OBRAS (CNAE 4399-1/04)  
 PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA (CNAE 4399-4/05)

FLS. Nº 2.468  
 Proc. Nº  
 Rubrica





**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO**  
**PESSOA JURIDICA**  
 Lei Federal Nº 13639 de 26 de Março de 2018

**CRT 03**

**Nº 1662552/2023**

**Emissão: 26/05/2023**

**Validade: 31/03/2024**

**Chave: Bz2ba**

**Conselho Regional dos Técnicos Industriais 03**

SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE (CNAE 4399-1/99)  
 ATIVIDADES RELACIONADAS A ESGOTO, EXCETO A GESTÃO DE REDES (CNAE 3702-9/00)  
 OBRAS DE IRRIGAÇÃO (CNAE 4222-7/02)  
 SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE (CNAE 4319300)  
 INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA (CNAE 4321-5700)  
 SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL (CNAE 4330 4/04)  
 OBRAS DE ALVENARIA (CNAE 4399-1/03)  
 SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE (CNAE 4399-1/99)  
 REPRESENTANTES COMERCIAIS E AGENTES DO COMÉRCIO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS EMBARCAÇÕES E AERONAVES O COMPRA  
 E VENDA DE IMÓVEIS PRÓPRIOS (CNAE 6810-2-01)  
 SERVIÇOS DE ARQUITETURA (CNAE 7111-1/00)  
 PROMOÇÃO DE EVENTOS (CNAE- 7319-0/02)

Restrições do Objetivo Social:

Endereço Matriz: AVENIDA A, 4165, NOVO MUNDO EMPRESARIAL. SALA 219 - BLOCO T 03, PAIVA, CABO DE SANTO AGOSTINHO, PE, 54522005

Tipo de Registro: Definitivo Empresa

Data Inicial: 18/11/2019

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 2200021997DDBR

**Descrição**

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

**Informações**

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.
- Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

**Última Anuidade Paga**

Ano: 2023 (4/4)

**Autos de Infração**

**Responsáveis Técnicos**

Profissional: JOSÉ AUGUSTO BORGES

Registro: 09154051568

CPF: 091.540.515-68

Data Início: 04/11/2019

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA

Atribuição: Atribuições conforme estabelecido na Lei 5.524 de 5 de novembro de 1968, no Decreto 90.922 de 6 de fevereiro de 1985 e no Decreto 4.560 de 30 de dezembro de 2002.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

FLS. Nº 2.469  
 Proc. Nº  
 Rubrica





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

**CREA-PE**

**Nº 2220570328/2023**

**Emissão: 09/03/2023**

**Validade: 31/03/2024**

**Chave: WA2D2**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

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 Pernambuco - CREA-PE, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

**Interessado(a)**

Empresa: DEL REY ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 03.286.540/0001-71

Registro: 0000654213

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 500.000,00

Data do Capital: 16/11/2017

Faixa: 3

Objetivo Social: SERVIÇOS DE ENGENHARIA; PRODUÇÃO DE GÁS; PROCESSAMENTO DE GÁS NATURAL; DISTRIBUIÇÃO; CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FIMPEIDAVIAS; PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS; CONSTRUÇÃO DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS; OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; CONSTRUÇÃO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÃO E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; MANUTENÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE TELECOMUNICAÇÕES; MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE TELECOMUNICAÇÕES; CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÃO CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO; OBRAS DE IRRIGAÇÃO; CONSTRUÇÃO DE REDES DE TRANSPORTE POR DUTOS, EXCETO PARA ÁGUA E ESGOTO; OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS; MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS; OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL; 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; PERFURAÇÕES E SONDAGENS; OBRAS DE TERRAPLANAGEM; SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA (SENDO A INSTALAÇÃO COM SUBEMPREITADA DA CONSTRUÇÃO CIVIL, SERÁ UTILIZADO O SIM IV SENDO A PARTE DE MANUTENÇÃO, SERÁ UTILIZADO O SIM III); INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS (SENDO SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SERÁ UTILIZADO O SIM III); INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO; INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO (SENDO SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO COM A SUBEMPREITADA DA CONSTRUÇÃO CIVIL, SERÁ SIM IV, SENDO SERVIÇOS PARA TERCEIROS, SERÁ O SIM III); INSTALAÇÃO DE PAINÉIS PUBLICITÁRIOS; INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA ORIENTAÇÃO A NAVEGAÇÃO MARÍTIMA, FLUVIAL E LACUSTRE; INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE ELEVADORES, ESCADAS E ESTEIRAS ROLANTES, EXCETO DE FABRICAÇÃO PRÓPRIA; MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS; TRATAMENTOS TÉRMICOS, ACÚSTICOS OU DE VIBRAÇÃO; OUTRAS OBRAS DE INSTALAÇÕES EM CONSTRUÇÕES NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE; IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL (SENDO ATIVIDADE DE IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL, NÃO VINCULADOS A SUBEMPREITADA CONSTRUÇÃO CIVIL, SERÁ UTILIZADO O SIM III DE TRIBUTAÇÃO); INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL (SENDO ATIVIDADE DE INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL NÃO VINCULADOS A SUBEMPREITADA CONSTRUÇÃO CIVIL, SERÁ UTILIZADO O SIM III DE TRIBUTAÇÃO); OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE (SENDO A ATIVIDADE DE OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE, NÃO VINCULADOS A SUBEMPREITADA CONSTRUÇÃO CIVIL, SERÁ UTILIZADO O SIM. III DE TRIBUTAÇÃO); SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL (SENDO A ATIVIDADE DE SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL, NÃO VINCULADOS A SUBEMPREITADA CONSTRUÇÃO CIVIL, SERÁ UTILIZADO O SIM III DE TRIBUTAÇÃO); APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES (SENDO A ATIVIDADE DE APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES, NÃO VINCULADOS A SUBEMPREITADA CONSTRUÇÃO CIVIL SERÁ UTILIZADO O SIM III DE TRIBUTAÇÃO); OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO (SENDO A ATIVIDADES DE OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO, NÃO VINCULADOS A SUBEMPREITADA CONSTRUÇÃO CIVIL, SERÁ UTILIZADO O SIM III DE TRIBUTAÇÃO); OBRAS DE FUNDAÇÕES; ADMINISTRAÇÃO; MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS; OBRAS DE ALVENARIA; SERVIÇOS DE OPERAÇÃO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVAÇÃO DE CARGAS E PESSOAS PARA USO EM OBRAS; PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA; SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE; ATIVIDADES RELACIONADAS A ESGOTO, EXCETO A GESTÃO DE REDES; OBRAS DE IRRIGAÇÃO; SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA; SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL; OBRAS DE ALVENARIA; SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE; REPRESENTANTES COMERCIAIS E AGENTES DO COMÉRCIO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS, EMBARCAÇÕES E AERONAVES; COMPRA E VENDA DE IMÓVEIS PRÓPRIOS; SERVIÇOS DE ARQUITETURA; PROMOÇÃO DE EVENTOS.

Restrições Relativas ao Objetivo Social: AS ATIVIDADES DA EMPRESA FICAM RESTRITAS ÀS ATRIBUIÇÕES DO SEU QUADRO TÉCNICO.

Endereço Matriz: AVENIDA A, NOVO MUNDO EMPRESARIAL, 4165, TORRE 3, SLA 219, PAIVA, CABO DE SANTO AGOSTINHO, PE, 54522005

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 29/06/2020

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 000006652DDPE

**Descrição**

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURÍDICA

**Informações / Notas**

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais do quadro técnico.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos





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

**CREA-PE**

Nº 2220570328/2023

Emissão: 09/03/2023

Validade: 31/03/2024

Chave: WA2D2

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

FLS. Nº 2.471  
Proc. Nº  
Rubrica

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: JHONNATAS JOSÉ MARTINS DE SANTANA

Registro: 1820683842

CPF: 112.\*\*\*.\*\*\*-73

Data Início: 25/08/2022

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO ELETRICISTA

Atribuição: Artigo 33 do Decreto nº 23.569 de 1933, alíneas 'f', 'g', 'h' e alíneas 'i' e 'j' aplicadas às alíneas citadas, bem como as previstas no artigo 7º da Lei nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966, combinadas com as atividades relacionadas no artigo 5º da Resolução nº 1.073, de 2016, para o desempenho das competências relacionadas nos artigos 8º e 9º da Resolução nº 218, de 1973, do Confea.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: DANIEL MENEZES BORGES

Registro: 1812763948

CPF: 082.\*\*\*.\*\*\*-78

Data Início: 20/08/2021

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO Nº 218/73, DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: JOSÉ AUGUSTO BORGES

Registro: 0503482285

CPF: 091.\*\*\*.\*\*\*-68

Data Início: 29/06/2020

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: RESOLUCAO : 218/73 ARTIGO : 007

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO





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

**CREA-PE**

**Nº 2220567831/2023**

Emissão: 02/02/2023

Validade: 31/03/2024

Chave: 5D7D7

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

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-PE.

**Interessado(a)**

Profissional: DANIEL MENEZES BORGES

Registro: 1812763948

CPF: 082.\*\*\*.\*\*\*-78

Endereço: \*\*\*\*\*

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

Data de registro: 06/01/2014

**Título(s)**

**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO Nº 218/73, DO CONFEA.

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO - UPE

Data de Formação: 27/12/2013

**Descrição**

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

**Informações / Notas**

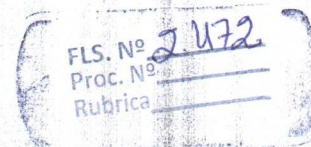
- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta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

**Última Anuidade Paga**

Ano: 2023 (1/1)

**Autos de Infração**

Nada consta





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

**CREA-PE**

**Nº 2220567835/2023**

**Emissão: 02/02/2023**

**Validade: 31/03/2024**

**Chave: D7B6Z**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

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-PE.

**Interessado(a)**

Profissional: JOSÉ AUGUSTO BORGES

Registro: 0503482285

CPF: 091.\*\*\*.\*\*\*-68

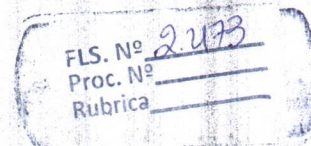
Endereço: \*\*\*\*\*

Tipo de Registro: VISTO PROFISSIONAL

Data Inicial: 03/04/2001

Data Final: Indefinido

Número do Visto: 684501



**Título(s)**

**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: RESOLUCAO : 218/73 ARTIGO : 007

Instituição de Ensino: Escola Politecnica da UFBA

Data de Formação: 18/01/1980

**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.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

**Última Anuidade Paga**

Ano: 2023 (1/1)

**Autos de Infração**

Nada consta





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

**CREA-PE**

**Nº 2220567837/2023**

**Emissão: 02/02/2023**

**Validade: 31/03/2024**

**Chave: wD8Zb**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

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-PE.

**Interessado(a)**

Profissional: JHONNATAS JOSÉ MARTINS DE SANTANA

Registro: 1820683842

CPF: 112.\*\*\*.\*\*\*-73

Endereço: \*\*\*\*\*

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

Data de registro: 07/02/2022

**Título(s)**

**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRO ELETRICISTA

Atribuição: Artigo 33 do Decreto nº 23.569 de 1933, alíneas `f`, `g`, `h` e alíneas `i` e `j` aplicadas às alíneas citadas, bem como as previstas no artigo 7º da Lei nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966, combinadas com as atividades relacionadas no artigo 5º da Resolução nº 1.073, de 2016, para o desempenho das competências relacionadas nos artigos 8º e 9º da Resolução nº 218, de 1973, do Confea.

Restrições: Sem Identificação

Instituição de Ensino: FACULDADE ESTÁCIO DO RECIFE - ESTÁCIO FIR

Data de Formação: 10/01/2022

**Descrição**

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

**Informações / Notas**

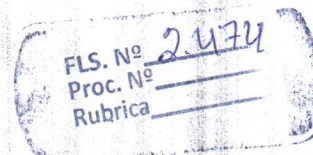
- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta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

**Última Anuidade Paga**

Ano: 2023 (1/1)

**Autos de Infração**

Nada consta







**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO**  
**PESSOA FÍSICA**  
Lei Federal Nº 13639 de 26 de Março de 2018

**CRT 03****Nº 1617690/2023****Emissão: 02/02/2023****Validade: 31/03/2024****Chave: y9CcW****Conselho Regional dos Técnicos Industriais 03**

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 13.639/2018, de 26/03/2018, conforme os dados a seguir. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento na referida Lei, que a referida pessoa física não se encontra em débito com o CFT.

**Interessado(a)**

Profissional: JOSÉ AUGUSTO BORGES

Registro: 09154051568

CPF: 091.540.515-68

Endereço: RUA DESEMBARGADOR JOÃO PAES, 737, AP 1804, BOA VIAGEM, RECIFE, PE, 51021360

Tipo de Registro: Definitivo

Data de registro: 04/11/2019

FLS. Nº 2475  
Proc. Nº \_\_\_\_\_  
Rubrica \_\_\_\_\_

**Título(s)****TÉCNICO**

TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA

Atribuição: Atribuições conforme estabelecido na Lei 5.524 de 5 de novembro de 1968, no Decreto 90.922 de 6 de fevereiro de 1985 e no Decreto 4.560 de 30 de dezembro de 2002.

Data de Formação: 23/10/2019

**Descrição**

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

**Informações**

- 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****Responsabilidades Técnicas**

Empresa: DEL REY ENGENHARIA LTDA

Registro: 03286540000171

CNPJ: 03.286.540/0001-71

Data Início: 04/11/2019

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

# CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

## 2220570248/2023

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

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 Pernambuco - Crea-PE, o Acervo Técnico do profissional **DANIEL MENEZES BORGES** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **DANIEL MENEZES BORGES**  
Registro: **PE054216 PE** RNP: **1812763948**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

FLS. Nº 2.276  
Proc. Nº \_\_\_\_\_  
Rubrica \_\_\_\_\_

Número da ART: **PE20220805271** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 29/06/2022 Baixada em: 14/03/2023  
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: EQUIPE  
Empresa contratada: **DEL REY ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC** CPF/CNPJ: **03.485.324/0001-55**  
Endereço do contratante: AVENIDA VISCONDE DE SUASSUNA Nº: 500  
Complemento: Bairro: SANTO AMARO  
Cidade: RECIFE UF: PE CEP: 50050540  
Contrato: 045/2022 Celebrado em: 18/05/2022  
Valor do contrato: R\$ 3.316.465,95 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado  
Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: AVENIDA MARIA JOSÉ LYRA Nº: 140  
Complemento: Bairro: INDIANÓPOLIS  
Cidade: CARUARU UF: PE CEP: 55026075  
Data de início: 20/06/2022 Conclusão efetiva: 16/11/2022  
Finalidade: Outro  
Proprietário: **SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC** CPF/CNPJ: **03.485.324/0001-55**

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.2 - DE MADEIRA 62 - Gestão 49.67 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.5 - EM OUTROS MATERIAIS 62 - Gestão 4973.99 quilograma; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.2 - DE DOSAGEM E MISTURA DE CONCRETO 62 - Gestão 166.29 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 62 - Gestão 166.29 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 62 - Gestão 74.45 metro cúbico; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.4 - DE CONTROLE DE QUALIDADE NA CONSTRUÇÃO CIVIL 62 - Gestão 74.45 metro cúbico; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.6 - DE APLICAÇÃO DE OUTROS MATERIAIS 62 - Gestão 4973.99 quilograma; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 62 - Gestão 74.45 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.5 - DE DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO SEM USO DE EXPLOSIVOS 62 - Gestão 215.04 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.7 - PARA FINS DIVERSOS 62 - Gestão 47028.90 quilograma; 16 - Execução ATIVIDADES NA ÁREA DA ENGENHARIA DE MATERIAIS > ENSAIOS DE MATERIAIS > #23.5.2 - DE ENSAIO FÍSICO PARA CONTROLE TECNOLÓGICO 62 - Gestão 74.45 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 62 - Gestão 189.00 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.5 - REATERRO 62 - Gestão 60.30 metro cúbico; 16 - Execução AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.4 - DE VOLUME/ÁREA DE BOTA-FORA - TERRAPLENAGEM 62 - Gestão 128.70 metro cúbico; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.3 - EM PARALELEPÍPEDO PARA VIAS URBANAS 62 - Gestão 193.46 metro quadrado; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE TUBULAÇÃO PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.2.2 - PARA FINS COMERCIAIS 62 - Gestão 150.00 metro; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > TECNOLOGIA DOS MATERIAIS ELÉTRICOS > DE MATERIAIS ELÉTRICOS > #11.1.1.1 - CONDUTORES 62 - Gestão 5100.00 metro; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > CONVERSÃO DE ENERGIA > DE CONVERSÃO DE ENERGIA > #11.2.1.2 - EQUIPAMENTOS DE CONVERSÃO DE ENERGIA 62 - Gestão 8.00 unidade; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > CONVERSÃO DE ENERGIA > DE CONVERSÃO DE ENERGIA > #11.2.1.2 - EQUIPAMENTOS DE CONVERSÃO DE ENERGIA 62 - Gestão 50.00 quilowatt; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.1.0 - DE DISJUNTOR 62 - Gestão 10.00 unidade; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.1.1 - DE PAINEL SOLAR FOTOVOLTAICO 62 - Gestão 832.00 unidade; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.1.1 - DE PAINEL SOLAR FOTOVOLTAICO 62 - Gestão 0.45 quiloWatt(s) pico; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 62 - Gestão 374.40 quiloWatt(s) pico; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > #11.9.2.4 - DE ATERRAMENTO ELÉTRICO 62 - Gestão 3.00 unidade; 20 - Gestão ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.7 - PARA FINS DIVERSOS 62 - Gestão 832.00 unidade;**

### Observações

Gerente de Contrato na Execução de serviços de Sistema de Geração de Energia Elétrica, com placas fotovoltaicas, sob estrutura metálica, para atender as instalações elétricas e consumo de energia elétrica da Unidade do Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial — SENAC, com fornecimento de mão de obra, materiais e equipamentos, para uma capacidade de geração de 374,40kWp. CONSORCIO DEL REY, BARACHO, SINGA.

Número da ART: **PE20230928018** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 08/03/2023 Baixada em: 09/03/2023  
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: EQUIPE  
Empresa contratada: **DEL REY ENGENHARIA LTDA**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco  
Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE  
Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



Impresso em: 17/03/2023, às 16:13.





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

**CREA-PE**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**2220570248/2023**

Atividade concluída

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

Contratante: **SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC**

Endereço do contratante: AVENIDA VISCONDE DE SUASSUNA

Complemento:

Cidade: RECIFE

Contrato: 045/2022

Valor do contrato: R\$ 4.143.377,25

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: AVENIDA MARIA JOSÉ LYRA

Complemento:

Cidade: CARUARU

Data de início: 20/06/2022

Finalidade: Outro

Proprietário: **SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC**

CPF/CNPJ: 03.485.324/0001-55

Nº: 500

Bairro: SANTO AMARO

UF: PE

CEP: 50050540

Celebrado em: 18/05/2022

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Nº: 140

Bairro: INDIANÓPOLIS

UF: PE

CEP: 55026075

CPF/CNPJ: 03.485.324/0001-55

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.2 - DE MADEIRA 62 - Gestão 49.67 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.5 - EM OUTROS MATERIAIS 62 - Gestão 4973.99 quilograma; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.2 - DE DOSAGEM E MISTURA DE CONCRETO 62 - Gestão 166.29 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 62 - Gestão 166.29 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 62 - Gestão 74.45 metro cúbico; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.4 - DE CONTROLE DE QUALIDADE NA CONSTRUÇÃO CIVIL 62 - Gestão 74.45 metro cúbico; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.6 - DE APLICAÇÃO DE OUTROS MATERIAIS 62 - Gestão 4973.99 quilograma; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 62 - Gestão 74.45 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.5 - DE DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO SEM USO DE EXPLOSIVOS 62 - Gestão 215.04 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.7 - PARA FINS DIVERSOS 62 - Gestão 47028.90 quilograma; 16 - Execução ATIVIDADES NA ÁREA DA ENGENHARIA DE MATERIAIS > ENSAIOS DE MATERIAIS > #23.5.2 - DE ENSAIO FÍSICO PARA CONTROLE TECNOLÓGICO 62 - Gestão 74.45 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 62 - Gestão 189.00 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.5 - REATERRO 62 - Gestão 60.30 metro cúbico; 16 - Execução AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.4 - DE VOLUME/ÁREA DE BOTA-FORA - TERRAPLENAGEM 62 - Gestão 128.70 metro cúbico; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.3 - EM PARALELEPÍPEDO PARA VIAS URBANAS 62 - Gestão 193.46 metro quadrado; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE TUBULAÇÃO PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.2.2 - PARA FINS COMERCIAIS 62 - Gestão 150.00 metro; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > TECNOLOGIA DOS MATERIAIS ELÉTRICOS > DE MATERIAIS ELÉTRICOS > #11.1.1.1 - CONDUTORES 62 - Gestão 5100.00 metro; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > CONVERSÃO DE ENERGIA > DE CONVERSÃO DE ENERGIA > #11.2.1.2 - EQUIPAMENTOS DE CONVERSÃO DE ENERGIA 62 - Gestão 8.00 unidade; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > CONVERSÃO DE ENERGIA > DE CONVERSÃO DE ENERGIA > #11.2.1.2 - EQUIPAMENTOS DE CONVERSÃO DE ENERGIA 62 - Gestão 50.00 quilowatt; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.10 - DE DISJUNTOR 62 - Gestão 10.00 unidade; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.11 - DE PAINEL SOLAR FOTOVOLTAICO 62 - Gestão 832.00 unidade; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.11 - DE PAINEL SOLAR FOTOVOLTAICO 62 - Gestão 0.45 quiloWatt(s) pico; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 62 - Gestão 374.40 quiloWatt(s) pico; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > #11.9.24 - DE ATERRAMENTO ELÉTRICO 62 - Gestão 3.00 unidade; 20 - Gestão ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.7 - PARA FINS DIVERSOS 62 - Gestão 832.00 unidade;**

**Observações**

Gerente de Contrato na Execução de serviços de Sistema de Geração de Energia Elétrica, com placas fotovoltaicas, sob estrutura metálica, para atender as instalações elétricas e consumo de energia elétrica da Unidade do Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial — SENAC, com fornecimento de mão de obra, materiais e equipamentos, para uma capacidade de geração de 374,40kWp. CONSORCIO DEL REY, BARACHO, SINGA. 1º Termo Aditivo de Valor.

Número da ART: **PE20230928021**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 08/03/2023

Baixada em: 09/03/2023

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: EQUIPE

Empresa contratada: **DEL REY ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC**

Endereço do contratante: AVENIDA VISCONDE DE SUASSUNA

Complemento:

Cidade: RECIFE

Contrato: 045/2022

Valor do contrato: R\$ 4.618.969,33

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: AVENIDA MARIA JOSÉ LYRA

Complemento:

Cidade: CARUARU

Data de início: 20/06/2022

Finalidade: Outro

Celebrado em: 18/05/2022

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

CPF/CNPJ: 03.485.324/0001-55

Nº: 500

Bairro: SANTO AMARO

UF: PE

CEP: 50050540

Nº: 140

Bairro: INDIANÓPOLIS

UF: PE

CEP: 55026075

Conclusão efetiva: 28/12/2022

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



**CREA-PE**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

**CREA-PE**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**2220570248/2023**

Atividade concluída

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

Proprietário: SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC

CPF/CNPJ: 03.485.324/0001-55

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.2 - DE MADEIRA 62 - Gestão 49.67 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.5 - EM OUTROS MATERIAIS 62 - Gestão 4973.99 quilograma; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.2 - DE DOSAGEM E MISTURA DE CONCRETO 62 - Gestão 166.29 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 62 - Gestão 74.45 metro cúbico; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.4 - DE CONTROLE DE QUALIDADE NA CONSTRUÇÃO CIVIL 62 - Gestão 74.45 metro cúbico; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.6 - DE APLICAÇÃO DE OUTROS MATERIAIS 62 - Gestão 4973.99 quilograma; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 62 - Gestão 74.45 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.5 - DE DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.7 - PARA FINS DIVERSOS 62 - Gestão 47028.90 quilograma; 16 - Execução ATIVIDADES NA ÁREA DA ENGENHARIA DE MATERIAIS > ENSAIOS DE MATERIAIS > #23.5.2 - DE ENSAIO FÍSICO PARA CONTROLE TECNOLÓGICO 62 - Gestão 74.45 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 62 - Gestão 189.00 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.5 - REATERRO 62 - Gestão 60.30 metro cúbico; 16 - Execução AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.4 - DE VOLUME/ÁREA DE BOTA-FORA - TERRAPLENAGEM 62 - Gestão 128.70 metro cúbico; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.3 - EM PARALELEPÍPEDO PARA VIAS URBANAS 62 - Gestão 193.46 metro quadrado; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE TUBULAÇÃO PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.2.2 - PARA FINS COMERCIAIS 62 - Gestão 150.00 metro; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > TECNOLOGIA DOS MATERIAIS ELÉTRICOS > DE MATERIAIS ELÉTRICOS > #11.1.1.1 - CONDUTORES 62 - Gestão 5100.00 metro; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > CONVERSÃO DE ENERGIA > DE CONVERSÃO DE ENERGIA > #11.2.1.2 - EQUIPAMENTOS DE CONVERSÃO DE ENERGIA 62 - Gestão 8.00 unidade; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > CONVERSÃO DE ENERGIA > DE CONVERSÃO DE ENERGIA > #11.2.1.2 - EQUIPAMENTOS DE CONVERSÃO DE ENERGIA 62 - Gestão 50.00 quilowatt; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.10 - DE DISJUNTOR 62 - Gestão 10.00 unidade; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.11 - DE PAINEL SOLAR FOTOVOLTAICO 62 - Gestão 832.00 unidade; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.11 - DE PAINEL SOLAR FOTOVOLTAICO 62 - Gestão 0.45 quiloWatt(s) pico; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 62 - Gestão 374.40 quiloWatt(s) pico; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > #11.9.24 - DE ATERRAMENTO ELÉTRICO 62 - Gestão 3.00 unidade; 20 - Gestão ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.7 - PARA FINS DIVERSOS 62 - Gestão 832.00 unidade;**

**Observações**

Gerente de Contrato na Execução de serviços de Sistema de Geração de Energia Elétrica, com placas fotovoltaicas, sob estrutura metálica, para atender as instalações elétricas e consumo de energia elétrica da Unidade do Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial — SENAC, com fornecimento de mão de obra, materiais e equipamentos, para uma capacidade de geração de 374,40kWp. CONSORCIO DEL REY, BARACHO, SINGA. 2º Termo Aditivo de Valor e Prazo.

Número da ART: **PE20230928028** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 08/03/2023 Baixada em: 09/03/2023  
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: EQUIPE  
Empresa contratada: **DEL REY ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC** CPF/CNPJ: **03.485.324/0001-55**  
Endereço do contratante: AVENIDA VISCONDE DE SUASSUNA Nº: 500  
Complemento: Bairro: SANTO AMARO  
Cidade: RECIFE UF: PE CEP: 50050540  
Contrato: 045/2022 Celebrado em: 18/05/2022  
Valor do contrato: R\$ 4.618.969,33 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado  
Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: AVENIDA MARIA JOSÉ LYRA Nº: 140  
Complemento: Bairro: INDIANÓPOLIS  
Cidade: CARUARU UF: PE CEP: 55026075  
Data de início: 20/06/2022 Conclusão efetiva: 28/04/2027  
Finalidade: Outro  
Proprietário: SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC CPF/CNPJ: 03.485.324/0001-55

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.2 - DE MADEIRA 62 - Gestão 49.67 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.5 - EM OUTROS MATERIAIS 62 - Gestão 4973.99 quilograma; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.2 - DE DOSAGEM E MISTURA DE CONCRETO 62 - Gestão 166.29 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 62 - Gestão 74.45 metro cúbico; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.4 - DE CONTROLE DE QUALIDADE NA CONSTRUÇÃO CIVIL 62 - Gestão 74.45 metro cúbico; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.6 - DE APLICAÇÃO DE OUTROS MATERIAIS 62 - Gestão 4973.99 quilograma; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 62 - Gestão 74.45 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.5 - DE DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.7 - PARA FINS DIVERSOS 62 - Gestão 47028.90 quilograma; 16 - Execução ATIVIDADES NA ÁREA DA ENGENHARIA DE MATERIAIS > ENSAIOS DE MATERIAIS > #23.5.2 - DE ENSAIO FÍSICO PARA CONTROLE TECNOLÓGICO 62 - Gestão 74.45 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 62 - Gestão 189.00 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.5 - REATERRO 62 - Gestão 60.30 metro cúbico; 16 - Execução AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > # - DE VOLUME/ÁREA DE BOTA-FORA - TERRAPLENAGEM 62 - Gestão 128.70 metro cúbico; 16 - Execução TRANSPOR**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



Impresso em: 17/03/2023, às 16:13.



Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-PE

FLS. Nº 2179  
Proc. Nº  
Rubrica

Página 4/17

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220570248/2023

Atividade concluída

### Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.3 - EM PARALELEPÍPEDO PARA VIAS URBANAS 62 - Gestão 193.46 metro quadrado; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE TUBULAÇÃO PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.2.2 - PARA FINS COMERCIAIS 62 - Gestão 150.00 metro; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > TECNOLOGIA DOS MATERIAIS ELÉTRICOS > DE MATERIAIS ELÉTRICOS > #11.1.1.1 - CONDUTORES 62 - Gestão 5100.00 metro; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > CONVERSÃO DE ENERGIA > DE CONVERSÃO DE ENERGIA > #11.2.1.2 - EQUIPAMENTOS DE CONVERSÃO DE ENERGIA 62 - Gestão 8.00 unidade; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > CONVERSÃO DE ENERGIA > DE CONVERSÃO DE ENERGIA > #11.2.1.2 - EQUIPAMENTOS DE CONVERSÃO DE ENERGIA 62 - Gestão 50.00 quilowatt; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.10 - DE DISJUNTOR 62 - Gestão 10.00 unidade; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.11 - DE PAINEL SOLAR FOTOVOLTAICO 62 - Gestão 832.00 unidade; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.11 - DE PAINEL SOLAR FOTOVOLTAICO 62 - Gestão 0.45 quiloWatt(s) pico; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 62 - Gestão 374.40 quiloWatt(s) pico; 20 - Gestão ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > #11.9.24 - DE ATERRAMENTO ELÉTRICO 62 - Gestão 3.00 unidade; 20 - Gestão ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.7 - PARA FINS DIVERSOS 62 - Gestão 832.00 unidade;

#### Observações

Gerente de Contrato na Execução de serviços de Sistema de Geração de Energia Elétrica, com placas fotovoltaicas, sob estrutura metálica, para atender as instalações elétricas e consumo de energia elétrica da Unidade do Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial — SENAC, com fornecimento de mão de obra, materiais e equipamentos, para uma capacidade de geração de 374,40kWp. CONSORCIO DEL REY, BARACHO, SINGA. 3º Termo Aditivo de Prazo.

#### Informações Complementares

- O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes das ARTs, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da ENGENHARIA CIVIL. Neste sentido, registre-se que o nível de GESTÃO diz respeito a conjunto de atividades que englobam o gerenciamento da concepção, da elaboração, do projeto, da execução, da avaliação, da implementação, do aperfeiçoamento e da manutenção de bens e serviços e de seus processos de obtenção, conforme anexo da resolução 1.073/2016 do Confea.
- Processo aprovado pela CEEE, conforme Decisão nº 055/2023-CEEE - Protocolo 200211777/2023.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 13 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 2220570248/2023  
17/03/2023, 09:56  
c937Y

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos ou quantitativos nela contidos em razão de substituição ou anulação de ART.

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.

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-pe.sitac.com.br/publico>, com a chave: c937Y





 FLS. Nº 2.480  
 Proc. Nº \_\_\_\_\_  
 Rubrica \_\_\_\_\_

## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

O **SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC**, Administração Regional de Pernambuco, inscrito no CNPJ sob o nº 03.485.324/0001-55, com sede à Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE, CEP: 50.050-540. Atesta para os devidos fins, que a empresa **CONSORCIO DEL REY, BARACHO, SINGA**, CNPJ/MF sob o nº 46.029.789/0001-04, com sede na Avenida Presidente Kennedy nº 1001, Loja 204 Bloco B, Peixinhos, Olinda/PE, CEP 53.260-640, executou de forma satisfatória, **OS SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, COM PLACAS FOTOVOLTAICAS, SOB 1733 M2 DE ESTRUTURA METÁLICA, PARA ATENDER AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA DA UNIDADE DO SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL – SENAC, SITUADO NA AV. MARIA JOSÉ LYRA, Nº 140 – BAIRRO INDIANÓPOLIS - CARUARU – PE, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA, MATERIAIS E EQUIPAMENTOS, PARA UMA CAPACIDADE DE GERAÇÃO DE 374,40KWP**, no período de **20/06/2022 a 13/02/2023**, conforme atribuições, quantitativos e valores especificados a seguir:

- DEL REY ENGENHARIA LTDA – Empresa Lider - 33,34% (trinta e três, trinta e quatro por cento)
- BARACHO ENGENHARIA LTDA – 33,33% (trinta e três, trinta e três por cento)
- SINGA ENERGIA ELETRICA E SOLAR – 33,33% (trinta e três, trinta e três por cento)

### 1. DADOS CONTRATUAIS

- **Contrato nº 045/2022**

- **Objeto:** Contratação de empresa especializada na execução de serviços de Sistema de Geração de Energia Elétrica, com placas fotovoltaicas, sob estrutura metálica, para atender as instalações elétricas e consumo de energia elétrica da Unidade do Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial – SENAC, situado na Av. Maria José Lyra, nº

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE, CEP: 50.050-540

1 de 22

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570248/2023, emitida em 17/03/2023

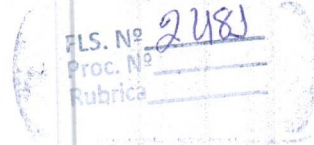


Certidão nº 2220570248/2023  
17/03/2023, 16:13

Chave de Impressão: c937Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/03/2023 e contém 13 folhas





140 – Bairro Indianópolis - Caruaru – PE, com fornecimento de mão de obra, materiais e equipamentos, para uma capacidade de geração de 374,40kWp, conforme Especificações Técnicas e Planilhas constantes no Anexo I do Instrumento Convocatório e demais anexos que independente de transcrição, passam a fazer parte integrante do presente Contrato.

- **Data da assinatura:** 18/05/2022
- **Data da Ordem de Serviço:** 27/06/2022
- **Valor Inicial do Contrato:** R\$ 3.316.465,95 (três milhões trezentos e dezesseis mil quatrocentos e sessenta e cinco reais e noventa e cinco centavos).
- **Prazo de Execução:** 20/06/2022 a 16/11/2022
- **Prazo de Vigência:** 18/05/2022 a 18/05/2027

**- 1º Termo Aditivo Contratual de Valor**

Valor: R\$ 826.911,30 (oitocentos e vinte e seis mil, novecentos e onze reais e trinta centavos)

**- 2º Termo Aditivo Contratual de Valor e Prazo**

Valor: R\$ 475.592,08 (quatrocentos e setenta e cinco mil, quinhentos e noventa e dois reais e oito centavos).

Prazo de Execução: de 17/11/2022 a 28/12/2022

**- 3º Termo Aditivo Contratual de Prazo**

Prazo de Execução: 29/12/2022 a 28/04/2027

**Valor Total do Contrato Incluindo Termos Aditivos:**

R\$ 4.618.969,33 (quatro milhões, seiscentos e dezoito mil, novecentos e sessenta e nove reais e trinta e três centavos).

- **Os Serviços de Execução Foram Concluídos em 13/02/2023.**

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

2 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570248/2023, emitida em 17/03/2023



Certidão nº 2220570248/2023  
17/03/2023, 16:13

Chave de impressão: c937Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/03/2023 e contém 13 folhas





FLS. Nº 2.482  
 Proc. Nº \_\_\_\_\_  
 Rubrica \_\_\_\_\_

## 2. EQUIPE

| RESPONSÁVEL TÉCNICO               | TÍTULO DO PROFISSIONAL                         | CREA/TRT                             | NÚMERO DA ART / RRT DA OBRA OU SERVIÇO |
|-----------------------------------|--|--------------------------------------|--|
| JOSÉ AUGUSTO BORGES               | ENGENHEIRO CIVIL - COORDENADOR                 | CREA: 84501PE<br>RNP:0503482285      | PE20220802843                          |
| JOSÉ AUGUSTO BORGES               | TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA - RESPONSÁVEL TÉCNICO | CFT REGISTRO NACIONAL: 09154051568   | CFT2202028280                          |
| DANIEL MENEZES BORGES             | ENGENHEIRO CIVIL - GERENTE DE CONTRATO         | CREA: 54216PE<br>RNP:1812763948      | PE20220805271                          |
| ANTONIO MIGUEL BORGES JUNIOR      | ENGENHEIRO CIVIL - COORDENADOR ADJUNTO         | CREA:08789587PE<br>RNP: 2608789587   | PE20220825270                          |
| JORGE VASCONCELOS DE LIMA         | ENGENHEIRO ELETRICISTA - RESPONSÁVEL TÉCNICO   | 010175 PE<br>1805165100              | PE20220809120                          |
| JHONNATAS JOSE MARTINS DE SANTANA | ENGENHEIRO ELETRICISTA RESPONSÁVEL TÉCNICO     | CREA:1820683842PE<br>RNP: 1820683842 | PE20220836673                          |
| EMANOEL PEREIRA DA SILVA          | ENGENHEIRO ELETRICISTA RESPONSÁVEL TÉCNICO     | CREA: 820538001PE<br>RNP: 1820538001 | PE20220894137                          |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

3 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570248/2023, emitida em 17/03/2023



Certidão nº 2220570248/2023  
 17/03/2023, 16:13

Chave de Impressão: c937Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/03/2023 e contém 13 folhas







FLS. Nº 2.483  
 Proc. Nº \_\_\_\_\_  
 Rubrica \_\_\_\_\_

### 3. DESCRIÇÃO GERAL DOS SERVIÇOS:

Os serviços de execução de sistema de geração de energia elétrica, com placas fotovoltaicas, sob **1733 m2 de estrutura metálica**, para atender as instalações elétricas e consumo de energia elétrica da unidade do serviço nacional de aprendizagem comercial – SENAC, situado na Av. Maria José Lyra, nº 140 – bairro Indianópolis - Caruaru – PE, com fornecimento de mão de obra, materiais e equipamentos, para uma capacidade de geração de **374,40kWp, Manutenção e Operação Assistida:**



| OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DO SISTEMA DE GERAÇÃO SOLAR     |  |                |          |
|---|--|----------------|----------|
| LOCAL: AV. MARIA JOSÉ LYRA, 140, INDIANÓPOLIS, CARUARU - PE |  |                |          |
| CONTRATO: Nº 045/2022                                       |  |                |          |
| ITEM  | SERVIÇO  | UN             | QUANT    |
|   | Sistema de Geração de Energia Elétrica com placas fotovoltaicas - Projeto, Aprovação, Execução e Comissionamento | kWp            | 374,4    |
|   | Estrutura Metálica   | m2             | 1732,45  |
| <b>1.0</b>  | <b>MOBILIZAÇÃO INICIAL</b>   |                |          |
| 1.1   | ELABORAÇÃO - ART CREA OU RRT CAU   | und            | 2        |
| 1.2   | MOBILIZAÇÃO DE OBRA  | h              | 16       |
| 1.3   | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENGENHEIRO   | h              | 1.100,00 |
| 1.4   | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO  | m <sup>2</sup> | 4        |
| <b>1.0</b>  | <b>SUB-TOTAL DO ITEM</b>   |                |          |
| <b>2.0</b>  | <b>EQUIPE PARA INSTALAÇÃO - GERAÇÃO SOLAR</b>  |                |          |
| 2.1   | EQUIPE DE INSTALAÇÃO   | h              | 660      |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

4 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570248/2023, emitida em 17/03/2023



Certidão nº 2220570248/2023  
 17/03/2023, 16:13

Chave de Impressão: c937Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/03/2023 e contém 13 folhas





 FLS. Nº 2.484  
 Proc. Nº \_\_\_\_\_  
 Rubrica \_\_\_\_\_

|     |  |                |          |
|-----|--|----------------|----------|
| 2.2 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL  | h              | 80       |
| 2.0 | <b>SUB-TOTAL DO ITEM</b>   |                |          |
| 3.0 | <b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>   |                |          |
| 3.1 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016  | m <sup>3</sup> | 189      |
| 3.2 | REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017   | m <sup>3</sup> | 60,3     |
| 3.3 | CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3  | m <sup>3</sup> | 128,7    |
| 3.4 | DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO OU PRÉ-MOLDADOS DE CONCRETO C/ REAPROVEITAMENTO   | m <sup>2</sup> | 215,04   |
| 3.5 | REASSENTAMENTO DE PARALELEPIEDO SOBRE COLCHAO DE PO DE PEDRA ESPESSURA 10CM, REJUNTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), CONSIDERANDO APROVEITAMENTO DO PARALELEPIEDO | m <sup>2</sup> | 193,46   |
| 3.0 | <b>SUB-TOTAL DO ITEM</b>   |                |          |
| 4.0 | <b>FUNDAÇÕES</b>   |                |          |
| 4.1 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016  | m <sup>2</sup> | 166,29   |
| 4.2 | FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM TÁBUAS DE PINHO, 05 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO  | m <sup>2</sup> | 49,67    |
| 4.3 | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017   | kg             | 4.973,99 |
| 4.4 | CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 + DOSAGEM DE METACULIM                                | m <sup>3</sup> | 74,45    |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

5 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570248/2023, emitida em 17/03/2023


 Certidão nº 2220570248/2023  
 17/03/2023, 16:13

Chave de Impressão: c937Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/03/2023 e contém 13 folhas





|     |   |     |           |
|-----|---|-----|-----------|
| 4.5 | CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO "COM"<br>MOLDAGEM DE CORPOS DE PROVA, DISTANCIA<br>MAIOR QUE 150 KM  | dia | 1         |
| 4.0 | <b>SUBTOTAL DO ITEM</b>   |     |           |
| 5.0 | <b>ESTRUTURA</b>  |     |           |
| 5.1 | VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU<br>SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES<br>SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE<br>E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE -<br>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P -<br>UDC 127X50X17X3 ASTM A572 | kg  | 16.106,30 |
| 5.2 | VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU<br>SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES<br>SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE<br>E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE -<br>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P -<br>W410x38.8 ASTM A572       | kg  | 14.696,80 |
| 5.3 | PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO OU SOLDADO<br>EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS,<br>INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E<br>IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE -<br>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 -<br>W200X35,9 ASTM A572           | kg  | 14.399,40 |
| 5.4 | CHAPA ASTM A36 t=11mm - FORNECIMENTO E<br>INSTALAÇÃO  | kg  | 450,6     |
| 5.5 | CHAPA ASTM A36 t=20mm - FORNECIMENTO E<br>INSTALAÇÃO  | kg  | 1.375,80  |
| 5.0 | <b>SUB-TOTAL DO ITEM</b>  |     |           |
| 6.0 | <b>SERVIÇOS DA GERAÇÃO SOLAR</b>  |     |           |
| 6.1 | FORNECIMENTO INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PARA<br>SUPORTE DAS PLACAS FOTOVOLTAICAS EM AÇO<br>GALVANIZADO, EM MÓDULOS INDIVIDUAIS   | und | 832       |

FLS. Nº 2.485  
Proc. Nº  
Rubrica

Este documento encontra-se registrado no Conselho  
Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco,  
vinculado à Certidão nº 2220570248/2023, emitida em  
17/03/2023



Certidão nº 2220570248/2023

17/03/2023, 16:13

Chave de Impressão: c937Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/03/2023 e contém 13 folhas

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

6 de 13

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



**CREA-PE**  
Conselho Regional de Engenharia e  
Agronomia de Pernambuco



Impresso em: 17/03/2023, às 16:13.



 FLS. Nº 2.486  
 Proc. Nº \_\_\_\_\_  
 Rubrica \_\_\_\_\_

|     |  |                |          |
|-----|--|----------------|----------|
| 6.2 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO CC, 6,0MM <sup>2</sup> / 1KV, CONDUTOR FIOS DE COBRE ESTANHADO, TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 CONFORME ABNT NBR-NM 280, FLEXIVEL, ISOLAÇÃO COMPOSTO TERMOFIXO HEPR 120° C CONFORME EN 50618, COBERTURA COMPOSTO TERMOFIXO XLPE 120° C CONFORME EN 50618, RESISTENTE AO UV. DE -40°C ATÉ 90°C EM INSTALAÇÕES FIXAS E FLEXIVEIS. | m              | 5.100,00 |
| 6.3 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MALHA E ATERRAMENTO, COMPOSTA POR 06 (SEIS) HASTES TIPO COBREADA COM DIMENSÕES DE 16 X 2400 MM E CONECTADAS AO CABO POR SOLDA EXOTÉRMICA.   | und            | 3        |
| 6.4 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO DE 3"  | m              | 150      |
| 6.5 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE PVC RÍGIDO DE 3".   | und            | 50       |
| 6.6 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MC4 - CONECTOR CC.  | par            | 120      |
| 6.7 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA EM ALVENARIA 0,30 X 0,30 X 0,30 M, COM TAMPA E ACABAMENTO.  | und            | 10       |
| 6.8 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 90A, 10ka  | und            | 8        |
| 6.0 | <b>SUB-TOTAL DO ITEM</b>   |                |          |
| 7.0 | <b>LIMPEZA FINAL DE OBRA</b>   |                |          |
| 7.1 | LIMPEZA GERAL  | m <sup>2</sup> | 2.537,25 |
| 7.2 | RETIRADA DE ENTULHO DA OBRA UTILIZANDO CAIXA COLETORA CAPACIDADE 5 M3  | m <sup>3</sup> | 76,12    |
| 7.3 | DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA   | h              | 16       |
| 7.0 | <b>SUB-TOTAL DO ITEM</b>   |                |          |
| 8.0 | <b>MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO ASSISTIDA</b>   |                |          |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

7 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570248/2023, emitida em 17/03/2023



Certidão nº 2220570248/2023

17/03/2023, 16:13

Chave de impressão: c937Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/03/2023 e contém 13 folhas





 FLS. Nº 2.187  
 Proc. Nº  
 Rubrica

|             |  |           |              |
|-------------|--|-----------|--------------|
| 8.1         | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA, PREDITIVA E CORRETIVA DO SISTEMA A SER IMPLANTADO, NOS TERMOS DO TR - TERMO DE REFERÊNCIA  | mês       | 55           |
| 8.0         | <b>SUB-TOTAL DO ITEM</b>   |           |              |
| 9.0         | <b>MATERIAIS DA GERAÇÃO SOLAR</b>  |           |              |
| 9.1         | FORNECIMENTO DE INVERSOR SOLAR DE 50KWP, TRIFASICO, TENSÃO CC DE ENTRADA ABSOLUTA E TENSÃO CC DE ENTRADA DE PARTIDA CONFORME ESPECIFICAÇÃO INDICADA NO TERMO DE REFERENCIA   | und       | 8            |
| 9.2         | PAINEL SOLAR DE 450WP, DIMENSÕES 2108 X 1048 X 40 MM, MONO-CRISTALINA, PESO MÁXIMO DE 24,90KG POR PAINEL, POTÊNCIA NOMINAL (PMÁX.) DE 450WP, VMP DE 40,5V, IMP DE 11,12A, VOC DE 48,7V, ISC DE 11,65A, EFICIÊNCIA 20,37%, TEMPERATURA DE OPERAÇÃO -40º C ~ + 85º C, TOLERÂNCIA 0 ~ + 5W, VER ESPECIFICAÇÃO NO TERMO DE REFERENCIA. | und       | 832          |
| 9.0         | <b>SUB-TOTAL DO ITEM</b>   |           |              |
|             | <b>ADITIVO 01</b>  |           |              |
| <b>ITEM</b> | <b>SERVIÇO</b>   | <b>UN</b> | <b>QUANT</b> |

|     |  |                |        |
|-----|--|----------------|--------|
| 1.0 | <b>1º ADITIVO - SERVIÇOS</b>   |                |        |
| 1.1 | FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM TÁBUAS DE PINHO, 05 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO              | m <sup>2</sup> | 156,04 |
| 1.2 | DESMONTAGEM DE FORMA CHAPA MAD COMPENSADA  | m <sup>2</sup> | 205,71 |
| 1.3 | RETIRADA DE ENTULHO DA OBRA UTILIZANDO CAIXA COLETORA CAPACIDADE 5 M3                        | m <sup>3</sup> | 101,03 |
| 1.4 | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 | m <sup>3</sup> | 74,45  |
| 1.5 | CONJUNTO CHUMBADOR Ø20 L=400   | und            | 272,00 |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

8 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570248/2023, emitida em 17/03/2023



Certidão nº 2220570248/2023

17/03/2023, 16:13

Chave de impressão: c937Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/03/2023 e contém 13 folhas





FLS. Nº 2.488  
Proc. Nº \_\_\_\_\_  
Rubrica \_\_\_\_\_

|      |   |                |         |
|------|---|----------------|---------|
| 1.6  | PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020                           | m <sup>2</sup> | 4843,50 |
| 1.7  | PINTURA DE ACABAMENTO EM SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ESMALTE POLIURETANO, RENNER RETHANE FLV 653, BICOMPONENTE OU SIMILAR - R1 | m <sup>2</sup> | 2421,75 |
| 1.8  | SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO   | m              | 233,62  |
| 1.9  | ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLÁSTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA   | m <sup>2</sup> | 300,00  |
| 1.10 | BOCA DE LOBO COM GRELHA DE CONCRETO TIPO 1 - 0.70 X 0.40 M  | und            | 14,00   |
| 1.11 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016   | m <sup>3</sup> | 243,30  |
| 1.12 | REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017  | m <sup>3</sup> | 194,85  |
| 1.13 | CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020                    | und            | 20,00   |
| 1.14 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021        | und            | 400,00  |
| 1.15 | TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021                              | m              | 70,62   |
| 1.16 | TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021                              | m              | 50,00   |
| 1.17 | TOPÓGRAFO   | dia            | 5,00    |
| 1.18 | DESLOCAMENTO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO DUPLO T (DT) OU CIRCULAR DE 9 A 12M  | und            | 11,00   |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

9 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570248/2023, emitida em 17/03/2023



Certidão nº 2220570248/2023  
17/03/2023, 16:13  
Chave de Impressão: c937Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/03/2023 e contém 13 folhas





 FLS. Nº 2.489  
 Proc. Nº  
 Rubrica

|      |   |                |        |
|------|---|----------------|--------|
| 1.19 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, 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              | 116,00 |
| 1.20 | 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  | m <sup>2</sup> | 87,48  |
| 1.21 | DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRÉ-MOLDADO  | m              | 116,00 |
| 1.22 | DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO - REV 01  | m <sup>2</sup> | 87,48  |
| 1.23 | DEMOLIÇÃO DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES DN 200MM, SEM REAPROVEITAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO   | m              | 70,62  |
| 1.24 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017   | m <sup>3</sup> | 9,60   |

| ITEM | SERVIÇO | UN | QUANT |
|------|---------|----|-------|
|------|---------|----|-------|

|     |   |     |         |
|-----|---|-----|---------|
| 1.0 | <b>2º ADITIVO - SERVIÇOS</b>  |     |         |
| 1.1 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO CC, 6,0MM <sup>2</sup> / 1KV, CONDUTOR FIOS DE COBRE ESTANHADO, TÊMPERA MOLE, ENCORDAMENTO: CLASSE 5 CONFORME ABNT NBR-NM 280, FLEXIVEL, ISOLAÇÃO COMPOSTO TERMOFIXO HEPR 120° C CONFORME EN 50618, COBERTURA COMPOSTO TERMOFIXO XLPE 120° C CONFORME EN 50618, RESISTENTE AO UV. DE -40°C ATÉ 90°C EM INSTALAÇÕES FIXAS E FLEXIVEIS. | m   | 9011,20 |
| 1.2 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MC4 - CONECTOR CC.   | und | 8,00    |
| 1.3 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3"   | und | 84,00   |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

10 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570248/2023, emitida em 17/03/2023



Certidão nº 2220570248/2023

17/03/2023, 16:13

Chave de Impressão: c937Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/03/2023 e contém 13 folhas





FLS. Nº 2.290  
Proc. Nº \_\_\_\_\_  
Rubrica \_\_\_\_\_

|      |   |     |         |
|------|---|-----|---------|
| 1.4  | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE PVC RÍGIDO DE 3".  | und | 28,00   |
| 1.5  | CABO DE COBRE NU DE 25 mm2  | m   | 80,00   |
| 1.6  | CABO DE COBRE NU DE 50 mm2  | m   | 116,00  |
| 1.7  | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021        | m   | 1377,00 |
| 1.8  | CURVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 85MM (3")  | und | 16,00   |
| 1.9  | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 200 X 100 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR)   | m   | 141,00  |
| 1.10 | EMENDA INTERNA 200 X 100 MM COM BASE LISA PERFURADA PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)  | und | 46,00   |
| 1.11 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA LISA, ZINCADA, 200 X 75 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR)   | m   | 180,00  |
| 1.12 | EMENDA INTERNA 200 X 75 MM, PARA ELETROCALHA PERFURADA, COM ANGULO 90º (REF. MOPA OU SIMILAR) - REV 02  | und | 60,00   |
| 1.13 | ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")   | m   | 230,00  |
| 1.14 | ABRAÇADEIRA PARA ELETRODUTO DE PVC DE 1"  | und | 230,00  |
| 1.15 | STRING BOX  | und | 8,00    |
| 1.16 | QUADRO DE CONEÇÃO AC, COMPOSTO DE DISJUNTOR GERAL DE 800A E BARRAMENTOS PARA INSTALAÇÃO DE 8 DISJUNTORES DE 100A, A 10 KA/500V BARRAMENTOS E ACESSORIOS | und | 1,00    |
| 1.17 | CABO SINTENAX DE 240 MM2, ISOLAMENTO 1000V  | m   | 147,00  |
| 1.18 | TERMINAL METÁLICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 240 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO   | und | 14,00   |
| 1.19 | DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELPÉDRO OU PRÉ-MOLDADOS DE CONCRETO C/ REAPROVEITAMENTO   | m²  | 391,86  |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

11 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570248/2023, emitida em 17/03/2023



Certidão nº 2220570248/2023

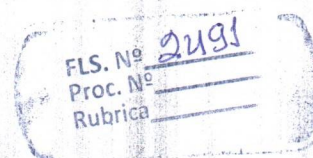
17/03/2023, 16:13

Chave de Impressão: c937Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/03/2023 e contém 13 folhas







|      |   |                |        |
|------|---|----------------|--------|
| 1.20 | REASSENTAMENTO DE PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHAO DE PO DE PEDRA ESPESSURA 10CM, REJUNTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), CONSIDERANDO APROVEITAMENTO DO PARALELEPIPEDO                        | m <sup>2</sup> | 391,86 |
| 1.21 | REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017  | m <sup>3</sup> | 12,00  |
| 1.22 | DEMOLIÇÃO DE FORROS   | m <sup>2</sup> | 2,00   |
| 1.23 | FORRO DE GESSO COMUM, EM PLACAS 60X60 CM, SOB LAJE OU SOB COBERTURA, SEM NECESSIDADE DE ESTRUTURA PARA SUPORTE, INSTALADO   | m <sup>2</sup> | 2,00   |
| 1.24 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014   | m <sup>2</sup> | 2,00   |
| 1.25 | FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015  | und            | 5,00   |
| 1.26 | ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM) FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M <sup>2</sup> , COM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014 | m <sup>2</sup> | 8,40   |
| 1.27 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA ISOLADA), FCK = 25 MPA. AF_01/2017   | m <sup>3</sup> | 3,60   |
| 1.28 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017  | m <sup>3</sup> | 2,40   |
| 1.29 | SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200 OU 400 MM E ALTURA 50 MM, ESPAÇADO A CADA 1,5 M, EM PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM, POR METRO DE ELETRECOLHA FIXADA. AF_07/2017 | m              | 321,00 |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

12 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570248/2023, emitida em 17/03/2023



Certidão nº 2220570248/2023

17/03/2023, 16:13

Chave de Impressão: c937Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/03/2023 e contém 13 folhas





|      |  |                |        |
|------|--|----------------|--------|
| 1.30 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014 | m <sup>2</sup> | 28,80  |
| 1.31 | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021  | m <sup>2</sup> | 12,00  |
| 1.32 | REFLETOR SLIM LED 150W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR - REV 01  | und            | 11,00  |
| 1.33 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA GALERIA BRANCO MESH, PEI - 3, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - REV 01                           | m <sup>2</sup> | 18,00  |
| 1.34 | CABO DE COBRE PP CORDPLAST 2 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO  | m              | 250,00 |

FLS. Nº 2.492  
Proc. Nº  
Rubrica

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570248/2023, emitida em 17/03/2023



Recife, 07 de março de 2023



Documento assinado digitalmente  
NIVALDO CARVALHO DE SOUSA  
Data: 08/03/2023 08:09:10-0300  
Verifique em <https://verificador.iti.br>

NIVALDO CARVALHO DE SOUSA  
GERÊNCIA DE OBRAS E INSTALAÇÕES (GOI)  
CREA: 13.436-D/PE – CPF: 021.642.643-04

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

13 de 13

Certidão nº 2220570248/2023

17/03/2023, 16:13

Chave de Impressão: c937Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/03/2023 e contém 13 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

**CREA-PE**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**2220570246/2023**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Atividade concluída

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 Pernambuco - Crea-PE, o Acervo Técnico do profissional **JHONNATAS JOSÉ MARTINS DE SANTANA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JHONNATAS JOSÉ MARTINS DE SANTANA**  
Registro: **1820683842PE** RNP: **1820683842**  
Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA**

FLS. Nº 2.438  
Proc. Nº \_\_\_\_\_  
Rubrica \_\_\_\_\_

Número da ART: **PE20230927976** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **08/03/2023** Baixada em:  
Forma de registro: **COMPLEMENTAR** Participação técnica: **EQUIPE**  
Empresa contratada: **DEL REY ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC** CPF/CNPJ: **03.485.324/0001-55**  
Endereço do contratante: **AVENIDA VISCONDE DE SUASSUNA** Nº: **500**  
Complemento: **Bairro: SANTO AMARO**  
Cidade: **RECIFE** UF: **PE** CEP: **50050540**  
Contrato: **045/2022** Celebrado em: **18/05/2022**  
Valor do contrato: **R\$ 4.143.377,25** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**  
Ação institucional: **Outros**  
Endereço da obra/serviço: **AVENIDA MARIA JOSÉ LYRA** Nº: **140**  
Complemento: **Bairro: INDIANÓPOLIS**  
Cidade: **CARUARU** UF: **PE** CEP: **55026075**  
Data de início: **20/06/2022** Conclusão efetiva: **16/11/2022**  
Finalidade: **Outro**  
Proprietário: **SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC** CPF/CNPJ: **03.485.324/0001-55**

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE TUBULAÇÃO PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.2.2 - PARA FINS COMERCIAIS 83 - Supervisão 150.00 metro; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > TECNOLOGIA DOS MATERIAIS ELÉTRICOS > DE MATERIAIS ELÉTRICOS > #11.1.1.1 - CONDUTORES 83 - Supervisão 5100.00 metro; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > CONVERSÃO DE ENERGIA > DE CONVERSÃO DE ENERGIA > #11.2.1.2 - EQUIPAMENTOS DE CONVERSÃO DE ENERGIA 83 - Supervisão 8.00 unidade; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > CONVERSÃO DE ENERGIA > DE CONVERSÃO DE ENERGIA > #11.2.1.2 - EQUIPAMENTOS DE CONVERSÃO DE ENERGIA > #11.2.1.2 - EQUIPAMENTOS DE CONVERSÃO DE ENERGIA 83 - Supervisão 50.00 quilovolt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.10 - DE DISJUNTOR 83 - Supervisão 10.00 unidade; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.11 - DE PAINEL SOLAR FOTOVOLTAICO 83 - Supervisão 832.00 unidade; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.11 - DE PAINEL SOLAR FOTOVOLTAICO 83 - Supervisão 0.45 quiloWatt(s) pico; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 83 - Supervisão 374.40 quiloWatt(s) pico; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > #11.9.24 - DE ATERRAMENTO ELÉTRICO 83 - Supervisão 3.00 unidade;**

**Observações**

Responsável Técnico na Execução de serviços de Sistema de Geração de Energia Elétrica, com placas fotovoltaicas, sob estrutura metálica, para atender as instalações elétricas e consumo de energia elétrica da Unidade do Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial — SENAC, com fornecimento de mão de obra, materiais e equipamentos, para uma capacidade de geração de 374,40kWp. CONSORCIO DEL REY, BARACHO, SINGA. 1º Termo Aditivo de Valor.

Número da ART: **PE20230927981** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **08/03/2023** Baixada em:  
Forma de registro: **COMPLEMENTAR** Participação técnica: **EQUIPE**  
Empresa contratada: **DEL REY ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC** CPF/CNPJ: **03.485.324/0001-55**  
Endereço do contratante: **AVENIDA VISCONDE DE SUASSUNA** Nº: **500**  
Complemento: **Bairro: SANTO AMARO**  
Cidade: **RECIFE** UF: **PE** CEP: **50050540**  
Contrato: **045/2022** Celebrado em: **18/05/2022**  
Valor do contrato: **R\$ 4.618.969,33** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**  
Ação institucional: **Outros**  
Endereço da obra/serviço: **AVENIDA MARIA JOSÉ LYRA** Nº: **140**  
Complemento: **Bairro: INDIANÓPOLIS**  
Cidade: **CARUARU** UF: **PE** CEP: **55026075**  
Data de início: **20/06/2022** Conclusão efetiva: **28/12/2022**  
Finalidade: **Outro**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



**CREA-PE**  
Conselho Regional de Engenharia e  
Agronomia de Pernambuco



Impresso em: 14/03/2023, às 15:00.



Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

**CREA-PE**

FLS. Nº 2.990  
Proc. Nº \_\_\_\_\_  
Rubrica \_\_\_\_\_

Página 2/16

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**2220570246/2023**

Atividade concluída

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

Proprietário: SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC

CPF/CNPJ: 03.485.324/0001-55

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE TUBULAÇÃO PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.2.2 - PARA FINS COMERCIAIS 83 - Supervisão 150.00 metro; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > TECNOLOGIA DOS MATERIAIS ELÉTRICOS > DE MATERIAIS ELÉTRICOS > #11.1.1.1 - CONDUTORES 83 - Supervisão 5100.00 metro; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > CONVERSÃO DE ENERGIA > DE CONVERSÃO DE ENERGIA > #11.2.1.2 - EQUIPAMENTOS DE CONVERSÃO DE ENERGIA 83 - Supervisão 8.00 unidade; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > CONVERSÃO DE ENERGIA > DE CONVERSÃO DE ENERGIA > #11.2.1.2 - EQUIPAMENTOS DE CONVERSÃO DE ENERGIA 83 - Supervisão 50.00 quilovolt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.10 - DE DISJUNTOR 83 - Supervisão 10.00 unidade; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.11 - DE PAINEL SOLAR FOTOVOLTAICO 83 - Supervisão 832.00 unidade; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.11 - DE PAINEL SOLAR FOTOVOLTAICO 83 - Supervisão 0.45 quiloWatt(s) pico; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 83 - Supervisão 374.40 quiloWatt(s) pico; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > #11.9.24 - DE ATERRAMENTO ELÉTRICO 83 - Supervisão 3.00 unidade;**

**Observações**

Responsável Técnico na Execução de serviços de Sistema de Geração de Energia Elétrica, com placas fotovoltaicas, sob estrutura metálica, para atender as instalações elétricas e consumo de energia elétrica da Unidade do Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial — SENAC, com fornecimento de mão de obra, materiais e equipamentos, para uma capacidade de geração de 374,40kWp. CONSORCIO DEL REY, BARACHO, SINGA. 2º Termo Aditivo de Valor e Prazo.

Número da ART: **PE20230927985** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 08/03/2023 Baixada em:  
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: EQUIPE  
Empresa contratada: **DEL REY ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC** CPF/CNPJ: **03.485.324/0001-55**  
Endereço do contratante: AVENIDA VISCONDE DE SUASSUNA Nº: 500  
Complemento: Bairro: SANTO AMARO  
Cidade: RECIFE UF: PE CEP: 50050540  
Contrato: 045/2022 Celebrado em: 18/05/2022  
Valor do contrato: R\$ 4.618.969,33 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado  
Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: AVENIDA MARIA JOSÉ LYRA Nº: 140  
Complemento: Bairro: INDIANÓPOLIS  
Cidade: CARUARU UF: PE CEP: 55026075  
Data de início: 20/06/2022 Conclusão efetiva: 28/04/2027  
Finalidade: Outro  
Proprietário: SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC CPF/CNPJ: 03.485.324/0001-55

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE TUBULAÇÃO PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.2.2 - PARA FINS COMERCIAIS 83 - Supervisão 150.00 metro; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > TECNOLOGIA DOS MATERIAIS ELÉTRICOS > DE MATERIAIS ELÉTRICOS > #11.1.1.1 - CONDUTORES 83 - Supervisão 5100.00 metro; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > CONVERSÃO DE ENERGIA > DE CONVERSÃO DE ENERGIA > #11.2.1.2 - EQUIPAMENTOS DE CONVERSÃO DE ENERGIA > DE CONVERSÃO DE ENERGIA > #11.2.1.2 - EQUIPAMENTOS DE CONVERSÃO DE ENERGIA 83 - Supervisão 8.00 unidade; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > CONVERSÃO DE ENERGIA > DE CONVERSÃO DE ENERGIA > #11.2.1.2 - EQUIPAMENTOS DE CONVERSÃO DE ENERGIA 83 - Supervisão 50.00 quilovolt; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.10 - DE DISJUNTOR 83 - Supervisão 10.00 unidade; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.11 - DE PAINEL SOLAR FOTOVOLTAICO 83 - Supervisão 832.00 unidade; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.11 - DE PAINEL SOLAR FOTOVOLTAICO 83 - Supervisão 0.45 quiloWatt(s) pico; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 83 - Supervisão 374.40 quiloWatt(s) pico; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > #11.9.24 - DE ATERRAMENTO ELÉTRICO 83 - Supervisão 3.00 unidade;**

**Observações**

Responsável Técnico na Execução de serviços de Sistema de Geração de Energia Elétrica, com placas fotovoltaicas, sob estrutura metálica, para atender as instalações elétricas e consumo de energia elétrica da Unidade do Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial — SENAC, com fornecimento de mão de obra, materiais e equipamentos, para uma capacidade de geração de 374,40kWp. CONSORCIO DEL REY, BARACHO, SINGA. 3º Termo Aditivo de Prazo.

**Informações Complementares**

- CAT Conclusiva, vinculada à CAT parcial 2220560900/2022. Ressaltamos que os quantitativos da CAT atual se sobrepõem ao da CAT anterior e não devem ser somados para fins licitatórios.
- O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da ENGENHARIA ELÉTRICA.
- O VÍNCULO DO PROFISISONAL COM A EMPRESA CONSORCIADA TEVE INÍCIO 18/05/2022.





**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
 Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
 Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

# CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

## 2220570246/2023

Atividade concluída

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 13 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 2220570246/2023**  
 14/03/2023, 14:41  
 0Z31W

A CAT é válida em todo o território nacional.

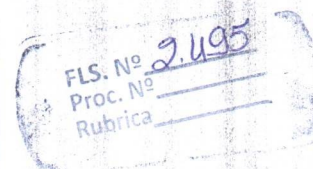
A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos ou quantitativos nela contidos em razão de substituição ou anulação de ART.

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.

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://creape.sitac.com.br/publico>, com a chave: 0Z31W





FLS. Nº 2.496  
Proc. Nº \_\_\_\_\_  
Rubrica \_\_\_\_\_

## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

O **SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC**, Administração Regional de Pernambuco, inscrito no CNPJ sob o nº 03.485.324/0001-55, com sede à Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE, CEP: 50.050-540. Atesta para os devidos fins, que a empresa **CONSORCIO DEL REY, BARACHO, SINGA**, CNPJ/MF sob o nº 46.029.789/0001-04, com sede na Avenida Presidente Kennedy nº 1001, Loja 204 Bloco B, Peixinhos, Olinda/PE, CEP 53.260-640, executou de forma satisfatória, **OS SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, COM PLACAS FOTOVOLTAICAS, SOB 1733 M2 DE ESTRUTURA METÁLICA, PARA ATENDER AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA DA UNIDADE DO SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL – SENAC, SITUADO NA AV. MARIA JOSÉ LYRA, Nº 140 – BAIRRO INDIANÓPOLIS - CARUARU – PE, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA, MATERIAIS E EQUIPAMENTOS, PARA UMA CAPACIDADE DE GERAÇÃO DE 374,40KWP**, no período de **20/06/2022 a 13/02/2023**, conforme atribuições, quantitativos e valores especificados a seguir:

- DEL REY ENGENHARIA LTDA – Empresa Lider - 33,34% (trinta e três, trinta e quatro por cento)
- BARACHO ENGENHERIA LTDA – 33,33% (trinta e três, trinta e três por cento)
- SINGA ENERGIA ELETRICA E SOLAR – 33,33% (trinta e três, trinta e três por cento)

### 1. DADOS CONTRATUAIS

- **Contrato nº 045/2022**

- **Objeto:** Contratação de empresa especializada na execução de serviços de Sistema de Geração de Energia Elétrica, com placas fotovoltaicas, sob estrutura metálica, para atender as instalações elétricas e consumo de energia elétrica da Unidade do Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial – SENAC, situado na Av. Maria José Lyra, nº

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE, CEP: 50.050-540

1 de 22

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570246/2023, emitida em 14/03/2023



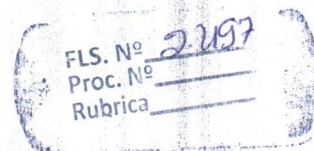
Certidão nº 2220570246/2023

14/03/2023, 15:00

Chave de Impressão: 0Z31W

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/03/2023 e contém 13 folhas



140 – Bairro Indianópolis - Caruaru – PE, com fornecimento de mão de obra, materiais e equipamentos, para uma capacidade de geração de 374,40kWp, conforme Especificações Técnicas e Planilhas constantes no Anexo I do Instrumento Convocatório e demais anexos que independente de transcrição, passam a fazer parte integrante do presente Contrato.

- **Data da assinatura:** 18/05/2022
- **Data da Ordem de Serviço:** 27/06/2022
- **Valor Inicial do Contrato:** R\$ 3.316.465,95 (três milhões trezentos e dezesseis mil quatrocentos e sessenta e cinco reais e noventa e cinco centavos).
- **Prazo de Execução:** 20/06/2022 a 16/11/2022
- **Prazo de Vigência:** 18/05/2022 a 18/05/2027

**- 1º Termo Aditivo Contratual de Valor**

Valor: R\$ 826.911,30 (oitocentos e vinte e seis mil, novecentos e onze reais e trinta centavos)

**- 2º Termo Aditivo Contratual de Valor e Prazo**

Valor: R\$ 475.592,08 (quatrocentos e setenta e cinco mil, quinhentos e noventa e dois reais e oito centavos).

Prazo de Execução: de 17/11/2022 a 28/12/2022

**- 3º Termo Aditivo Contratual de Prazo**

Prazo de Execução: 29/12/2022 a 28/04/2027

**Valor Total do Contrato Incluindo Termos Aditivos:**

R\$ 4.618.969,33 (quatro milhões, seiscentos e dezoito mil, novecentos e sessenta e nove reais e trinta e três centavos).

- **Os Serviços de Execução Foram Concluídos em 13/02/2023.**

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

2 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570246/2023, emitida em 14/03/2023



Certidão nº 2220570246/2023  
14/03/2023, 15:00  
Chave de Impressão: 0Z31W

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/03/2023 e contém 13 folhas





 FLS. Nº 2.498  
 Proc. Nº  
 Rubrica

## 2. EQUIPE

| RESPONSÁVEL TÉCNICO               | TÍTULO DO PROFISSIONAL                         | CREA/TRT                             | NÚMERO DA ART / RRT DA OBRA OU SERVIÇO |
|-----------------------------------|--|--------------------------------------|--|
| JOSÉ AUGUSTO BORGES               | ENGENHEIRO CIVIL - COORDENADOR                 | CREA: 84501PE<br>RNP:0503482285      | PE20220802843                          |
| JOSÉ AUGUSTO BORGES               | TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA - RESPONSÁVEL TÉCNICO | CFT REGISTRO NACIONAL: 09154051568   | CFT2202028280                          |
| DANIEL MENEZES BORGES             | ENGENHEIRO CIVIL - GERENTE DE CONTRATO         | CREA: 54216PE<br>RNP:1812763948      | PE20220805271                          |
| ANTONIO MIGUEL BORGES JUNIOR      | ENGENHEIRO CIVIL - COORDENADOR ADJUNTO         | CREA:08789587PE<br>RNP: 2608789587   | PE20220825270                          |
| JORGE VASCONCELOS DE LIMA         | ENGENHEIRO ELETRICISTA - RESPONSÁVEL TÉCNICO   | 010175 PE<br>1805165100              | PE20220809120                          |
| JHONNATAS JOSE MARTINS DE SANTANA | ENGENHEIRO ELETRICISTA RESPONSÁVEL TÉCNICO     | CREA:1820683842PE<br>RNP: 1820683842 | PE20220836673                          |
| EMANOEL PEREIRA DA SILVA          | ENGENHEIRO ELETRICISTA RESPONSÁVEL TÉCNICO     | CREA: 820538001PE<br>RNP: 1820538001 | PE20220894137                          |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

3 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570246/2023, emitida em 14/03/2023



Certidão nº 2220570246/2023

14/03/2023, 15:00

Chave de Impressão: 0Z31W

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/03/2023 e contém 13 folhas







 FLS. Nº 2.499  
 Proc. Nº \_\_\_\_\_  
 Rubrica \_\_\_\_\_

### 3. DESCRIÇÃO GERAL DOS SERVIÇOS:

Os serviços de execução de sistema de geração de energia elétrica, com placas fotovoltaicas, sob **1733 m2 de estrutura metálica**, para atender as instalações elétricas e consumo de energia elétrica da unidade do serviço nacional de aprendizagem comercial – SENAC, situado na Av. Maria José Lyra, nº 140 – bairro Indianópolis - Caruaru – PE, com fornecimento de mão de obra, materiais e equipamentos, para uma capacidade de geração de **374,40kWp, Manutenção e Operação Assistida:**






| OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DO SISTEMA DE GERAÇÃO SOLAR     |  |                |          |
|---|--|----------------|----------|
| LOCAL: AV. MARIA JOSÉ LYRA, 140, INDIANÓPOLIS, CARUARU - PE |  |                |          |
| CONTRATO: Nº 045/2022                                       |  |                |          |
| ITEM  | SERVIÇO  | UN             | QUANT    |
|   | Sistema de Geração de Energia Elétrica com placas fotovoltaicas - Projeto, Aprovação, Execução e Comissionamento | kWp            | 374,4    |
|   | Estrutura Metálica   | m2             | 1732,45  |
| <b>1.0</b>  | <b>MOBILIZAÇÃO INICIAL</b>   |                |          |
| 1.1   | ELABORAÇÃO - ART CREA OU RRT CAU   | und            | 2        |
| 1.2   | MOBILIZAÇÃO DE OBRA  | h              | 16       |
| 1.3   | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENGENHEIRO   | h              | 1.100,00 |
| 1.4   | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO  | m <sup>2</sup> | 4        |
| <b>1.0</b>  | <b>SUB-TOTAL DO ITEM</b>   |                |          |
| <b>2.0</b>  | <b>EQUIPE PARA INSTALAÇÃO - GERAÇÃO SOLAR</b>  |                |          |
| 2.1   | EQUIPE DE INSTALAÇÃO   | h              | 660      |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

4 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570246/2023, emitida em 14/03/2023



Certidão nº 2220570246/2023

14/03/2023, 15:00

Chave de Impressão: 0231W

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/03/2023 e contém 13 folhas





FLS. Nº 2.500  
Proc. Nº  
Rubrica

|     |  |                |          |
|-----|--|----------------|----------|
| 2.2 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL  | h              | 80       |
| 2.0 | <b>SUB-TOTAL DO ITEM</b>   |                |          |
| 3.0 | <b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>   |                |          |
| 3.1 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016  | m <sup>3</sup> | 189      |
| 3.2 | REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017   | m <sup>3</sup> | 60,3     |
| 3.3 | CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3  | m <sup>3</sup> | 128,7    |
| 3.4 | DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO OU PRÉ-MOLDADOS DE CONCRETO C/ REAPROVEITAMENTO   | m <sup>2</sup> | 215,04   |
| 3.5 | REASSENTAMENTO DE PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHAO DE PO DE PEDRA ESPESSURA 10CM, REJUNTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), CONSIDERANDO APROVEITAMENTO DO PARALELEPIPEDO | m <sup>2</sup> | 193,46   |
| 3.0 | <b>SUB-TOTAL DO ITEM</b>   |                |          |
| 4.0 | <b>FUNDAÇÕES</b>   |                |          |
| 4.1 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016  | m <sup>2</sup> | 166,29   |
| 4.2 | FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM TÁBUAS DE PINHO, 05 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO  | m <sup>2</sup> | 49,67    |
| 4.3 | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017   | kg             | 4.973,99 |
| 4.4 | CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 + DOSAGEM DE METACULIM                                  | m <sup>3</sup> | 74,45    |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

5 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570246/2023, emitida em 14/03/2023



Certidão nº 2220570246/2023  
14/03/2023, 15:00  
Chave de Impressão: 0231W

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/03/2023 e contém 13 folhas





 FLS. Nº 2501  
 Proc. Nº \_\_\_\_\_  
 Rubrica \_\_\_\_\_

|     |   |     |           |
|-----|---|-----|-----------|
| 4.5 | CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO "COM"<br>MOLDAGEM DE CORPOS DE PROVA, DISTANCIA<br>MAIOR QUE 150 KM  | dia | 1         |
| 4.0 | <b>SUBTOTAL DO ITEM</b>   |     |           |
| 5.0 | <b>ESTRUTURA</b>  |     |           |
| 5.1 | VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU<br>SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES<br>SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE<br>E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE -<br>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P -<br>UDC 127X50X17X3 ASTM A572 | kg  | 16.106,30 |
| 5.2 | VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU<br>SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES<br>SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE<br>E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE -<br>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P -<br>W410x38.8 ASTM A572       | kg  | 14.696,80 |
| 5.3 | PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO OU SOLDADO<br>EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS,<br>INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E<br>IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE -<br>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 -<br>W200X35,9 ASTM A572           | kg  | 14.399,40 |
| 5.4 | CHAPA ASTM A36 t=11mm - FORNECIMENTO E<br>INSTALAÇÃO  | kg  | 450,6     |
| 5.5 | CHAPA ASTM A36 t=20mm - FORNECIMENTO E<br>INSTALAÇÃO  | kg  | 1.375,80  |
| 5.0 | <b>SUB-TOTAL DO ITEM</b>  |     |           |
| 6.0 | <b>SERVIÇOS DA GERAÇÃO SOLAR</b>  |     |           |
| 6.1 | FORNECIMENTO INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PARA<br>SUPORTE DAS PLACAS FOTOVOLTAICAS EM AÇO<br>GALVANIZADO, EM MÓDULOS INDIVIDUAIS   | und | 832       |

 Este documento encontra-se registrado no Conselho  
 Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco,  
 vinculado à Certidão nº 2220570246/2023, emitida em  
 14/03/2023


Certidão nº 2220570246/2023

14/03/2023, 15:00

Chave de Impressão: 02311W

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/03/2023 e contém 13 folhas

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

6 de 13





|     |   |                |          |
|-----|---|----------------|----------|
| 6.2 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO CC, 6,0MM <sup>2</sup> / 1KV, CONDUTOR FIOS DE COBRE ESTANHADO, TÊMPERA MOLE, ENCORDAMENTO: CLASSE 5 CONFORME ABNT NBR-NM 280, FLEXIVEL, ISOLAÇÃO COMPOSTO TERMOFIXO HEPR 120° C CONFORME EN 50618, COBERTURA COMPOSTO TERMOFIXO XLPE 120° C CONFORME EN 50618, RESISTENTE AO UV. DE -40°C ATÉ 90°C EM INSTALAÇÕES FIXAS E FLEXIVEIS. | m              | 5.100,00 |
| 6.3 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MALHA E ATERRAMENTO, COMPOSTA POR 06 (SEIS) HASTES TIPO COBREADA COM DIMENSÕES DE 16 X 2400 MM E CONECTADAS AO CABO POR SOLDA EXOTÉRMICA.  | und            | 3        |
| 6.4 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO DE 3"   | m              | 150      |
| 6.5 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE PVC RÍGIDO DE 3".  | und            | 50       |
| 6.6 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MC4 - CONECTOR CC.   | par            | 120      |
| 6.7 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA EM ALVENARIA 0,30 X 0,30 X 0,30 M, COM TAMPA E ACABAMENTO.   | und            | 10       |
| 6.8 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 90A, 10kA   | und            | 8        |
| 6.0 | <b>SUB-TOTAL DO ITEM</b>  |                |          |
| 7.0 | <b>LIMPEZA FINAL DE OBRA</b>  |                |          |
| 7.1 | LIMPEZA GERAL   | m <sup>2</sup> | 2.537,25 |
| 7.2 | RETIRADA DE ENTULHO DA OBRA UTILIZANDO CAIXA COLETORA CAPACIDADE 5 M3   | m <sup>3</sup> | 76,12    |
| 7.3 | DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA  | h              | 16       |
| 7.0 | <b>SUB-TOTAL DO ITEM</b>  |                |          |
| 8.0 | <b>MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO ASSISTIDA</b>  |                |          |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

7 de 13

FLS. Nº 2.562  
Proc. Nº \_\_\_\_\_  
Rubrica \_\_\_\_\_

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570246/2023, emitida em 14/03/2023



Certidão nº 2220570246/2023  
14/03/2023, 15:00  
Chave de Impressão: 0231W

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/03/2023 e contém 13 folhas





FLS. Nº 2.503  
Proc. Nº  
Rubrica

|             |   |           |              |
|-------------|---|-----------|--------------|
| 8.1         | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA, PREDITIVA E CORRETIVA DO SISTEMA A SER IMPLANTADO, NOS TERMOS DO TR - TERMO DE REFERÊNCIA   | mês       | 55           |
| 8.0         | <b>SUB-TOTAL DO ITEM</b>  |           |              |
| 9.0         | <b>MATERIAIS DA GERAÇÃO SOLAR</b>   |           |              |
| 9.1         | FORNECIMENTO DE INVERSOR SOLAR DE 50KWP, TRIFASICO, TENSÃO CC DE ENTRADA ABSOLUTA E TENSÃO CC DE ENTRADA DE PARTIDA CONFORME ESPECIFICAÇÃO INDICADA NO TERMO DE REFERENCIA  | und       | 8            |
| 9.2         | PAINEL SOLAR DE 450WP, DIMENSÕES 2108 X 1048 X 40 MM, MONO-CRISTALINA, PESO MÁXIMO DE 24,90KG POR PAINEL, POTÊNCIA NOMINAL (PMÁX.) DE 450WP, VMP DE 40,5V, IMP DE 11,12A, VOC DE 48,7V, ISC DE 11,65A, EFICIÊNCIA 20,37%, TEMPERATURA DE OPERAÇÃO -40º C ~ + 85ºC, TOLERÂNCIA 0 ~ + 5W, VER ESPECIFICAÇÃO NO TERMO DE REFERENCIA. | und       | 832          |
| 9.0         | <b>SUB-TOTAL DO ITEM</b>  |           |              |
|             | <b>ADITIVO 01</b>   |           |              |
| <b>ITEM</b> | <b>SERVIÇO</b>  | <b>UN</b> | <b>QUANT</b> |

|     |  |     |        |
|-----|--|-----|--------|
| 1.0 | <b>1º ADITIVO - SERVIÇOS</b>   |     |        |
| 1.1 | FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM TÁBUAS DE PINHO, 05 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO              | m²  | 156,04 |
| 1.2 | DESMONTAGEM DE FORMA CHAPA MAD COMPENSADA  | m²  | 205,71 |
| 1.3 | RETIRADA DE ENTULHO DA OBRA UTILIZANDO CAIXA COLETORA CAPACIDADE 5 M3                        | m³  | 101,03 |
| 1.4 | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 | m³  | 74,45  |
| 1.5 | CONJUNTO CHUMBADOR Ø20 L=400   | und | 272,00 |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

8 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570246/2023, emitida em 14/03/2023



Certidão nº 2220570246/2023

14/03/2023, 15:00

Chave de Impressão: 0231W

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/03/2023 e contém 13 folhas





 FLS. Nº 2.504  
 Proc. Nº \_\_\_\_\_  
 Rubrica \_\_\_\_\_

|      |   |                |         |
|------|---|----------------|---------|
| 1.6  | PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020                           | m <sup>2</sup> | 4843,50 |
| 1.7  | PINTURA DE ACABAMENTO EM SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ESMALTE POLIURETANO, RENNER RETHANE FLV 653, BICOMPONENTE OU SIMILAR - R1 | m <sup>2</sup> | 2421,75 |
| 1.8  | SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO   | m              | 233,62  |
| 1.9  | ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLÁSTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA   | m <sup>2</sup> | 300,00  |
| 1.10 | BOCA DE LOBO COM GRELHA DE CONCRETO TIPO 1 - 0.70 X 0.40 M  | und            | 14,00   |
| 1.11 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016   | m <sup>3</sup> | 243,30  |
| 1.12 | REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017  | m <sup>3</sup> | 194,85  |
| 1.13 | CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020                    | und            | 20,00   |
| 1.14 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021        | und            | 400,00  |
| 1.15 | TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021                              | m              | 70,62   |
| 1.16 | TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021                              | m              | 50,00   |
| 1.17 | TOPÓGRAFO   | dia            | 5,00    |
| 1.18 | DESLOCAMENTO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO DUPLO T (DT) OU CIRCULAR DE 9 A 12M  | und            | 11,00   |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

9 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570246/2023, emitida em 14/03/2023



Certidão nº 2220570246/2023

14/03/2023, 15:00

Chave de Impressão: 0Z31W

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/03/2023 e contém 13 folhas





FLS. Nº 2.565  
 Proc. Nº \_\_\_\_\_  
 Rubrica \_\_\_\_\_

|      |   |                |        |
|------|---|----------------|--------|
| 1.19 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, 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              | 116,00 |
| 1.20 | 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  | m <sup>2</sup> | 87,48  |
| 1.21 | DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRÉ-MOLDADO  | m              | 116,00 |
| 1.22 | DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO - REV 01  | m <sup>2</sup> | 87,48  |
| 1.23 | DEMOLIÇÃO DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES DN 200MM, SEM REAPROVEITAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO   | m              | 70,62  |
| 1.24 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017   | m <sup>3</sup> | 9,60   |

| ITEM | ADITIVO 02 | UN | QUANT |
|------|------------|----|-------|
|------|------------|----|-------|

|     |  |     |         |
|-----|--|-----|---------|
| 1.0 | <b>2º ADITIVO - SERVIÇOS</b>   |     |         |
| 1.1 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO CC, 6,0MM <sup>2</sup> / 1KV, CONDUTOR FIOS DE COBRE ESTANHADO, TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 CONFORME ABNT NBR-NM 280, FLEXIVEL, ISOLAÇÃO COMPOSTO TERMOFIXO HEPR 120° C CONFORME EN 50618, COBERTURA COMPOSTO TERMOFIXO XLPE 120° C CONFORME EN 50618, RESISTENTE AO UV. DE -40°C ATÉ 90°C EM INSTALAÇÕES FIXAS E FLEXIVEIS. | m   | 9011,20 |
| 1.2 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MC4 - CONECTOR CC.  | und | 8,00    |
| 1.3 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3"  | und | 84,00   |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

10 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570246/2023, emitida em 14/03/2023



Certidão nº 2220570246/2023  
 14/03/2023, 15:00  
 Chave de Impressão: 0Z31W

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/03/2023 e contém 13 folhas





 FLS. Nº 2.506  
 Proc. Nº \_\_\_\_\_  
 Rubrica \_\_\_\_\_

|      |   |                |         |
|------|---|----------------|---------|
| 1.4  | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE PVC RÍGIDO DE 3".  | und            | 28,00   |
| 1.5  | CABO DE COBRE NU DE 25 mm2  | m              | 80,00   |
| 1.6  | CABO DE COBRE NU DE 50 mm2  | m              | 116,00  |
| 1.7  | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021        | m              | 1377,00 |
| 1.8  | CURVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 85MM (3")  | und            | 16,00   |
| 1.9  | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 200 X 100 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR)   | m              | 141,00  |
| 1.10 | EMENDA INTERNA 200 X 100 MM COM BASE LISA PERFURADA PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)  | und            | 46,00   |
| 1.11 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA LISA, ZINCADA, 200 X 75 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR)   | m              | 180,00  |
| 1.12 | EMENDA INTERNA 200 X 75 MM, PARA ELETROCALHA PERFURADA, COM ANGULO 90º (REF. MOPA OU SIMILAR) - REV 02  | und            | 60,00   |
| 1.13 | ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")   | m              | 230,00  |
| 1.14 | ABRAÇADEIRA PARA ELETRODUTO DE PVC DE 1"  | und            | 230,00  |
| 1.15 | STRING BOX  | und            | 8,00    |
| 1.16 | QUADRO DE CONEÇÃO AC, COMPOSTO DE DISJUNTOR GERAL DE 800A E BARRAMENTOS PARA INSTALAÇÃO DE 8 DISJUNTORES DE 100A, A 10 KA/500V BARRAMENTOS E ACESSORIOS | und            | 1,00    |
| 1.17 | CABO SINTENAX DE 240 MM2, ISOLAMENTO 1000V  | m              | 147,00  |
| 1.18 | TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 240 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO   | und            | 14,00   |
| 1.19 | DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PRÉ-MOLDADOS DE CONCRETO C/ REAPROVEITAMENTO   | m <sup>2</sup> | 391,86  |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

11 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570246/2023, emitida em 14/03/2023



Certidão nº 2220570246/2023

14/03/2023, 15:00

Chave de Impressão: 0Z31W

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/03/2023 e contém 13 folhas







 FLS. Nº 2.507  
 Proc. Nº  
 Rubrica

|      |   |                |        |
|------|---|----------------|--------|
| 1.20 | REASSENTAMENTO DE PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHAO DE PO DE PEDRA ESPESSURA 10CM, REJUNTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), CONSIDERANDO APROVEITAMENTO DO PARALELEPIPEDO                        | m <sup>2</sup> | 391,86 |
| 1.21 | REATERRO MANUAL APOLOADO COM SOQUETE. AF_10/2017  | m <sup>3</sup> | 12,00  |
| 1.22 | DEMOLIÇÃO DE FORROS   | m <sup>2</sup> | 2,00   |
| 1.23 | FORRO DE GESSO COMUM, EM PLACAS 60X60 CM, SOB LAJE OU SOB COBERTURA, SEM NECESSIDADE DE ESTRUTURA PARA SUPORTE, INSTALADO   | m <sup>2</sup> | 2,00   |
| 1.24 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014   | m <sup>2</sup> | 2,00   |
| 1.25 | FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015  | und            | 5,00   |
| 1.26 | ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM) FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M <sup>2</sup> , COM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014 | m <sup>2</sup> | 8,40   |
| 1.27 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA ISOLADA), FCK = 25 MPA. AF_01/2017   | m <sup>3</sup> | 3,60   |
| 1.28 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017  | m <sup>3</sup> | 2,40   |
| 1.29 | SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200 OU 400 MM E ALTURA 50 MM, ESPAÇADO A CADA 1,5 M, EM PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM, POR METRO DE ELETRECOLHA FIXADA. AF_07/2017 | m              | 321,00 |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

12 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570246/2023, emitida em 14/03/2023


 Certidão nº 2220570246/2023  
 14/03/2023, 15:00  
 Chave de Impressão: 0Z31W

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/03/2023 e contém 13 folhas





FLS. Nº 2.508  
 Proc. Nº \_\_\_\_\_  
 Rubrica \_\_\_\_\_

|      |  |                |        |
|------|--|----------------|--------|
| 1.30 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014 | m <sup>2</sup> | 28,80  |
| 1.31 | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021  | m <sup>2</sup> | 12,00  |
| 1.32 | REFLETOR SLIM LED 150W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR - REV 01  | und            | 11,00  |
| 1.33 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA GALERIA BRANCO MESH, PEI - 3, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - REV 01                           | m <sup>2</sup> | 18,00  |
| 1.34 | CABO DE COBRE PP CORDPLAST 2 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO  | m              | 250,00 |

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570246/2023, emitida em 14/03/2023



Recife, 07 de março de 2023



Documento assinado digitalmente  
 NIVALDO CARVALHO DE SOUSA  
 Data: 08/03/2023 08:09:10-0300  
 Verifique em <https://verificador.iti.br>

NIVALDO CARVALHO DE SOUSA  
 GERÊNCIA DE OBRAS E INSTALAÇÕES (GOI)  
 CREA: 13.436-D/PE – CPF: 021.642.643-04

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

13 de 13

Certidão nº 2220570246/2023

14/03/2023, 15:00

Chave de Impressão: 02311W

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/03/2023 e contém 13 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

**CREA-PE**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

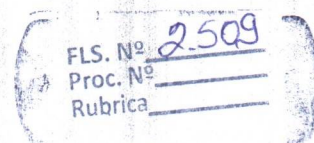
**2220570250/2023**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Atividade concluída

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 Pernambuco - Crea-PE, o Acervo Técnico do profissional **JOSÉ AUGUSTO BORGES** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JOSÉ AUGUSTO BORGES**  
Registro: **684501PE** RNP: **0503482285**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL



Número da ART: **PE20220802843** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 28/06/2022 Baixada em: 14/03/2023  
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: EQUIPE  
Empresa contratada: **DEL REY ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC** CPF/CNPJ: **03.485.324/0001-55**  
Endereço do contratante: Nº:  
Complemento: Bairro:  
Cidade: UF: CEP:  
Contrato: 045/2022 Celebrado em: 18/05/2022  
Valor do contrato: R\$ 3.316.465,95 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado  
Ação institucional: Outros Nº: 140  
Endereço da obra/serviço: AVENIDA MARIA JOSÉ LYRA Bairro: INDIANÓPOLIS  
Complemento: UF: PE CEP: 55026075  
Cidade: CARUARU  
Data de início: 20/06/2022 Conclusão efetiva: 16/11/2022  
Finalidade: Outro  
Proprietário: **SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC** CPF/CNPJ: **03.485.324/0001-55**

Atividade Técnica: **10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE TUBULAÇÃO PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.2.2 - PARA FINS COMERCIAIS 25 - Coordenação 150.00 metro; 10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > TECNOLOGIA DOS MATERIAIS ELÉTRICOS > DE MATERIAIS ELÉTRICOS > #11.1.1.1 - CONDUTORES 25 - Coordenação 5100.00 metro; 10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > CONVERSÃO DE ENERGIA > DE CONVERSÃO DE ENERGIA > #11.2.1.2 - EQUIPAMENTOS DE CONVERSÃO DE ENERGIA 25 - Coordenação 8.00 unidade; 10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > CONVERSÃO DE ENERGIA > DE CONVERSÃO DE ENERGIA > #11.2.1.2 - EQUIPAMENTOS DE CONVERSÃO DE ENERGIA 25 - Coordenação 50.00 quillowatt; 10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.10 - DE DISJUNTORES 25 - Coordenação 10.00 unidade; 10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.11 - DE PAINEL SOLAR FOTOVOLTAICO 25 - Coordenação 832.00 unidade; 10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.11 - DE PAINEL SOLAR FOTOVOLTAICO 25 - Coordenação 0.45 quiloWatt(s) pico; 10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 25 - Coordenação 374.40 quiloWatt(s) pico; 10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > #11.9.2.4 - DE ATERRAMENTO ELÉTRICO 25 - Coordenação 3.00 unidade; 10 - Coordenação ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.7 - PARA FINS DIVERSOS 25 - Coordenação 832.00 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.2 - DE MADEIRA 25 - Coordenação 49.67 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.5 - EM OUTROS MATERIAIS 25 - Coordenação 4973.99 quilograma; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.2 - DE DOSAGEM E MISTURA DE CONCRETO 25 - Coordenação 166.29 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 25 - Coordenação 166.29 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 25 - Coordenação 74.45 metro cúbico; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.4 - DE CONTROLE DE QUALIDADE NA CONSTRUÇÃO CIVIL 25 - Coordenação 74.45 metro cúbico; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.6 - DE APLICAÇÃO DE OUTROS MATERIAIS 25 - Coordenação 4973.99 quilograma; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 25 - Coordenação 74.45 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.5 - DE DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO SEM USO DE EXPLOSIVOS 25 - Coordenação 215.04 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.7 - PARA FINS DIVERSOS 25 - Coordenação 47028.90 quilograma; 16 - Execução ATIVIDADES NA ÁREA DA ENGENHARIA DE MATERIAIS > ENSAIOS DE MATERIAIS > #23.5.2 - DE ENSAIO FÍSICO PARA CONTROLE TECNOLÓGICO 25 - Coordenação 74.45 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 25 - Coordenação 189.00 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.5 - REATERRO 25 - Coordenação 60.30 metro cúbico; 16 - Execução AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.4 - DE VOLUME/ÁREA DE BOTA-FORA - TERRAPLENAGEM 25 - Coordenação 128.70 metro cúbico; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.3 - EM PARALELEPÍPEDO PARA VIAS URBANAS 25 - Coordenação 193.46 metro quadrado;**

**Observações**

Coordenador na Execução de serviços de Sistema de Geração de Energia Elétrica, com placas fotovoltaicas, sob estrutura metálica, para atender as instalações elétricas e consumo de energia elétrica da Unidade do Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial — SENAC, com fornecimento de mão de obra, materiais e equipamentos, para uma capacidade de geração de 374,40kWp. CONSORCIO DEL REY, BARACHO, SINGA.

Número da ART: **PE20230927997** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 08/03/2023 Baixada em: 09/03/2023  
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: EQUIPE  
Empresa contratada: **DEL REY ENGENHARIA LTDA**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco  
Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE  
Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: [creape@creape.org.br](mailto:creape@creape.org.br)



Impresso em: 17/03/2023, às 14:36.





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

**CREA-PE**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**2220570250/2023**

Atividade concluída

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

Contratante: **SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC**

Endereço do contratante:

Complemento:

Cidade:

Contrato: 045/2022

Valor do contrato: R\$ 4.143.377,25

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: AVENIDA MARIA JOSÉ LYRA

Complemento:

Cidade: CARUARU

Data de início: 20/06/2022

Finalidade: Outro

Proprietário: **SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC**

Celebrado em: 18/05/2022

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Bairro:

UF:

CPF/CNPJ: 03.485.324/0001-55

Nº:

CEP:

Nº: 140

Bairro: INDIANÓPOLIS

UF: PE

CEP: 55026075

CPF/CNPJ: 03.485.324/0001-55

Atividade Técnica: **10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE TUBULAÇÃO PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.2.2 - PARA FINS COMERCIAIS 25 - Coordenação 150.00 metro; 10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > TECNOLOGIA DOS MATERIAIS ELÉTRICOS > DE MATERIAIS ELÉTRICOS > #11.1.1.1 - CONDUTORES 25 - Coordenação 5100.00 metro; 10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > CONVERSÃO DE ENERGIA > DE CONVERSÃO DE ENERGIA > #11.2.1.2 - EQUIPAMENTOS DE CONVERSÃO DE ENERGIA 25 - Coordenação 8.00 unidade; 10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > CONVERSÃO DE ENERGIA > DE CONVERSÃO DE ENERGIA > #11.2.1.2 - EQUIPAMENTOS DE CONVERSÃO DE ENERGIA 25 - Coordenação 50.00 quilowatt; 10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.10 - DE DISJUNTOR 25 - Coordenação 10.00 unidade; 10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.11 - DE PAINEL SOLAR FOTOVOLTAICO 25 - Coordenação 832.00 unidade; 10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.11 - DE PAINEL SOLAR FOTOVOLTAICO 25 - Coordenação 0.45 quiloWatt(s) pico; 10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 25 - Coordenação 374.40 quiloWatt(s) pico; 10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > #11.9.24 - DE ATERRAMENTO ELÉTRICO 25 - Coordenação 3.00 unidade; 10 - Coordenação ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.7 - PARA FINS DIVERSOS 25 - Coordenação 832.00 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.2 - DE MADEIRA 25 - Coordenação 49.67 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.5 - EM OUTROS MATERIAIS 25 - Coordenação 4973.99 quilograma; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.2 - DE DOSAGEM E MISTURA DE CONCRETO 25 - Coordenação 166.29 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 25 - Coordenação 166.29 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 25 - Coordenação 74.45 metro cúbico; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.4 - DE CONTROLE DE QUALIDADE NA CONSTRUÇÃO CIVIL 25 - Coordenação 74.45 metro cúbico; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.6 - DE APLICAÇÃO DE OUTROS MATERIAIS 25 - Coordenação 4973.99 quilograma; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 25 - Coordenação 74.45 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.5 - DE DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO SEM USO DE EXPLOSIVOS 25 - Coordenação 215.04 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.7 - PARA FINS DIVERSOS 25 - Coordenação 47028.90 quilograma; 16 - Execução ATIVIDADES NA ÁREA DA ENGENHARIA DE MATERIAIS > ENSAIOS DE MATERIAIS > #23.5.2 - DE ENSAIO FÍSICO PARA CONTROLE TECNOLÓGICO 25 - Coordenação 74.45 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 25 - Coordenação 189.00 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.5 - REATERRO 25 - Coordenação 60.30 metro cúbico; 16 - Execução AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.4 - DE VOLUME/ÁREA DE BOTA-FORA - TERRAPLENAGEM 25 - Coordenação 128.70 metro cúbico; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.3 - EM PARALELEPÍEDO PARA VIAS URBANAS 25 - Coordenação 193.46 metro quadrado;**

**Observações**

Coordenador na Execução de serviços de Sistema de Geração de Energia Elétrica, com placas fotovoltaicas, sob estrutura metálica, para atender as instalações elétricas e consumo de energia elétrica da Unidade do Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial — SENAC, com fornecimento de mão de obra, materiais e equipamentos, para uma capacidade de geração de 374,40kWp. CONSORCIO DEL REY, BARACHO, SINGA. 1º Termo Aditivo de Valor.

Número da ART: **PE20230928009**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 08/03/2023

Baixada em: 09/03/2023

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: EQUIPE

Empresa contratada: **DEL REY ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC**

Endereço do contratante:

Complemento:

Cidade:

Contrato: 045/2022

Valor do contrato: R\$ 4.618.969,33

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: AVENIDA MARIA JOSÉ LYRA

Complemento:

Cidade: CARUARU

Data de início: 20/06/2022

Finalidade: Outro

Celebrado em: 18/05/2022

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Bairro:

UF:

CPF/CNPJ: 03.485.324/0001-55

Nº:

CEP:

Nº: 140

Bairro: INDIANÓPOLIS

UF: PE

CEP: 55026075

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

**CREA-PE**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**2220570250/2023**

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Proprietário: SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC

CPF/CNPJ: 03.485.324/0001-55

Atividade Técnica: **10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE TUBULAÇÃO PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.2.2 - PARA FINS COMERCIAIS 25 - Coordenação 150.00 metro; 10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > TECNOLOGIA DOS MATERIAIS ELÉTRICOS > DE MATERIAIS ELÉTRICOS > #11.1.1.1 - CONDUTORES 25 - Coordenação 5100.00 metro; 10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > CONVERSÃO DE ENERGIA > DE CONVERSÃO DE ENERGIA > #11.2.1.2 - EQUIPAMENTOS DE CONVERSÃO DE ENERGIA 25 - Coordenação 8.00 unidade; 10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > CONVERSÃO DE ENERGIA > DE CONVERSÃO DE ENERGIA > #11.2.1.2 - EQUIPAMENTOS DE CONVERSÃO DE ENERGIA 25 - Coordenação 50.00 quillowatt; 10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.10 - DE DISJUNTOR 25 - Coordenação 10.00 unidade; 10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.11 - DE PAINEL SOLAR FOTOVOLTAICO 25 - Coordenação 832.00 unidade; 10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.11 - DE PAINEL SOLAR FOTOVOLTAICO 25 - Coordenação 0.45 quiloWatt(s) pico; 10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 25 - Coordenação 374.40 quiloWatt(s) pico; 10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > #11.9.24 - DE ATERRAMENTO ELÉTRICO 25 - Coordenação 3.00 unidade; 10 - Coordenação ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.7 - PARA FINS DIVERSOS 25 - Coordenação 832.00 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.2 - DE MADEIRA 25 - Coordenação 49.67 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.5 - EM OUTROS MATERIAIS 25 - Coordenação 4973.99 quilograma; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.2 - DE DOSAGEM E MISTURA DE CONCRETO 25 - Coordenação 166.29 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 25 - Coordenação 166.29 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 25 - Coordenação 74.45 metro cúbico; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.4 - DE CONTROLE DE QUALIDADE NA CONSTRUÇÃO CIVIL 25 - Coordenação 74.45 metro cúbico; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.6 - DE APLICAÇÃO DE OUTROS MATERIAIS 25 - Coordenação 4973.99 quilograma; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 25 - Coordenação 74.45 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.5 - DE DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO SEM USO DE EXPLOSIVOS 25 - Coordenação 215.04 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.7 - PARA FINS DIVERSOS 25 - Coordenação 47028.90 quilograma; 16 - Execução ATIVIDADES NA ÁREA DA ENGENHARIA DE MATERIAIS > ENSAIOS DE MATERIAIS > #23.5.2 - DE ENSAIO FÍSICO PARA CONTROLE TECNOLÓGICO 25 - Coordenação 74.45 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 25 - Coordenação 189.00 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.5 - REATERRO 25 - Coordenação 60.30 metro cúbico; 16 - Execução AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.4 - DE VOLUME/ÁREA DE BOTA-FORA - TERRAPLENAGEM 25 - Coordenação 128.70 metro cúbico; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.3 - EM PARALELEPÍPEDO PARA VIAS URBANAS 25 - Coordenação 193.46 metro quadrado;**

**Observações**

Coordenador na Execução de serviços de Sistema de Geração de Energia Elétrica, com placas fotovoltaicas, sob estrutura metálica, para atender as instalações elétricas e consumo de energia elétrica da Unidade do Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial — SENAC, com fornecimento de mão de obra, materiais e equipamentos, para uma capacidade de geração de 374,40KwP. CONSORCIO DEL REY, BARACHO, SINGA. 2º Termo Aditivo de Valor e Prazo.

Número da ART: **PE20230928012** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 08/03/2023 Baixada em: 09/03/2023

Forma de registro: COMPLETAR Participação técnica: EQUIPE

Empresa contratada: **DEL REY ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC**

CPF/CNPJ: **03.485.324/0001-55**

Endereço do contratante:

Nº:

Complemento:

Bairro:

Cidade:

UF:

CEP:

Contrato: 045/2022

Celebrado em: 18/05/2022

Valor do contrato: R\$ 4.618.969,33

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: AVENIDA MARIA JOSÉ LYRA

Nº: 140

Complemento:

Bairro: INDIANÓPOLIS

Cidade: CARUARU

UF: PE

CEP: 55026075

Data de início: 20/06/2022

Conclusão efetiva: 28/04/2027

Finalidade: Outro

Proprietário: SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC

CPF/CNPJ: 03.485.324/0001-55

Atividade Técnica: **10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE TUBULAÇÃO PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.2.2 - PARA FINS COMERCIAIS 25 - Coordenação 150.00 metro; 10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > TECNOLOGIA DOS MATERIAIS ELÉTRICOS > DE MATERIAIS ELÉTRICOS > #11.1.1.1 - CONDUTORES 25 - Coordenação 5100.00 metro; 10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > CONVERSÃO DE ENERGIA > DE CONVERSÃO DE ENERGIA > #11.2.1.2 - EQUIPAMENTOS DE CONVERSÃO DE ENERGIA 25 - Coordenação 8.00 unidade; 10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > CONVERSÃO DE ENERGIA > DE CONVERSÃO DE ENERGIA > #11.2.1.2 - EQUIPAMENTOS DE CONVERSÃO DE ENERGIA 25 - Coordenação 50.00 quillowatt; 10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.10 - DE DISJUNTOR 25 - Coordenação 10.00 unidade; 10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.11 - DE PAINEL SOLAR FOTOVOLTAICO 25 - Coordenação 832.00 unidade; 10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS > #11.4.11 - DE PAINEL SOLAR FOTOVOLTAICO 25 - Coordenação 0.45 quiloWatt(s) pico; 10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA > #11.9.1.5 - SOLAR 25 - Coordenação 374.40 quiloWatt(s) pico; 10 - Coordenação ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > #11.9.24 - DE ATERRAMENTO ELÉTRICO 25 - Coordenação 3.00 unidade; 10 - Coordenação ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.7 - PARA FINS DIVERSOS 25 - Coordenação 832.00 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÃO > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.2 - DE MADEIRA 25 - Coordenação 49.67 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÃO > #1.1.1.5 - EM OUTROS MATERIAIS 25 - Coordenação 4973.99 quilograma; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MAT**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



Impresso em: 17/03/2023, às 14:36.



Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-PE

FLS. Nº 2.512  
Proc. Nº  
Rubrica

Página 4/17

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220570250/2023

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.2 - DE DOSAGEM E MISTURA DE CONCRETO 25 - Coordenação 166.29 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 25 - Coordenação 166.29 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 25 - Coordenação 74.45 metro cúbico; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.4 - DE CONTROLE DE QUALIDADE NA CONSTRUÇÃO CIVIL 25 - Coordenação 74.45 metro cúbico; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.6 - DE APLICAÇÃO DE OUTROS MATERIAIS 25 - Coordenação 4973.99 quilograma; **16 - Execução** ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 25 - Coordenação 74.45 metro cúbico; **16 - Execução** ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.5 - DE DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO SEM USO DE EXPLOSIVOS 25 - Coordenação 215.04 metro quadrado; **16 - Execução** ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.7 - PARA FINS DIVERSOS 25 - Coordenação 47028.90 quilograma; **16 - Execução** ATIVIDADES NA ÁREA DA ENGENHARIA DE MATERIAIS > ENSAIOS DE MATERIAIS > #23.5.2 - DE ENSAIO FÍSICO PARA CONTROLE TECNOLÓGICO 25 - Coordenação 74.45 metro cúbico; **16 - Execução** GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 25 - Coordenação 189.00 metro cúbico; **16 - Execução** GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.5 - REATERRO 25 - Coordenação 60.30 metro cúbico; **16 - Execução** AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.4 - DE VOLUME/ÁREA DE BOTA-FORA - TERRAPLENAGEM 25 - Coordenação 128.70 metro cúbico; **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.3 - EM PARALELEPÍPEDO PARA VIAS URBANAS 25 - Coordenação 193.46 metro quadrado;

#### Observações

Coordenador na Execução de serviços de Sistema de Geração de Energia Elétrica, com placas fotovoltaicas, sob estrutura metálica, para atender as instalações elétricas e consumo de energia elétrica da Unidade do Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial — SENAC, com fornecimento de mão de obra, materiais e equipamentos, para uma capacidade de geração de 374,40kWp. CONSÓRCIO DEL REY, BARACHO, SINGA. 3º Termo Aditivo de Prazo.

#### Informações Complementares

- O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes das ARTs, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da ENGENHARIA CIVIL. Neste sentido, registre-se que o nível de COORDENAÇÃO diz respeito à atividade exercida no sentido de garantir a execução da obra ou serviço pelo responsável técnico segundo determinada ordem e método previamente estabelecidos
- Processo aprovado pela CEEE, conforme Decisão nº 055/2023-CEEE - Protocolo 200211777/2023.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 13 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 2220570250/2023

17/03/2023, 10:03

dZWx1

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos ou quantitativos nela contidos em razão de substituição ou anulação de ART.

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.

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-pe.sitac.com.br/publico>, com a chave: dZWx1

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: [creape@creape.org.br](mailto:creape@creape.org.br)



CREA-PE  
Conselho Regional de Engenharia e  
Agronomia de Pernambuco



Impresso em: 17/03/2023, às 14:36.



 FLS. Nº 2513  
 Proc. Nº \_\_\_\_\_  
 Rubrica \_\_\_\_\_

## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

O **SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC**, Administração Regional de Pernambuco, inscrito no CNPJ sob o nº 03.485.324/0001-55, com sede à Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE, CEP: 50.050-540. Atesta para os devidos fins, que a empresa **CONSORCIO DEL REY, BARACHO, SINGA**, CNPJ/MF sob o nº 46.029.789/0001-04, com sede na Avenida Presidente Kennedy nº 1001, Loja 204 Bloco B, Peixinhos, Olinda/PE, CEP 53.260-640, executou de forma satisfatória, **OS SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, COM PLACAS FOTOVOLTAICAS, SOB 1733 M2 DE ESTRUTURA METÁLICA, PARA ATENDER AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA DA UNIDADE DO SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC, SITUADO NA AV. MARIA JOSÉ LYRA, Nº 140 - BAIRRO INDIANÁPOLIS - CARUARU - PE, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA, MATERIAIS E EQUIPAMENTOS, PARA UMA CAPACIDADE DE GERAÇÃO DE 374,40KWP**, no período de **20/06/2022 a 13/02/2023**, conforme atribuições, quantitativos e valores especificados a seguir:

- DEL REY ENGENHARIA LTDA – Empresa Lider - 33,34% (trinta e três, trinta e quatro por cento)
- BARACHO ENGENHARIA LTDA – 33,33% (trinta e três, trinta e três por cento)
- SINGA ENERGIA ELETRICA E SOLAR – 33,33% (trinta e três, trinta e três por cento)

### 1. DADOS CONTRATUAIS

- Contrato nº 045/2022

- **Objeto:** Contratação de empresa especializada na execução de serviços de Sistema de Geração de Energia Elétrica, com placas fotovoltaicas, sob estrutura metálica, para atender as instalações elétricas e consumo de energia elétrica da Unidade do Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial – SENAC, situado na Av. Maria José Lyra, nº

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE, CEP: 50.050-540

1 de 22

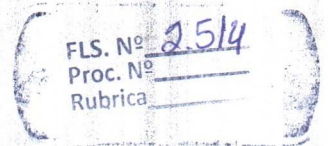
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570250/2023, emitida em 17/03/2023



Certidão nº 2220570250/2023  
17/03/2023, 14:36  
Chave de Impressão: dZWx1

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/03/2023 e contém 13 folhas





140 – Bairro Indianópolis - Caruaru – PE, com fornecimento de mão de obra, materiais e equipamentos, para uma capacidade de geração de 374,40kWp, conforme Especificações Técnicas e Planilhas constantes no Anexo I do Instrumento Convocatório e demais anexos que independente de transcrição, passam a fazer parte integrante do presente Contrato.

- **Data da assinatura:** 18/05/2022
- **Data da Ordem de Serviço:** 27/06/2022
- **Valor Inicial do Contrato:** R\$ 3.316.465,95 (três milhões trezentos e dezesseis mil quatrocentos e sessenta e cinco reais e noventa e cinco centavos).
- **Prazo de Execução:** 20/06/2022 a 16/11/2022
- **Prazo de Vigência:** 18/05/2022 a 18/05/2027

**- 1º Termo Aditivo Contratual de Valor**

Valor: R\$ 826.911,30 (oitocentos e vinte e seis mil, novecentos e onze reais e trinta centavos)

**- 2º Termo Aditivo Contratual de Valor e Prazo**

Valor: R\$ 475.592,08 (quatrocentos e setenta e cinco mil, quinhentos e noventa e dois reais e oito centavos).

Prazo de Execução: de 17/11/2022 a 28/12/2022

**- 3º Termo Aditivo Contratual de Prazo**

Prazo de Execução: 29/12/2022 a 28/04/2027

**Valor Total do Contrato Incluindo Termos Aditivos:**

R\$ 4.618.969,33 (quatro milhões, seiscentos e dezoito mil, novecentos e sessenta e nove reais e trinta e três centavos).

- **Os Serviços de Execução Foram Concluídos em 13/02/2023.**

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

2 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570250/2023, emitida em 17/03/2023



Certidão nº 2220570250/2023  
17/03/2023, 14:36  
Chave de Impressão: dZWx1

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/03/2023 e contém 13 folhas







FLS. Nº 2515  
Proc. Nº \_\_\_\_\_  
Rubrica \_\_\_\_\_

## 2. EQUIPE

| RESPONSÁVEL TÉCNICO               | TÍTULO DO PROFISSIONAL                         | CREA/TRT                             | NÚMERO DA ART / RRT DA OBRA OU SERVIÇO |
|-----------------------------------|--|--------------------------------------|--|
| JOSÉ AUGUSTO BORGES               | ENGENHEIRO CIVIL - COORDENADOR                 | CREA: 84501PE<br>RNP:0503482285      | PE20220802843                          |
| JOSÉ AUGUSTO BORGES               | TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA - RESPONSÁVEL TÉCNICO | CFT REGISTRO NACIONAL: 09154051568   | CFT2202028280                          |
| DANIEL MENEZES BORGES             | ENGENHEIRO CIVIL - GERENTE DE CONTRATO         | CREA: 54216PE<br>RNP:1812763948      | PE20220805271                          |
| ANTONIO MIGUEL BORGES JUNIOR      | ENGENHEIRO CIVIL - COORDENADOR ADJUNTO         | CREA:08789587PE<br>RNP: 2608789587   | PE20220825270                          |
| JORGE VASCONCELOS DE LIMA         | ENGENHEIRO ELETRICISTA - RESPONSÁVEL TÉCNICO   | 010175 PE<br>1805165100              | PE20220809120                          |
| JHONNATAS JOSE MARTINS DE SANTANA | ENGENHEIRO ELETRICISTA RESPONSÁVEL TÉCNICO     | CREA:1820683842PE<br>RNP: 1820683842 | PE20220836673                          |
| EMANOEL PEREIRA DA SILVA          | ENGENHEIRO ELETRICISTA RESPONSÁVEL TÉCNICO     | CREA: 820538001PE<br>RNP: 1820538001 | PE20220894137                          |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

3 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570250/2023, emitida em 17/03/2023



Certidão nº 2220570250/2023  
17/03/2023, 14:36

Chave de Impressão: dZWx1

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/03/2023 e contém 13 folhas





FLS. Nº 2516  
 Proc. Nº  
 Rubrica

**3. DESCRIÇÃO GERAL DOS SERVIÇOS:**

Os serviços de execução de sistema de geração de energia elétrica, com placas fotovoltaicas, sob **1733 m2 de estrutura metálica**, para atender as instalações elétricas e consumo de energia elétrica da unidade do serviço nacional de aprendizagem comercial – SENAC, situado na Av. Maria José Lyra, nº 140 – bairro Indianópolis - Caruaru – PE, com fornecimento de mão de obra, materiais e equipamentos, para uma capacidade de geração de **374,40kWp, Manutenção e Operação Assistida:**



|   |
|---|
| OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DO SISTEMA DE GERAÇÃO SOLAR     |
| LOCAL: AV. MARIA JOSÉ LYRA, 140, INDIANÓPOLIS, CARUARU - PE |
| CONTRATO: Nº 045/2022                                       |

| ITEM       | SERVIÇO  | UN  | QUANT    |
|------------|--|-----|----------|
|            | Sistema de Geração de Energia Elétrica com placas fotovoltaicas - Projeto, Aprovação, Execução e Comissionamento | kWp | 374,4    |
|            | Estrutura Metálica   | m2  | 1732,45  |
| <b>1.0</b> | <b>MOBILIZAÇÃO INICIAL</b>   |     |          |
| 1.1        | ELABORAÇÃO - ART CREA OU RRT CAU   | und | 2        |
| 1.2        | MOBILIZAÇÃO DE OBRA  | h   | 16       |
| 1.3        | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENGENHEIRO   | h   | 1.100,00 |
| 1.4        | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO  | m²  | 4        |
| <b>1.0</b> | <b>SUB-TOTAL DO ITEM</b>   |     |          |
| <b>2.0</b> | <b>EQUIPE PARA INSTALAÇÃO - GERAÇÃO SOLAR</b>  |     |          |
| 2.1        | EQUIPE DE INSTALAÇÃO   | h   | 660      |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

4 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570250/2023, emitida em 17/03/2023

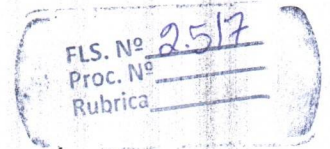


Certidão nº 2220570250/2023  
 17/03/2023, 14:36

Chave de Impressão: dZWX1

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/03/2023 e contém 13 folhas





|     |  |                |          |
|-----|--|----------------|----------|
| 2.2 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL  | h              | 80       |
| 2.0 | <b>SUB-TOTAL DO ITEM</b>   |                |          |
| 3.0 | <b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>   |                |          |
| 3.1 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016  | m <sup>3</sup> | 189      |
| 3.2 | REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017   | m <sup>3</sup> | 60,3     |
| 3.3 | CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3  | m <sup>3</sup> | 128,7    |
| 3.4 | DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PRÉ-MOLDADOS DE CONCRETO C/ REAPROVEITAMENTO  | m <sup>2</sup> | 215,04   |
| 3.5 | REASSENTAMENTO DE PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHAO DE PO DE PEDRA ESPESSURA 10CM, REJUNTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), CONSIDERANDO APROVEITAMENTO DO PARALELEPIPEDO | m <sup>2</sup> | 193,46   |
| 3.0 | <b>SUB-TOTAL DO ITEM</b>   |                |          |
| 4.0 | <b>FUNDAÇÕES</b>   |                |          |
| 4.1 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016  | m <sup>2</sup> | 166,29   |
| 4.2 | FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM TÁBUAS DE PINHO, OS USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO  | m <sup>2</sup> | 49,67    |
| 4.3 | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017   | kg             | 4.973,99 |
| 4.4 | CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 + DOSAGEM DE METACULIM                                  | m <sup>3</sup> | 74,45    |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

5 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570250/2023, emitida em 17/03/2023



Certidão nº 2220570250/2023  
17/03/2023, 14:36  
Chave de Impressão: dZWx1

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/03/2023 e contém 13 folhas





FLS. Nº 2518  
 Proc. Nº  
 Rubrica

|     |  |     |           |
|-----|--|-----|-----------|
| 4.5 | CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO "COM" MOLDAGEM DE CORPOS DE PROVA, DISTANCIA MAIOR QUE 150 KM   | dia | 1         |
| 4.0 | <b>SUBTOTAL DO ITEM</b>  |     |           |
| 5.0 | <b>ESTRUTURA</b>   |     |           |
| 5.1 | VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P - UDC 127X50X17X3 ASTM A572 | kg  | 16.106,30 |
| 5.2 | VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P - W410x38.8 ASTM A572       | kg  | 14.696,80 |
| 5.3 | PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 - W200X35,9 ASTM A572           | kg  | 14.399,40 |
| 5.4 | CHAPA ASTM A36 t=11mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO  | kg  | 450,6     |
| 5.5 | CHAPA ASTM A36 t=20mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO  | kg  | 1.375,80  |
| 5.0 | <b>SUB-TOTAL DO ITEM</b>   |     |           |
| 6.0 | <b>SERVIÇOS DA GERAÇÃO SOLAR</b>   |     |           |
| 6.1 | FORNECIMENTO INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PARA SUPORTE DAS PLACAS FOTOVOLTAICAS EM AÇO GALVANIZADO, EM MÓDULOS INDIVIDUAIS  | und | 832       |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

6 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570250/2023, emitida em 17/03/2023



Certidão nº 2220570250/2023

17/03/2023, 14:36

Chave de Impressão: dZWx1

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/03/2023 e contém 13 folhas





 FLS. Nº 2519  
 Proc. Nº  
 Rubrica

|     |  |                |          |
|-----|--|----------------|----------|
| 6.2 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO CC, 6,0MM <sup>2</sup> / 1KV, CONDUTOR FIOS DE COBRE ESTANHADO, TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 CONFORME ABNT NBR-NM 280, FLEXIVEL, ISOLAÇÃO COMPOSTO TERMOFIXO HEPR 120° C CONFORME EN 50618, COBERTURA COMPOSTO TERMOFIXO XLPE 120° C CONFORME EN 50618, RESISTENTE AO UV. DE -40°C ATÉ 90°C EM INSTALAÇÕES FIXAS E FLEXIVEIS. | m              | 5.100,00 |
| 6.3 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MALHA E ATERRAMENTO, COMPOSTA POR 06 (SEIS) HASTES TIPO COBREADA COM DIMENSÕES DE 16 X 2400 MM E CONECTADAS AO CABO POR SOLDA EXOTÉRMICA.   | und            | 3        |
| 6.4 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3"  | m              | 150      |
| 6.5 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE PVC RÍGIDO DE 3".   | und            | 50       |
| 6.6 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MC4 - CONECTOR CC.  | par            | 120      |
| 6.7 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA EM ALVENARIA 0,30 X 0,30 X 0,30 M, COM TAMPAS E ACABAMENTO.   | und            | 10       |
| 6.8 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 90A, 10kA  | und            | 8        |
| 6.0 | <b>SUB-TOTAL DO ITEM</b>   |                |          |
| 7.0 | <b>LIMPEZA FINAL DE OBRA</b>   |                |          |
| 7.1 | LIMPEZA GERAL  | m <sup>2</sup> | 2.537,25 |
| 7.2 | RETIRADA DE ENTULHO DA OBRA UTILIZANDO CAIXA COLETORA CAPACIDADE 5 M3  | m <sup>3</sup> | 76,12    |
| 7.3 | DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA   | h              | 16       |
| 7.0 | <b>SUB-TOTAL DO ITEM</b>   |                |          |
| 8.0 | <b>MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO ASSISTIDA</b>   |                |          |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

7 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570250/2023, emitida em 17/03/2023



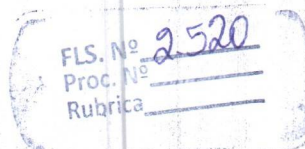
Certidão nº 2220570250/2023

17/03/2023, 14:36

Chave de Impressão: dZWx1

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/03/2023 e contém 13 folhas





|             |   |           |              |
|-------------|---|-----------|--------------|
| 8.1         | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA, PREDITIVA E CORRETIVA DO SISTEMA A SER IMPLANTADO, NOS TERMOS DO TR - TERMO DE REFERÊNCIA   | mês       | 55           |
| 8.0         | <b>SUB-TOTAL DO ITEM</b>  |           |              |
| 9.0         | <b>MATERIAIS DA GERAÇÃO SOLAR</b>   |           |              |
| 9.1         | FORNECIMENTO DE INVERSOR SOLAR DE 50KWP, TRIFASICO, TENSÃO CC DE ENTRADA ABSOLUTA E TENSÃO CC DE ENTRADA DE PARTIDA CONFORME ESPECIFICAÇÃO INDICADA NO TERMO DE REFERENCIA  | und       | 8            |
| 9.2         | PAINEL SOLAR DE 450WP, DIMENSÕES 2108 X 1048 X 40 MM, MONO-CRISTALINA, PESO MÁXIMO DE 24,90KG POR PAINEL, POTÊNCIA NOMINAL (PMÁX.) DE 450WP, VMP DE 40,5V, IMP DE 11,12A, VOC DE 48,7V, ISC DE 11,65A, EFICIÊNCIA 20,37%, TEMPERATURA DE OPERAÇÃO -40° C ~ + 85°C, TOLERÂNCIA 0 ~ + 5W, VER ESPECIFICAÇÃO NO TERMO DE REFERENCIA. | und       | 832          |
| 9.0         | <b>SUB-TOTAL DO ITEM</b>  |           |              |
|             | <b>ADITIVO 01</b>   |           |              |
| <b>ITEM</b> | <b>SERVIÇO</b>  | <b>UN</b> | <b>QUANT</b> |

|     |  |                |        |
|-----|--|----------------|--------|
| 1.0 | <b>1º ADITIVO - SERVIÇOS</b>   |                |        |
| 1.1 | FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM TÁBUAS DE PINHO, 05 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO              | m <sup>2</sup> | 156,04 |
| 1.2 | DESMONTAGEM DE FORMA CHAPA MAD COMPENSADA  | m <sup>2</sup> | 205,71 |
| 1.3 | RETIRADA DE ENTULHO DA OBRA UTILIZANDO CAIXA COLETORA CAPACIDADE 5 M3                        | m <sup>3</sup> | 101,03 |
| 1.4 | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 | m <sup>3</sup> | 74,45  |
| 1.5 | CONJUNTO CHUMBADOR Ø20 L=400   | und            | 272,00 |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

8 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570250/2023, emitida em 17/03/2023



Certidão nº 2220570250/2023  
17/03/2023, 14:36

Chave de Impressão: dZWX1

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/03/2023 e contém 13 folhas





 FLS. Nº 2.521  
 Proc. Nº  
 Rubrica

|      |   |                |         |
|------|---|----------------|---------|
| 1.6  | PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020                           | m <sup>2</sup> | 4843,50 |
| 1.7  | PINTURA DE ACABAMENTO EM SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ESMALTE POLIURETANO, RENNER RETHANE FLV 653, BICOMPONENTE OU SIMILAR - R1 | m <sup>2</sup> | 2421,75 |
| 1.8  | SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO   | m              | 233,62  |
| 1.9  | ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLÁSTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA   | m <sup>2</sup> | 300,00  |
| 1.10 | BOCA DE LOBO COM GRELHA DE CONCRETO TIPO 1 - 0.70 X 0.40 M  | und            | 14,00   |
| 1.11 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016   | m <sup>3</sup> | 243,30  |
| 1.12 | REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017  | m <sup>3</sup> | 194,85  |
| 1.13 | CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020                    | und            | 20,00   |
| 1.14 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021        | und            | 400,00  |
| 1.15 | TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021                              | m              | 70,62   |
| 1.16 | TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021                              | m              | 50,00   |
| 1.17 | TOPÓGRAFO   | dia            | 5,00    |
| 1.18 | DESLOCAMENTO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO DUPLO T (DT) OU CIRCULAR DE 9 A 12M  | und            | 11,00   |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

9 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570250/2023, emitida em 17/03/2023



Certidão nº 2220570250/2023

17/03/2023, 14:36

Chave de Impressão: dZWx1

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/03/2023 e contém 13 folhas





FLS. Nº 2529  
 Proc. Nº \_\_\_\_\_  
 Rubrica \_\_\_\_\_

|      |   |                |        |
|------|---|----------------|--------|
| 1.19 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, 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              | 116,00 |
| 1.20 | 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  | m <sup>2</sup> | 87,48  |
| 1.21 | DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRÉ-MOLDADO  | m              | 116,00 |
| 1.22 | DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO - REV 01  | m <sup>2</sup> | 87,48  |
| 1.23 | DEMOLIÇÃO DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES DN 200MM, SEM REAPROVEITAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO   | m              | 70,62  |
| 1.24 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017   | m <sup>3</sup> | 9,60   |

|      | ADITIVO 02 |    |       |
|------|------------|----|-------|
| ITEM | SERVIÇO    | UN | QUANT |

|     |   |     |         |
|-----|---|-----|---------|
| 1.0 | <b>2º ADITIVO - SERVIÇOS</b>  |     |         |
| 1.1 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO CC, 6,0MM <sup>2</sup> / 1KV, CONDUTOR FIOS DE COBRE ESTANHADO, TÊMPERA MOLE, ENCORDAMENTO: CLASSE 5 CONFORME ABNT NBR-NM 280, FLEXIVEL, ISOLAÇÃO COMPOSTO TERMOFIXO HEPR 120° C CONFORME EN 50618, COBERTURA COMPOSTO TERMOFIXO XLPE 120° C CONFORME EN 50618, RESISTENTE AO UV. DE -40°C ATÉ 90°C EM INSTALAÇÕES FIXAS E FLEXIVEIS. | m   | 9011,20 |
| 1.2 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MC4 - CONECTOR CC.   | und | 8,00    |
| 1.3 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3"   | und | 84,00   |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

10 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570250/2023, emitida em 17/03/2023



Certidão nº 2220570250/2023  
 17/03/2023, 14:36  
 Chave de Impressão: dZWX1

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/03/2023 e contém 13 folhas







 FLS. Nº 2.523  
 Proc. Nº \_\_\_\_\_  
 Rubrica \_\_\_\_\_

|      |  |     |         |
|------|--|-----|---------|
| 1.4  | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE PVC RÍGIDO DE 3".   | und | 28,00   |
| 1.5  | CABO DE COBRE NU DE 25 mm2   | m   | 80,00   |
| 1.6  | CABO DE COBRE NU DE 50 mm2   | m   | 116,00  |
| 1.7  | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021         | m   | 1377,00 |
| 1.8  | CURVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 85MM (3")   | und | 16,00   |
| 1.9  | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 200 X 100 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR)  | m   | 141,00  |
| 1.10 | EMENDA INTERNA 200 X 100 MM COM BASE LISA PERFURADA PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)   | und | 46,00   |
| 1.11 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA LISA, ZINCADA, 200 X 75 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR)  | m   | 180,00  |
| 1.12 | EMENDA INTERNA 200 X 75 MM, PARA ELETROCALHA PERFURADA, COM ÂNGULO 90º (REF. MOPA OU SIMILAR) - REV 02   | und | 60,00   |
| 1.13 | ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")  | m   | 230,00  |
| 1.14 | ABRÇADEIRA PARA ELETRODUTO DE PVC DE 1"  | und | 230,00  |
| 1.15 | STRING BOX   | und | 8,00    |
| 1.16 | QUADRO DE CONECÇÃO AC, COMPOSTO DE DISJUNTOR GERAL DE 800A E BARRAMENTOS PARA INSTALAÇÃO DE 8 DISJUNTORES DE 100A, A 10 KA/500V BARRAMENTOS E ACESSORIOS | und | 1,00    |
| 1.17 | CABO SINTENAX DE 240 MM2, ISOLAMENTO 1000V   | m   | 147,00  |
| 1.18 | TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 240 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO  | und | 14,00   |
| 1.19 | DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO OU PRÉ-MOLDADOS DE CONCRETO C/ REAPROVEITAMENTO   | m²  | 391,86  |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

11 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570250/2023, emitida em 17/03/2023



Certidão nº 2220570250/2023

17/03/2023, 14:36

Chave de Impressão: dZWx1

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/03/2023 e contém 13 folhas





 FLS. Nº 2.524  
 Proc. Nº \_\_\_\_\_  
 Rubrica \_\_\_\_\_

|      |   |                |        |
|------|---|----------------|--------|
| 1.20 | REASSENTAMENTO DE PARALELEPIEDO SOBRE COLCHAO DE PO DE PEDRA ESPESSURA 10CM, REJUNTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), CONSIDERANDO APROVEITAMENTO DO PARALELEPIEDO                          | m <sup>2</sup> | 391,86 |
| 1.21 | REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017  | m <sup>3</sup> | 12,00  |
| 1.22 | DEMOLIÇÃO DE FORROS   | m <sup>2</sup> | 2,00   |
| 1.23 | FORRO DE GESSO COMUM, EM PLACAS 60X60 CM, SOB LAJE OU SOB COBERTURA, SEM NECESSIDADE DE ESTRUTURA PARA SUPORTE, INSTALADO   | m <sup>2</sup> | 2,00   |
| 1.24 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014   | m <sup>2</sup> | 2,00   |
| 1.25 | FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015  | und            | 5,00   |
| 1.26 | ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM) FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M <sup>2</sup> , COM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014 | m <sup>2</sup> | 8,40   |
| 1.27 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA ISOLADA), FCK = 25 MPA. AF_01/2017   | m <sup>3</sup> | 3,60   |
| 1.28 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017  | m <sup>3</sup> | 2,40   |
| 1.29 | SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200 OU 400 MM E ALTURA 50 MM, ESPAÇADO A CADA 1,5 M, EM PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM, POR METRO DE ELETRECOLHA FIXADA. AF_07/2017 | m              | 321,00 |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

12 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570250/2023, emitida em 17/03/2023



Certidão nº 2220570250/2023

17/03/2023, 14:36

Chave de Impressão: dZWX1

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/03/2023 e contém 13 folhas





FLS. Nº 2525  
 Proc. Nº  
 Rubrica

|      |   |                |        |
|------|---|----------------|--------|
| 1.30 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESURA DE 25 MM. AF_06/2014 | m <sup>2</sup> | 28,80  |
| 1.31 | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021   | m <sup>2</sup> | 12,00  |
| 1.32 | REFLETOR SLIM LED 150W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR - REV 01   | und            | 11,00  |
| 1.33 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA GALERIA BRANCO MESH, PEI - 3, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - REV 01                          | m <sup>2</sup> | 18,00  |
| 1.34 | CABO DE COBRE PP CORDPLAST 2 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO   | m              | 250,00 |

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220570250/2023, emitida em 17/03/2023



Recife, 07 de março de 2023



Documento assinado digitalmente  
 NIVALDO CARVALHO DE SOUSA  
 Data: 08/03/2023 08:09:10-0300  
 Verifique em <https://verificador.iti.br>

NIVALDO CARVALHO DE SOUSA  
 GERÊNCIA DE OBRAS E INSTALAÇÕES (GOI)  
 CREA: 13.436-D/PE – CPF: 021.642.643-04

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

13 de 13

Certidão nº 2220570250/2023  
 17/03/2023, 14:36

Chave de Impressão: dZWX1

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/03/2023 e contém 13 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Lei Federal Nº 13639 de 26 de Março de 2018  
Conselho Federal dos Técnicos Industriais

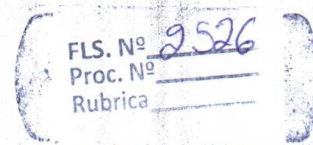
CFT

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1638045/2023

Atividade concluída

Profissional: **JOSÉ AUGUSTO BORGES**  
Registro: **09154051568** RNP: **09154051568**  
Título profissional: TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA



Número do TRT: **CFT2202028280** Tipo de TRT: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 19/08/2022 Baixada em: 27/03/2023  
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **DEL REY ENGENHARIA LTDA**

Contratante: : **SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC** CPF/CNPJ: **03.485.324/0001-55**  
Endereço do contratante: AVENIDA VISCONDE DE SUASSUNA Nº: 500  
Complemento: Bairro: **SANTO AMARO**  
Cidade: RECIFE UF: PE CEP: 50050540  
Contrato: 045/2022 Celebrado em: 18/05/2022  
Valor do contrato: R\$ 3.316.465,95 Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PRIVADO  
Ação institucional: NENHUM  
Endereço da obra/serviço: AVENIDA MARIA JOSÉ LYRA Nº: 140  
Complemento: Bairro: **INDIANÓPOLIS**  
Cidade: CARUARU UF: PE CEP: 55026075  
Coordenadas Geográficas: -8.294586, -35.950297  
Data de início: 20/06/2022 Conclusão efetiva: 16/11/2022  
Finalidade: Outro  
Proprietário: : **SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC** CPF/CNPJ: 03.485.324/0001-55

Atividade Técnica: **11 - SUPERVISÃO CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> GERAÇÃO DE ENERGIA -> #1789 - SOLAR FOTOVOLTAICA 39 - INSTALAÇÃO 832.000 unidade; 2 - EXECUÇÃO CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> RECURSOS ENERGÉTICOS -> SISTEMAS E MÉTODOS -> #1757 - CONVERSÃO DE ENERGIA 15 - EXECUÇÃO 400.000 quilowatt; 2 - EXECUÇÃO CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> GERAÇÃO DE ENERGIA -> #1789 - SOLAR FOTOVOLTAICA 15 - EXECUÇÃO 374.400 Quilowatt Pico; 2 - EXECUÇÃO CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #3096 - ATERRAMENTO 15 - EXECUÇÃO 10.000 unidade;**

**Observações**

Responsável técnico na Execução de serviços de Sistema de Geração de Energia Eletrica, com placas fotovoltaicas, sob estrutura metálica, para atender as instalações elétricas e consumo de energia eletrica da Unidade do Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial ? SENAC, com fornecimento de mão de obra, materiais e equipamentos, para uma capacidade de geração de 374,40kWp. CONSORCIO DEL REY, BARACHO, SINGA.

Número do TRT: **CFT2302513041** Tipo de TRT: OBRA / SERVIÇO - Registrada em: 13/03/2023 Baixada em: 27/03/2023  
Extemporâneo - Res. Nº 55 Participação técnica: INDIVIDUAL  
Forma de registro: INICIAL  
Empresa contratada: **DEL REY ENGENHARIA LTDA**

Contratante: : **SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC** CPF/CNPJ: **03.485.324/0001-55**  
Endereço do contratante: AVENIDA VISCONDE DE SUASSUNA Nº: 500  
Complemento: Bairro: **SANTO AMARO**  
Cidade: RECIFE UF: PE CEP: 50050540  
Contrato: 045/2022 Celebrado em: 01/08/2022  
Valor do contrato: R\$ 826.911,30 Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PRIVADO  
Ação institucional: NENHUM  
Endereço da obra/serviço: AVENIDA MARIA JOSÉ LYRA Nº: 140  
Complemento: Bairro: **INDIANÓPOLIS**  
Cidade: CARUARU UF: PE CEP: 55026075  
Coordenadas Geográficas: -8.294586, -35.950297  
Data de início: 01/08/2022 Conclusão efetiva: 16/11/2022  
Finalidade: Outro  
Proprietário: : **SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC** CPF/CNPJ: 03.485.324/0001-55

Atividade Técnica: **11 - SUPERVISÃO CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> GERAÇÃO DE ENERGIA -> #1789 - SOLAR FOTOVOLTAICA 39 - INSTALAÇÃO 832.000 unidade; 2 - EXECUÇÃO CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> RECURSOS ENERGÉTICOS -> SISTEMAS E MÉTODOS -> #1757 - CONVERSÃO DE ENERGIA 15 - EXECUÇÃO 400.000 quilowatt; 2 - EXECUÇÃO CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> GERAÇÃO DE ENERGIA -> #1789 - SOLAR FOTOVOLTAICA 15 - EXECUÇÃO 374.400 Quilowatt Pico; 2 - EXECUÇÃO CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #3096 - ATERRAMENTO 15 - EXECUÇÃO 10.000 unidade;**



Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Lei Federal Nº 13639 de 26 de Março de 2018  
Conselho Federal dos Técnicos Industriais

CFT

FLS. Nº 2527  
Proc. Nº  
Rubrica

Página 2/16

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1638045/2023

Atividade concluída

Observações

Responsável técnico na Execução de serviços de Sistema de Geração de Energia Elétrica, com placas fotovoltaicas, sob estrutura metálica, para atender as instalações elétricas e consumo de energia elétrica da Unidade do Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial ? SENAC, com fornecimento de mão de obra, materiais e equipamentos, para uma capacidade de geração de 374,40kWp. CONSORCIO DEL REY, BARACHO, SINGA. 1º Termo Aditivo de Valor do Contrato Nº 045/2022 - CFT 2202028280.

Número do TRT: **CFT2302515836** Tipo de TRT: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 14/03/2023 Baixada em: 27/03/2023  
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **DEL REY ENGENHARIA LTDA**

Contratante: : **SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC** CPF/CNPJ: **03.485.324/0001-55**  
Endereço do contratante: AVENIDA VISCONDE DE SUASSUNA Nº: 500  
Complemento: Bairro: SANTO AMARO  
Cidade: RECIFE UF: PE CEP: 50050540  
Contrato: 045/2022 Celebrado em: 23/12/2022  
Valor do contrato: R\$ 4.618.969,33 Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PRIVADO  
Ação institucional: NENHUM  
Endereço da obra/serviço: AVENIDA MARIA JOSÉ LYRA Nº: 140  
Complemento: Bairro: INDIANÓPOLIS  
Cidade: CARUARU UF: PE CEP: 55026075  
Coordenadas Geográficas: -8.294586, -35.950297  
Data de início: 29/12/2022 Conclusão efetiva: 28/04/2027  
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO  
Proprietário: : **SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC** CPF/CNPJ: 03.485.324/0001-55

Atividade Técnica: **11 - SUPERVISÃO CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> GERAÇÃO DE ENERGIA -> #1789 - SOLAR FOTOVOLTAICA 39 - INSTALAÇÃO 832.000 unidade; 2 - EXECUÇÃO CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> RECURSOS ENERGÉTICOS -> SISTEMAS E MÉTODOS -> #1757 - CONVERSÃO DE ENERGIA 15 - EXECUÇÃO 400.000 quilowatt; 2 - EXECUÇÃO CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> GERAÇÃO DE ENERGIA -> #1789 - SOLAR FOTOVOLTAICA 15 - EXECUÇÃO 374.400 Quilowatt Pico; 2 - EXECUÇÃO CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #3096 - ATERRAMENTO 15 - EXECUÇÃO 10.000 unidade;**

Observações

Responsável técnico na Execução de serviços de Sistema de Geração de Energia Elétrica, com placas fotovoltaicas, sob estrutura metálica, para atender as instalações elétricas e consumo de energia elétrica da Unidade do Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial ? SENAC, com fornecimento de mão de obra, materiais e equipamentos, para uma capacidade de geração de 374,40kWp. CONSORCIO DEL REY, BARACHO, SINGA. 3º Termo Aditivo ao Contrato 045/2022, apenas de prazo. Valor total do contrato com os termos aditivos R\$ 4.618.969,33.

Número do TRT: **CFT2302515764** Tipo de TRT: OBRA / SERVIÇO - Registrada em: 14/03/2023 Baixada em: 27/03/2023  
Extemporâneo - Res. Nº 55 Participação técnica: INDIVIDUAL  
Forma de registro: INICIAL  
Empresa contratada: **DEL REY ENGENHARIA LTDA**

Contratante: : **SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC** CPF/CNPJ: **03.485.324/0001-55**  
Endereço do contratante: AVENIDA VISCONDE DE SUASSUNA Nº: 500  
Complemento: Bairro: SANTO AMARO  
Cidade: RECIFE UF: PE CEP: 50050540  
Contrato: 045/2022 Celebrado em: 10/11/2022  
Valor do contrato: R\$ 475.592,08 Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PRIVADO  
Ação institucional: NENHUM  
Endereço da obra/serviço: AVENIDA MARIA JOSÉ LYRA Nº: 140  
Complemento: Bairro: INDIANÓPOLIS  
Cidade: CARUARU UF: PE CEP: 55026075  
Coordenadas Geográficas: -8.294586, -35.950297  
Data de início: 17/12/2021 Conclusão efetiva: 28/12/2022  
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO  
Proprietário: : **SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC** CPF/CNPJ: 03.485.324/0001-55

Atividade Técnica: **11 - SUPERVISÃO CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> GERAÇÃO DE ENERGIA -> #1789 - SOLAR FOTOVOLTAICA 39 - INSTALAÇÃO 832.000 unidade; 2 - EXECUÇÃO CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> RECURSOS ENERGÉTICOS -> SISTEMAS E MÉTODOS -> #1757 - CONVERSÃO DE ENERGIA 15 - EXECUÇÃO 400.000 quilowatt; 2 - EXECUÇÃO CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> GERAÇÃO DE ENERGIA -> #1789 - SOLAR FOTOVOLTAICA 15 - EXECUÇÃO 374.400 Quilowatt Pico; 2 - EXECUÇÃO CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #3096 - ATERRAMENTO 15 - EXECUÇÃO 10.000 unidade;**



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Lei Federal Nº 13639 de 26 de Março de 2018**  
**Conselho Federal dos Técnicos Industriais**

**CFT**

FLS. Nº 2528  
Proc. Nº \_\_\_\_\_  
Rubrica \_\_\_\_\_

Página 3/16

**CAT COM REGISTRO DE ATESTADO**

**1638045/2023**

Atividade concluída

**Observações**

Responsável técnico na Execução de serviços de Sistema de Geração de Energia Elétrica, com placas fotovoltaicas, sob estrutura metálica, para atender as instalações elétricas e consumo de energia elétrica da Unidade do Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial ? SENAC, com fornecimento de mão de obra, materiais e equipamentos, para uma capacidade de geração de 374,40kWp. CONSORCIO DEL REY, BARACHO, SINGA. 2º Termo Aditivo ao contrato 045/2022 de Valor e Prazo.

**Informações Complementares**

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 13 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 1638045/2023**  
**31/03/2023, 16:31**  
**3dA2c**

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 13.639/2018 e Resoluções do Conselho Federal dos Técnicos Industriais.

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://corporativo.sinceti.net.br/publico/>, com a chave: 3dA2c



FLS. Nº 2.529  
Proc. Nº \_\_\_\_\_  
Rubrica \_\_\_\_\_

## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

O **SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC**, Administração Regional de Pernambuco, inscrito no CNPJ sob o nº 03.485.324/0001-55, com sede à Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE, CEP: 50.050-540. Atesta para os devidos fins, que a empresa **CONSORCIO DEL REY, BARACHO, SINGA**, CNPJ/MF sob o nº 46.029.789/0001-04, com sede na Avenida Presidente Kennedy nº 1001, Loja 204 Bloco B, Peixinhos, Olinda/PE, CEP 53.260-640, executou de forma satisfatória, **OS SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, COM PLACAS FOTOVOLTAICAS, SOB 1733 M2 DE ESTRUTURA METÁLICA, PARA ATENDER AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA DA UNIDADE DO SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC, SITUADO NA AV. MARIA JOSÉ LYRA, Nº 140 - BAIRRO INDIANÓPOLIS - CARUARU - PE, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA, MATERIAIS E EQUIPAMENTOS, PARA UMA CAPACIDADE DE GERAÇÃO DE 374,40KWP**, no período de **20/06/2022 a 13/02/2023**, conforme atribuições, quantitativos e valores especificados a seguir:

- DEL REY ENGENHARIA LTDA – Empresa Lider - 33,34% (trinta e três, trinta e quatro por cento)
- BARACHO ENGENHERIA LTDA – 33,33% (trinta e três, trinta e três por cento)
- SINGA ENERGIA ELETRICA E SOLAR – 33,33% (trinta e três, trinta e três por cento)

### 1. DADOS CONTRATUAIS

- **Contrato nº 045/2022**

- **Objeto:** Contratação de empresa especializada na execução de serviços de Sistema de Geração de Energia Elétrica, com placas fotovoltaicas, sob estrutura metálica, para atender as instalações elétricas e consumo de energia elétrica da Unidade do Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial – SENAC, situado na Av. Maria José Lyra, nº

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE, CEP: 50.050-540

1 de 22

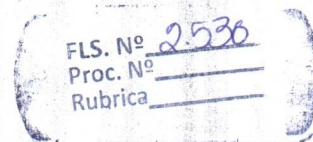
Este documento encontra-se registrado no Conselho Federal dos Técnicos Industriais, vinculado à Certidão nº 1638045/2023, emitida em 31/03/2023



Certidão nº 1638045/2023  
31/03/2023, 16:35

Chave de Impressão: 3dA2c

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2023 e contém 13 folhas



140 – Bairro Indianópolis - Caruaru – PE, com fornecimento de mão de obra, materiais e equipamentos, para uma capacidade de geração de 374,40kWp, conforme Especificações Técnicas e Planilhas constantes no Anexo I do Instrumento Convocatório e demais anexos que independente de transcrição, passam a fazer parte integrante do presente Contrato.

- **Data da assinatura:** 18/05/2022
- **Data da Ordem de Serviço:** 27/06/2022
- **Valor Inicial do Contrato:** R\$ 3.316.465,95 (três milhões trezentos e dezesseis mil quatrocentos e sessenta e cinco reais e noventa e cinco centavos).
- **Prazo de Execução:** 20/06/2022 a 16/11/2022
- **Prazo de Vigência:** 18/05/2022 a 18/05/2027

**- 1º Termo Aditivo Contratual de Valor**

Valor: R\$ 826.911,30 (oitocentos e vinte e seis mil, novecentos e onze reais e trinta centavos)

**- 2º Termo Aditivo Contratual de Valor e Prazo**

Valor: R\$ 475.592,08 (quatrocentos e setenta e cinco mil, quinhentos e noventa e dois reais e oito centavos).

Prazo de Execução: de 17/11/2022 a 28/12/2022

**- 3º Termo Aditivo Contratual de Prazo**

Prazo de Execução: 29/12/2022 a 28/04/2027

**Valor Total do Contrato Incluindo Termos Aditivos:**

R\$ 4.618.969,33 (quatro milhões, seiscentos e dezoito mil, novecentos e sessenta e nove reais e trinta e três centavos).

- **Os Serviços de Execução Foram Concluídos em 13/02/2023.**

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

2 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Federal dos Técnicos Industriais, vinculado à Certidão nº 1638045/2023, emitida em 31/03/2023



Certidão nº 1638045/2023  
31/03/2023, 16:35  
Chave de Impressão: 3dA2c

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2023 e contém 13 folhas





FLS. Nº 2531  
Proc. Nº  
Rubrica

## 2. EQUIPE

| RESPONSÁVEL TÉCNICO               | TÍTULO DO PROFISSIONAL                         | CREA/TRT                             | NÚMERO DA ART / RRT DA OBRA OU SERVIÇO |
|-----------------------------------|--|--------------------------------------|--|
| JOSÉ AUGUSTO BORGES               | ENGENHEIRO CIVIL - COORDENADOR                 | CREA: 84501PE<br>RNP:0503482285      | PE20220802843                          |
| JOSÉ AUGUSTO BORGES               | TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA - RESPONSÁVEL TÉCNICO | CFT REGISTRO NACIONAL: 09154051568   | CFT2202028280                          |
| DANIEL MENEZES BORGES             | ENGENHEIRO CIVIL - GERENTE DE CONTRATO         | CREA: 54216PE<br>RNP:1812763948      | PE20220805271                          |
| ANTONIO MIGUEL BORGES JUNIOR      | ENGENHEIRO CIVIL - COORDENADOR ADJUNTO         | CREA:08789587PE<br>RNP: 2608789587   | PE20220825270                          |
| JORGE VASCONCELOS DE LIMA         | ENGENHEIRO ELETRICISTA - RESPONSÁVEL TÉCNICO   | 010175 PE<br>1805165100              | PE20220809120                          |
| JHONNATAS JOSE MARTINS DE SANTANA | ENGENHEIRO ELETRICISTA RESPONSÁVEL TÉCNICO     | CREA:1820683842PE<br>RNP: 1820683842 | PE20220836673                          |
| EMANOEL PEREIRA DA SILVA          | ENGENHEIRO ELETRICISTA RESPONSÁVEL TÉCNICO     | CREA: 820538001PE<br>RNP: 1820538001 | PE20220894137                          |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

3 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Federal dos Técnicos Industriais, vinculado à Certidão nº 1638045/2023, emitida em 31/03/2023



Certidão nº 1638045/2023  
31/03/2023, 16:35  
Chave de Impressão: 3dA2c

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2023 e contém 13 folhas



 FLS. Nº 2.532  
 Proc. Nº \_\_\_\_\_  
 Rubrica \_\_\_\_\_

### 3. DESCRIÇÃO GERAL DOS SERVIÇOS:

Os serviços de execução de sistema de geração de energia elétrica, com placas fotovoltaicas, sob **1733 m2 de estrutura metálica**, para atender as instalações elétricas e consumo de energia elétrica da unidade do serviço nacional de aprendizagem comercial – SENAC, situado na Av. Maria José Lyra, nº 140 – bairro Indianópolis - Caruaru – PE, com fornecimento de mão de obra, materiais e equipamentos, para uma capacidade de geração de **374,40kWp, Manutenção e Operação Assistida:**






| OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DO SISTEMA DE GERAÇÃO SOLAR     |  |                |          |
|---|--|----------------|----------|
| LOCAL: AV. MARIA JOSÉ LYRA, 140, INDIANÓPOLIS, CARUARU - PE |  |                |          |
| CONTRATO: Nº 045/2022                                       |  |                |          |
| ITEM  | SERVIÇO  | UN             | QUANT    |
|   | Sistema de Geração de Energia Elétrica com placas fotovoltaicas - Projeto, Aprovação, Execução e Comissionamento | kWp            | 374,4    |
|   | Estrutura Metálica   | m2             | 1732,45  |
| <b>1.0</b>  | <b>MOBILIZAÇÃO INICIAL</b>   |                |          |
| 1.1   | ELABORAÇÃO - ART CREA OU RRT CAU   | und            | 2        |
| 1.2   | MOBILIZAÇÃO DE OBRA  | h              | 16       |
| 1.3   | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENGENHEIRO   | h              | 1.100,00 |
| 1.4   | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO  | m <sup>2</sup> | 4        |
| <b>1.0</b>  | <b>SUB-TOTAL DO ITEM</b>   |                |          |
| <b>2.0</b>  | <b>EQUIPE PARA INSTALAÇÃO - GERAÇÃO SOLAR</b>  |                |          |
| 2.1   | EQUIPE DE INSTALAÇÃO   | h              | 660      |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

4 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Federal dos Técnicos Industriais, vinculado à Certidão nº 1638045/2023, emitida em 31/03/2023



Certidão nº 1638045/2023

31/03/2023, 16:35

Chave de Impressão: 3qA2c

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2023 e contém 13 folhas



 FLS. Nº 2533  
 Proc. Nº  
 Rubrica

|     |  |                |          |
|-----|--|----------------|----------|
| 2.2 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL  | h              | 80       |
| 2.0 | <b>SUB-TOTAL DO ITEM</b>   |                |          |
| 3.0 | <b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>   |                |          |
| 3.1 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016  | m <sup>3</sup> | 189      |
| 3.2 | REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017   | m <sup>3</sup> | 60,3     |
| 3.3 | CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3  | m <sup>3</sup> | 128,7    |
| 3.4 | DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PRÉ-MOLDADOS DE CONCRETO C/ REAPROVEITAMENTO  | m <sup>2</sup> | 215,04   |
| 3.5 | REASSENTAMENTO DE PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHAO DE PO DE PEDRA ESPESSURA 10CM, REJUNTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), CONSIDERANDO APROVEITAMENTO DO PARALELEPIPEDO | m <sup>2</sup> | 193,46   |
| 3.0 | <b>SUB-TOTAL DO ITEM</b>   |                |          |
| 4.0 | <b>FUNDAÇÕES</b>   |                |          |
| 4.1 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016  | m <sup>2</sup> | 166,29   |
| 4.2 | FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM TÁBUAS DE PINHO, 05 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO  | m <sup>2</sup> | 49,67    |
| 4.3 | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017   | kg             | 4.973,99 |
| 4.4 | CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 + DOSAGEM DE METACULIM                                  | m <sup>3</sup> | 74,45    |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

5 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Federal dos Técnicos Industriais, vinculado à Certidão nº 1638045/2023, emitida em 31/03/2023



Certidão nº 1638045/2023

31/03/2023, 16:35

Chave de Impressão: 3dA2c

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2023 e contém 13 folhas



 FLS. Nº 2534  
 Proc. Nº \_\_\_\_\_  
 Rubrica \_\_\_\_\_

|     |   |     |           |
|-----|---|-----|-----------|
| 4.5 | CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO "COM"<br>MOLDAGEM DE CORPOS DE PROVA, DISTANCIA<br>MAIOR QUE 150 KM  | dia | 1         |
| 4.0 | <b>SUBTOTAL DO ITEM</b>   |     |           |
| 5.0 | <b>ESTRUTURA</b>  |     |           |
| 5.1 | VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU<br>SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES<br>SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE<br>E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE -<br>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P -<br>UDC 127X50X17X3 ASTM A572 | kg  | 16.106,30 |
| 5.2 | VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU<br>SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES<br>SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE<br>E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE -<br>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P -<br>W410x38.8 ASTM A572       | kg  | 14.696,80 |
| 5.3 | PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO OU SOLDADO<br>EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS,<br>INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E<br>IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE -<br>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 -<br>W200X35,9 ASTM A572           | kg  | 14.399,40 |
| 5.4 | CHAPA ASTM A36 t=11mm - FORNECIMENTO E<br>INSTALAÇÃO  | kg  | 450,6     |
| 5.5 | CHAPA ASTM A36 t=20mm - FORNECIMENTO E<br>INSTALAÇÃO  | kg  | 1.375,80  |
| 5.0 | <b>SUB-TOTAL DO ITEM</b>  |     |           |
| 6.0 | <b>SERVIÇOS DA GERAÇÃO SOLAR</b>  |     |           |
| 6.1 | FORNECIMENTO INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PARA<br>SUPORTE DAS PLACAS FOTOVOLTAICAS EM AÇO<br>GALVANIZADO, EM MÓDULOS INDIVIDUAIS   | und | 832       |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

6 de 13

 Este documento encontra-se registrado no Conselho  
 Federal dos Técnicos Industriais, vinculado à Certidão  
 nº 1638045/2023, emitida em 31/03/2023

 Certidão nº 1638045/2023  
 31/03/2023, 16:35

Chave de Impressão: 3dA2c

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2023 e contém 13 folhas



 FLS. Nº 2.535  
 Proc. Nº \_\_\_\_\_  
 Rubrica \_\_\_\_\_

|     |   |                |          |
|-----|---|----------------|----------|
| 6.2 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO CC, 6,0MM <sup>2</sup> / 1KV, CONDUTOR FIOS DE COBRE ESTANHADO, TÊMPERA MOLE, ENCORDAMENTO: CLASSE 5 CONFORME ABNT NBR-NM 280, FLEXIVEL, ISOLAÇÃO COMPOSTO TERMOFIXO HEPR 120° C CONFORME EN 50618, COBERTURA COMPOSTO TERMOFIXO XLPE 120° C CONFORME EN 50618, RESISTENTE AO UV. DE -40°C ATÉ 90°C EM INSTALAÇÕES FIXAS E FLEXIVEIS. | m              | 5.100,00 |
| 6.3 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MALHA E ATERRAMENTO, COMPOSTA POR 06 (SEIS) HASTES TIPO COBREADA COM DIMENSÕES DE 16 X 2400 MM E CONECTADAS AO CABO POR SOLDA EXOTÉRMICA.  | und            | 3        |
| 6.4 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO DE 3"   | m              | 150      |
| 6.5 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE PVC RÍGIDO DE 3".  | und            | 50       |
| 6.6 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MC4 - CONECTOR CC.   | par            | 120      |
| 6.7 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA EM ALVENARIA 0,30 X 0,30 X 0,30 M, COM TAMPA E ACABAMENTO.   | und            | 10       |
| 6.8 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 90A, 10kA   | und            | 8        |
| 6.0 | <b>SUB-TOTAL DO ITEM</b>  |                |          |
| 7.0 | <b>LIMPEZA FINAL DE OBRA</b>  |                |          |
| 7.1 | LIMPEZA GERAL   | m <sup>2</sup> | 2.537,25 |
| 7.2 | RETIRADA DE ENTULHO DA OBRA UTILIZANDO CAIXA COLETORA CAPACIDADE 5 M3   | m <sup>3</sup> | 76,12    |
| 7.3 | DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA  | h              | 16       |
| 7.0 | <b>SUB-TOTAL DO ITEM</b>  |                |          |
| 8.0 | <b>MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO ASSISTIDA</b>  |                |          |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

7 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Federal dos Técnicos Industriais, vinculado à Certidão nº 1638045/2023, emitida em 31/03/2023


 Certidão nº 1638045/2023  
 31/03/2023, 16:35

Chave de Impressão: 3dA2c

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2023 e contém 13 folhas



 FLS. Nº 2536  
 Proc. Nº \_\_\_\_\_  
 Rubrica \_\_\_\_\_

|             |   |           |              |
|-------------|---|-----------|--------------|
| 8.1         | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA, PREDITIVA E CORRETIVA DO SISTEMA A SER IMPLANTADO, NOS TERMOS DO TR - TERMO DE REFERÊNCIA   | mês       | 55           |
| 8.0         | <b>SUB-TOTAL DO ITEM</b>  |           |              |
| 9.0         | <b>MATERIAIS DA GERAÇÃO SOLAR</b>   |           |              |
| 9.1         | FORNECIMENTO DE INVERSOR SOLAR DE 50KWP, TRIFASICO, TENSÃO CC DE ENTRADA ABSOLUTA E TENSÃO CC DE ENTRADA DE PARTIDA CONFORME ESPECIFICAÇÃO INDICADA NO TERMO DE REFERENCIA  | und       | 8            |
| 9.2         | PAINEL SOLAR DE 450WP, DIMENSÕES 2108 X 1048 X 40 MM, MONO-CRISTALINA, PESO MÁXIMO DE 24,90KG POR PAINEL, POTÊNCIA NOMINAL (PMÁX.) DE 450WP, VMP DE 40,5V, IMP DE 11,12A, VOC DE 48,7V, ISC DE 11,65A, EFICIÊNCIA 20,37%, TEMPERATURA DE OPERAÇÃO -40° C ~ + 85°C, TOLERÂNCIA 0 ~ + 5W, VER ESPECIFICAÇÃO NO TERMO DE REFERENCIA. | und       | 832          |
| 9.0         | <b>SUB-TOTAL DO ITEM</b>  |           |              |
|             | <b>ADITIVO 01</b>   |           |              |
| <b>ITEM</b> | <b>SERVIÇO</b>  | <b>UN</b> | <b>QUANT</b> |

|     |  |     |        |
|-----|--|-----|--------|
| 1.0 | <b>1º ADITIVO - SERVIÇOS</b>   |     |        |
| 1.1 | FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM TÁBUAS DE PINHO, 05 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO              | m²  | 156,04 |
| 1.2 | DESMONTAGEM DE FORMA CHAPA MAD COMPENSADA  | m²  | 205,71 |
| 1.3 | RETIRADA DE ENTULHO DA OBRA UTILIZANDO CAIXA COLETORA CAPACIDADE 5 M3                        | m³  | 101,03 |
| 1.4 | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 | m³  | 74,45  |
| 1.5 | CONJUNTO CHUMBADOR Ø20 L=400   | und | 272,00 |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

8 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Federal dos Técnicos Industriais, vinculado à Certidão nº 1638045/2023, emitida em 31/03/2023



Certidão nº 1638045/2023

31/03/2023, 16:35

Chave de Impressão: 3dA2c

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2023 e contém 13 folhas



 FLS. Nº 2537  
 Proc. Nº  
 Rubrica

|      |   |                |         |
|------|---|----------------|---------|
| 1.6  | PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020                           | m <sup>2</sup> | 4843,50 |
| 1.7  | PINTURA DE ACABAMENTO EM SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ESMALTE POLIURETANO, RENNER RETHANE FLV 653, BICOMPONENTE OU SIMILAR - R1 | m <sup>2</sup> | 2421,75 |
| 1.8  | SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO   | m              | 233,62  |
| 1.9  | ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLÁSTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA   | m <sup>2</sup> | 300,00  |
| 1.10 | BOCA DE LOBO COM GRELHA DE CONCRETO TIPO 1 - 0.70 X 0.40 M  | und            | 14,00   |
| 1.11 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016   | m <sup>3</sup> | 243,30  |
| 1.12 | REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017  | m <sup>3</sup> | 194,85  |
| 1.13 | CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020                    | und            | 20,00   |
| 1.14 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021        | und            | 400,00  |
| 1.15 | TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021                              | m              | 70,62   |
| 1.16 | TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021                              | m              | 50,00   |
| 1.17 | TOPÓGRAFO   | dia            | 5,00    |
| 1.18 | DESLOCAMENTO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO DUPLO T (DT) OU CIRCULAR DE 9 A 12M  | und            | 11,00   |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

9 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Federal dos Técnicos Industriais, vinculado à Certidão nº 1638045/2023, emitida em 31/03/2023


 Certidão nº 1638045/2023  
 31/03/2023, 16:35

Chave de Impressão: 3dA2c

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2023 e contém 13 folhas

FLS. Nº 2538  
 Proc. Nº \_\_\_\_\_  
 Rubrica \_\_\_\_\_



|      |   |                |        |
|------|---|----------------|--------|
| 1.19 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, 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              | 116,00 |
| 1.20 | 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  | m <sup>2</sup> | 87,48  |
| 1.21 | DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRÉ-MOLDADO  | m              | 116,00 |
| 1.22 | DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO - REV 01  | m <sup>2</sup> | 87,48  |
| 1.23 | DEMOLIÇÃO DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES DN 200MM, SEM REAPROVEITAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO   | m              | 70,62  |
| 1.24 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017   | m <sup>3</sup> | 9,60   |

| ITEM | ADITIVO 02<br>SERVIÇO | UN | QUANT |
|------|-----------------------|----|-------|
|------|-----------------------|----|-------|

|     |  |     |         |
|-----|--|-----|---------|
| 1.0 | <b>2º ADITIVO - SERVIÇOS</b>   |     |         |
| 1.1 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO CC, 6,0MM <sup>2</sup> / 1KV, CONDUTOR FIOS DE COBRE ESTANHADO, TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 CONFORME ABNT NBR-NM 280, FLEXIVEL, ISOLAÇÃO COMPOSTO TERMOFIXO HEPR 120° C CONFORME EN 50618, COBERTURA COMPOSTO TERMOFIXO XLPE 120° C CONFORME EN 50618, RESISTENTE AO UV. DE -40°C ATÉ 90°C EM INSTALAÇÕES FIXAS E FLEXIVEIS. | m   | 9011,20 |
| 1.2 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MC4 - CONECTOR CC.  | und | 8,00    |
| 1.3 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3"  | und | 84,00   |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

10 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Federal dos Técnicos Industriais, vinculado à Certidão nº 1638045/2023, emitida em 31/03/2023



Certidão nº 1638045/2023  
 31/03/2023, 16:35

Chave de impressão: 3dA2c

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2023 e contém 13 folhas





 FLS. Nº 2.539  
 Proc. Nº  
 Rubrica

|      |   |     |         |
|------|---|-----|---------|
| 1.4  | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE PVC RÍGIDO DE 3".  | und | 28,00   |
| 1.5  | CABO DE COBRE NU DE 25 mm2  | m   | 80,00   |
| 1.6  | CABO DE COBRE NU DE 50 mm2  | m   | 116,00  |
| 1.7  | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021        | m   | 1377,00 |
| 1.8  | CURVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 85MM (3")  | und | 16,00   |
| 1.9  | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 200 X 100 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR)   | m   | 141,00  |
| 1.10 | EMENDA INTERNA 200 X 100 MM COM BASE LISA PERFURADA PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)  | und | 46,00   |
| 1.11 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA LISA, ZINCADA, 200 X 75 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR)   | m   | 180,00  |
| 1.12 | EMENDA INTERNA 200 X 75 MM, PARA ELETROCALHA PERFURADA, COM ÂNGULO 90º (REF. MOPA OU SIMILAR) - REV 02  | und | 60,00   |
| 1.13 | ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")   | m   | 230,00  |
| 1.14 | ABRAÇADEIRA PARA ELETRODUTO DE PVC DE 1"  | und | 230,00  |
| 1.15 | STRING BOX  | und | 8,00    |
| 1.16 | QUADRO DE CONEÇÃO AC, COMPOSTO DE DISJUNTOR GERAL DE 800A E BARRAMENTOS PARA INSTALAÇÃO DE 8 DISJUNTORES DE 100A, A 10 KA/500V BARRAMENTOS E ACESSORIOS | und | 1,00    |
| 1.17 | CABO SINTENAX DE 240 MM2, ISOLAMENTO 1000V  | m   | 147,00  |
| 1.18 | TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 240 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO   | und | 14,00   |
| 1.19 | DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO OU PRÉ-MOLDADOS DE CONCRETO C/ REAPROVEITAMENTO  | m²  | 391,86  |

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

11 de 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Federal dos Técnicos Industriais, vinculado à Certidão nº 1638045/2023, emitida em 31/03/2023


 Certidão nº 1638045/2023  
 31/03/2023, 16:35

Chave de Impressão: 3dA2c

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2023 e contém 13 folhas



FLS. Nº 8540  
Proc. Nº \_\_\_\_\_  
Rubrica \_\_\_\_\_

|      |   |                |        |
|------|---|----------------|--------|
| 1.20 | REASSENTAMENTO DE PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHAO DE PO DE PEDRA ESPESSURA 10CM, REJUNTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), CONSIDERANDO APROVEITAMENTO DO PARALELEPIPEDO                        | m <sup>2</sup> | 391,86 |
| 1.21 | REATERRO MANUAL APOLOADO COM SOQUETE. AF_10/2017  | m <sup>3</sup> | 12,00  |
| 1.22 | DEMOLIÇÃO DE FORROS   | m <sup>2</sup> | 2,00   |
| 1.23 | FORRO DE GESSO COMUM, EM PLACAS 60X60 CM, SOB LAJE OU SOB COBERTURA, SEM NECESSIDADE DE ESTRUTURA PARA SUPORTE, INSTALADO   | m <sup>2</sup> | 2,00   |
| 1.24 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014   | m <sup>2</sup> | 2,00   |
| 1.25 | FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015  | und            | 5,00   |
| 1.26 | ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM) FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M <sup>2</sup> , COM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014 | m <sup>2</sup> | 8,40   |
| 1.27 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA ISOLADA), FCK = 25 MPA. AF_01/2017   | m <sup>3</sup> | 3,60   |
| 1.28 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017  | m <sup>3</sup> | 2,40   |
| 1.29 | SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200 OU 400 MM E ALTURA 50 MM, ESPAÇADO A CADA 1,5 M, EM PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM, POR METRO DE ELETRECOLHA FIXADA. AF_07/2017 | m              | 321,00 |

Este documento encontra-se registrado no Conselho Federal dos Técnicos Industriais, vinculado à Certidão nº 1638045/2023, emitida em 31/03/2023



Certidão nº 1638045/2023  
31/03/2023, 16:35

Chave de Impressão: 3dA2c

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2023 e contém 13 folhas

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

12 de 13



FLS. Nº 254  
Proc. Nº  
Rubrica

|      |  |                |        |
|------|--|----------------|--------|
| 1.30 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014 | m <sup>2</sup> | 28,80  |
| 1.31 | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021  | m <sup>2</sup> | 12,00  |
| 1.32 | REFLETOR SLIM LED 150W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR - REV 01  | und            | 11,00  |
| 1.33 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA GALERIA BRANCO MESH, PEI - 3, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - REV 01                           | m <sup>2</sup> | 18,00  |
| 1.34 | CABO DE COBRE PP CORDPLAST 2 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO  | m              | 250,00 |

Este documento encontra-se registrado no Conselho Federal dos Técnicos Industriais, vinculado à Certidão nº 1638045/2023, emitida em 31/03/2023



Recife, 07 de março de 2023

gov.br

Documento assinado digitalmente  
NIVALDO CARVALHO DE SOUSA  
Data: 08/03/2023 08:09:10-0300  
Verifique em <https://verificador.iti.br>

NIVALDO CARVALHO DE SOUSA  
GERÊNCIA DE OBRAS E INSTALAÇÕES (GOI)  
CREA: 13.436-D/PE – CPF: 021.642.643-04

Avenida Visconde de Suassuna, nº 500, Santo Amaro - Recife/PE

13 de 13

Certidão nº 1638045/2023  
31/03/2023, 16:35  
Chave de Impressão: 3dA2c

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2023 e contém 13 folhas



COMPANHIA ENERGÉTICA DE PERNAMBUCO  
SUPERINTENDÊNCIA TÉCNICA  
DEPARTAMENTO DE PROGRAMAÇÃO E PROCESSOS DE REDE  
UNIDADE DE PLANEJAMENTO E PROCESSOS DE REDE

FLS. Nº 2542  
Proc. Nº  
Rubrica

PARECER DE ACESSO PARA CONEXÃO DE MINI E MICROGERAÇÃO - 2212201000

RESULTADO DO PARECER: **Aprovado**

1. DADOS ACESSANTES

Titular da UC

SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL SENAC CARUARU

Código da UC

CPF/CNPJ

Classe

7019577079

03.485.324/0001-55

Comercial

E-mail

Telefone

leonciomilton@hotmail.com

(81) 999458625

Logradouro

Nº

Avenida Maria José Lyra

140

Bairro

Cidade

CEP

Indianópolis

Caruaru

55026-075

Nota

Nível de Tensão

Subestação-Alimentador

9201111596

13,8kV

CAA-01C6

2. CARGA

Carga inst. (kW)

Ramal de ligação (mm<sup>2</sup>)

Maior disjuntor permitido (A)

Potência disponibilizada (kW)

1150

300

1250

400

3. GERAÇÃO

Tipo da geração

Potência aprovada  
de geração (kW)

Potência  
solicitada (kW)

Área total dos módulos (m<sup>2</sup>)

Solar

374,4

374,4

1664

Fabricante(s) do(s) inversor(es)

Fabricante(s) do(s) módulos(s)

GOODWE

HIKU CANADIAN SOLAR

Modelo(s) do(s) inversor(es)

Modelo(s) do(s) módulos(s)

GW50KBF-MT

CS3W - 450MS

Qtd inversores

Pot. total do(s) inversor(es) (kW)

Qtd módulos

Pot. total da(s) placa(s) (kWp)

8

400

832

374,4

Tipo de Proteção CC do(s) Inversores(es)

Proteção CC do(s) Inversor(es) (A)

Integrada ao inversor

16.0

Tipo de Proteção CA do(s) Inversor(es)

Proteção CA do(s) Inversor(es) (A)

Disjuntor

800.0

ANEXO I - ADEQUAÇÕES

Informamos que existe disponibilidade para conexão do referido empreendimento sem necessidade de reforço de rede.

FLS. Nº 2.543  
Proc. Nº \_\_\_\_\_  
Rubrica \_\_\_\_\_

Recife, 6 de fevereiro de 2023.



GOVERNO DO ESTADO DE PERNAMBUCO  
SETEQ - SECRETARIA DO TRABALHO, EMPREGO E QUALIDADE  
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE PERNAMBUCO



FLS. Nº 2544  
Proc. Nº  
Rubrica

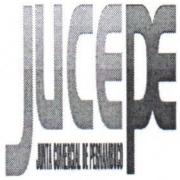
**CERTIDÃO SIMPLIFICADA DIGITAL**

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

| EMPRESA   |                    |                                  |                     |
|---|--------------------|----------------------------------|---------------------|
| Nome Empresarial DEL REY ENGENHARIA LTDA  |                    |                                  |                     |
| Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA  |                    |                                  |                     |
| NIRE(sede)  | CNPJ               | Arquivamento do ato Constitutivo | Início da atividade |
| 26201174938   | 03.286.540/0001-71 | 08/07/1999                       | 08/07/1999          |
| Endereço:<br>AVENIDA A, 4165 SALA 219 BLOCO T03, PAIVA, CABO DE SANTO AGOSTINHO, PE - CEP: 54522005   |                    |                                  |                     |
| OBJETO SOCIAL   |                    |                                  |                     |
| SERVIÇOS DE ENGENHARIA, PRODUÇÃO DE GÁS, PROCESSAMENTO DE GÁS NATURAL, DISTRIBUIÇÃO, CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS, RODOVIAS, FIMPEDIDAVIAS, PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS, CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS, OBRAS DE URBANIZAÇÃO, RUAS, PRAÇAS, CONSTRUÇÃO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÃO E REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES DE TELECOMUNICAÇÕES, CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÃO CORRELATAS, OBRAS DE IRRIGAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE REDES DE TRANSPORTE POR DUTOS, OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS, MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS, MONTAGEM INDUSTRIAL, CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL, DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OTRAS ESTRUTURAS, PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO, PERFURAÇÕES E SONDA GENS, OBRAS DE TERRAPLENAGEM, SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DE TERRENO, INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS, CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO, INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO, DE PAINÉIS PUBLICITÁRIOS, DE EQUIPAMENTOS PARA ORIENTAÇÃO A NAVEGAÇÃO MARÍTIMA, FLUVIAL E LACUSTRE, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE ELEVADORES, ESCADAS E ESTEIRAS ROLANTES, EXCETO DE FABRICAÇÃO PRÓPRIA, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS, TRATAMENTOS TÉRMICOS, ACÚSTICOS OU DE VIBRAÇÃO, OUTRAS OBRAS DE INSTALAÇÃO EM CONSTRUÇÕES, IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL, INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL, OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE, PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL, APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES, FUNDAÇÕES, ADMINISTRAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES, OBRAS DE ALVENARIA, SERVIÇOS DE OPERAÇÃO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVAÇÃO DE CARGAS E PESSOAS PARA USO EM OBRAS, PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA, ATIVIDADES RELACIONADAS A ESGOTO, MANUTENÇÃO ELÉTRICA, REPRESENTANTES COMERCIAIS E AGENTES DO COMÉRCIO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS, EMBARCAÇÕES E AERONAVES, COMPRA E VENDA DE IMÓVEIS PRÓPRIOS, SERVIÇOS DE ARQUITETURA, PROMOÇÃO DE VENDAS. |                    |                                  |                     |
| CAPITAL SOCIAL  |                    | PORTE                            | PRAZO DE DURAÇÃO    |
| R\$ 500.000,00<br>QUINHENTOS MIL REAIS  |                    | Microempresa                     | XXXXXX              |
| R\$ Capital integralizado:<br>500.000,00<br>QUINHENTOS MIL REAIS  |                    |                                  |                     |

239156811





GOVERNO DO ESTADO DE PERNAMBUCO  
SETEQ - SECRETARIA DO TRABALHO, EMPREGO E QUALIDADE  
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE PERNAMBUCO

CERTIDÃO SIMPLIFICADA DIGITAL

FLS. Nº 2.545  
Proc. Nº  
Rubrica



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

| EMPRESA   |   |  |                                   |
|---|---|--|-----------------------------------|
| Nome Empresarial DEL REY ENGENHARIA LTDA  |   |  |                                   |
| Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA  |   |  |                                   |
| NIRE(sede)<br>26201174938   | CNPJ<br>03.286.540/0001-71                        | Arquivamento do ato Constitutivo<br>08/07/1999 | Início da atividade<br>08/07/1999 |
| Endereço:<br>AVENIDA A, 4165 SALA 219 BLOCO T03, PAIVA, CABO DE SANTO AGOSTINHO, PE - CEP: 54522005 |   |  |                                   |
| QUADRO SOCIOS E ADMINISTRADORES   |   |  |                                   |
| Nome/CPF  | Participação R\$                                  | Cond./Administrador                            | Término do mandato                |
| DANIEL MENEZES BORGES<br>082.167.394-78   | 100.000,00  | SOCIO  | XX/XX/XXXX                        |
| JOSE AUGUSTO BORGES<br>091.540.515-68   | 400.000,00  | C / ADMINISTRADOR - ADMINISTRA                 | XX/XX/XXXX                        |
| ÚLTIMO ARQUIVAMENTO   |   | SITUAÇÃO                                       | STATUS                            |
| Data<br>12/05/2022  | Número<br>20229265286                             | REGISTRO ATIVO                                 | Sem Status                        |
| Ato: 021 - ATA DE REUNIAO/ASSEMBLEIA DE SOCIOS  | Evento: 985 - ATA DE REUNIAO/ASSEMBLEIA DE SOCIOS |  |                                   |
| FILIAL(AIS) NESTA UNIDADE DA FEDERAÇÃO OU FORA DELA   |   |  |                                   |
| NIRE: XXXXXX  | CNPJ: XXXXXX                                      |  |                                   |
| Endereço: XXXXXX  |   |  |                                   |
| Observação  |   |  |                                   |
|   |   |  |                                   |

RECIFE - PE, 21 de Junho de 2023

JOAO PAULO ROCHA DAMASCENO

239156811



página: 2/2

CONTROLE: 7208776093226 CPF SOLICITANTE: 363.953.154-04 NIRE: 26201174938 EMITIDA: 21/06/2023 PROTOCOLO: 239156811

FLS. Nº 2.546  
Proc. Nº \_\_\_\_\_  
Rubrica \_\_\_\_\_

DECLARAÇÃO DE CÁLCULO DOS ÍNDICES FINANCEIROS

BALANÇO PATRIMONIAL FINDO EM 31/12/2022.

RAZÃO SOCIAL: DEL REY ENGENHARIA LTDA


CNPJ: 03.286.540/0001-71

|   |                          |             |
|---|--------------------------|-------------|
| ILG = $\frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Exigível a Longo Prazo}}$ = | $\frac{503.486}{27.289}$ | ILG = 18,45 |
| ILC = $\frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$ =   | $\frac{503.486}{27.289}$ | ILC = 18,45 |
| GS = $\frac{\text{Ativo Total}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Exigível a Longo Prazo}}$ =   | $\frac{716.486}{27.289}$ | GS = 26,26  |

- ILG = Índice de Liquidez Geral
- ILC = Índice de Liquidez Corrente
- GS = Grau de Solvência
- AT = Ativo Total
- AC = Ativo Circulante
- RLP = Realizável em Longo Prazo
- PC = Passivo Circulante
- ELP = Exigível em Longo Prazo
- PL = Patrimônio Líquido

Declaro para os devidos fins que as informações contidas acima foram extraídas do Balanço Patrimonial e Demonstrações Contábeis do último exercício social findo em 31/12/2022, que se encontra transcrito nas folhas de nº 14 a nº 21 do Livro Diário nº 006, já exigíveis na forma da lei, que comprove a boa situação financeira da empresa.

Cabo de Santo Agostinho (PE), 14 de Junho de 2023.

  
Tádio José Correia de Sousa  
TC-CRC 15.093-PE



Data da consulta: 23/02/2023 10:26:18

### Identificação do Contribuinte - CNPJ Matriz

CNPJ: **03.286.540/0001-71**

A opção pelo Simples Nacional e/ou SIMEI abrange todos os estabelecimentos da empresa

Nome Empresarial: **DEL REY ENGENHARIA LTDA**

FLS. Nº 2547  
Proc. Nº \_\_\_\_\_  
Rubrica \_\_\_\_\_

### Situação Atual

Situação no Simples Nacional: **Optante pelo Simples Nacional desde 01/01/2023**

Situação no SIMEI: **NÃO enquadrado no SIMEI**

+ Mais informações

### Períodos Anteriores

Opções pelo Simples Nacional em Períodos Anteriores:

| Data Inicial | Data Final | Detalhamento   |
|--------------|------------|--|
| 01/01/2022   | 31/12/2022 | Excluída por Ato Administrativo praticado pelo ente CABO DE SANTO AGOSTINHO-PE |

Enquadramentos no SIMEI em Períodos Anteriores: **Não Existem**

### Eventos Futuros (Simples Nacional)

**Não Existem**

### Eventos Futuros (SIMEI)

**Não Existem**

Voltar

Gerar PDF



## TERMO DE DEFERIMENTO DA OPÇÃO PELO SIMPLES NACIONAL

(Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006)

### DADOS DA MATRIZ

NOME EMPRESARIAL: **DEL REY ENGENHARIA LTDA**  
CNPJ: **03.286.540/0001-71**  
DATA DA SOLICITAÇÃO: **04/01/2023**  
DATA DA ABERTURA DA EMPRESA: **08/07/1999**

Sua opção pelo Simples Nacional está confirmada com efeitos a partir de **01/01/2023**.

A confirmação desta opção não exclui a responsabilidade do contribuinte quanto ao atendimento dos requisitos exigidos para o ingresso no Simples Nacional previstos na Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro 2006. Resguarda-se às Administrações Tributárias o direito de anular esta opção na hipótese de declaração falsa por parte da pessoa jurídica.

Sua opção pelo Simples Nacional implica aceitação obrigatória de sistema de comunicação eletrônica (DTE-SN), destinado, dentre outras finalidades, a:

I – cientificar o sujeito passivo de quaisquer tipos de atos administrativos, incluídos os relativos ao indeferimento de opção pelo Simples Nacional, à exclusão desse Regime e a ações fiscais;

II – encaminhar notificações e intimações; e

III – expedir avisos em geral.

O DTE-SN não exclui outras formas de notificação, intimação ou avisos previstos nas legislações dos entes federados, incluídas as eletrônicas.

O sistema de comunicação eletrônica implicará o seguinte:

I – as comunicações serão feitas, por meio eletrônico, em portal próprio, dispensando-se a sua publicação no Diário Oficial e o envio por via postal;

II – a comunicação será considerada pessoal para todos os efeitos legais;

III – a ciência com utilização de certificação digital ou de código de acesso possui os requisitos de validade;

IV – considerar-se-á realizada a ciência da comunicação na data em que o sujeito passivo efetivar a consulta eletrônica ao teor da comunicação;

V – na hipótese do item anterior, nos casos em que a consulta se dê em dia não útil, a comunicação será considerada como realizada no primeiro dia útil seguinte;

VI – a consulta às comunicações do sistema deverá ser feita em até 45 (quarenta e cinco) dias contados da data da disponibilização da comunicação no portal, sob pena de ser considerada, automaticamente, realizada na data do término desse prazo.

NÚMERO DO RECIBO  
**2303286540100153661**

CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO  
**A52956D546D08F76A3CDF016A577E4FCD30E0374**



FLS. Nº 2549  
Proc. Nº \_\_\_\_\_  
Rubrica \_\_\_\_\_

**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO PERNAMBUCO  
CERTIDÃO DE HABILITAÇÃO PROFISSIONAL**

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO PERNAMBUCO certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se habilitado para o exercício da profissão contábil.

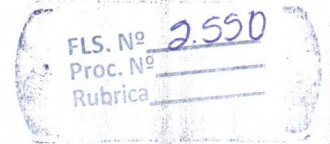
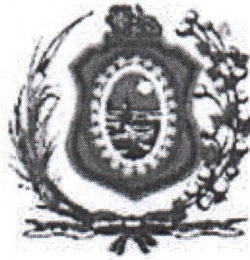
**IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO**

|                |                               |
|----------------|-------------------------------|
| NOME.....      | : TULIO JOSE CORREIA DE SOUSA |
| REGISTRO.....  | : PE-015093/O-6               |
| CATEGORIA..... | : TÉCNICO EM CONTABILIDADE    |
| CPF.....       | : ***.953.154-**              |

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Emissão: PERNAMBUCO, 22/05/2023 as 17:03:39.  
Válido até: 20/08/2023.  
Código de Controle: 951142.

Para verificar a autenticidade deste documento consulte o site do CRCPE.



**PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DE PERNAMBUCO**  
**TRIBUNAL DE JUSTIÇA**

Fórum Des. Rodolfo Aureliano  
 Av. Desembargador Guerra Barreto, 200 – Térreo – Ala Sul, bairro Joana Bezerra  
 Fones nº (081) 3181-0400 (FAX)/ 3181-0476 e 3181-0470  
 CEP 50.090-700 - RECIFE - PE

**CERTIDÃO NEGATIVA**  
**LICITAÇÃO**

**VALIDADE 30 DIAS DA EMISSÃO**

Data da Emissão: 23/07/2023 21h01min

Data de Validade: 22/08/2023

Nº da Certidão: 01524523/2023

Nº da Autenticidade: TR.A0.I5.7C.HT

Os dados dos documentos constantes nesta certidão foram informados pelo solicitante, sua titularidade e autenticidade deverão ser conferidas pelo interessado, conforme o documento original

Razão Social: DEL REY ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 03.286.540/0001-71

Endereço Residencial:

AV GOV CARLOS DE LIMA CAVALCANTI, 3995

Bairro: CASA CAIADA

Inscrição Estadual:

Compl: LJ 27

Cidade: Olinda/PE

Certifico que NADA CONSTA nos registros de distribuição no Sistema Processo Judicial Eletrônico – PJe 1º Grau, implantado nas Unidades Judiciárias, no âmbito do Tribunal de Justiça do Estado de Pernambuco, AÇÃO DE FALÊNCIA, CONCORDATA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL E RECUPERAÇÃO EXTRAJUDICIAL protocolada e que esteja em tramitação contra a pessoa acima identificada.

A presente certidão, em consonância com a legislação vigente, atende ao disposto na Instrução Normativa do TJPE nº 07 de 02/06/2014, na Resolução do CNJ nº 185 e na Lei 11.419/2006 e foi expedida gratuitamente através da Internet.

**Observações:**

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no sítio eletrônico do Tribunal de Justiça do Estado de Pernambuco, através do link <https://www.tjpe.jus.br/certidaopje/xhtml/main.xhtml>, na opção - Validar Certidão Negativa de Processos Cíveis (PJe) - utilizando o número de autenticidade acima identificado.

Esta certidão NÃO abrange os processos distribuídos antes da implantação do Sistema Processo Judicial Eletrônico "PJe", no âmbito do Tribunal de Justiça de Pernambuco. O referido é verdade e dou fé.