



JUSTIÇA FEDERAL EM PERNAMBUCO

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **UNIÃO**, por intermédio da **JUSTIÇA FEDERAL DE PRIMEIRO GRAU EM PERNAMBUCO**, inscrita no **CNPJ/MF** sob o N° 05.441.804/0001-40, **ATESTA** para os devidos fins que a empresa **NEW WORLD SOLAR LTDA**, inscrito(a) no **CNPJ/MF** sob o N° 29.947.634/0001-38, sediada no Distrito Federal:

Relativo ao **Contrato N°23/2023**, Nota de Empenho **2023NE000689**, que tem por objeto a contratação de **empresa de engenharia para elaboração de projeto, fornecimento e instalação de Sistema de Geração de Energia Solar Fotovoltaica**, conectada à rede, do tipo ON-GRID, para a Subseção Judiciária de Caruaru (**Painéis no telhado**) de **108KWP** e Sistema de Geração de Energia Solar Fotovoltaica, conectada à rede, do tipo ONGRID, conforme especificações, para a Subseção Judiciária de **Caruaru (Painéis sobre estrutura metálica – Carport) de 48KWP.**, localizado na Rua Professor Lourival Vilanova, N°196, Bairro Universitário, **Caruaru-PE**, executou o serviço sob a responsabilidade técnica de do Engenheiro Eletricista **Victor Pereira Martins Linhares**, CREA N° 217376/D-MG, **Execução de instalação** de Minigeração distribuída de **156Kwp** e **Elaboração de Projeto** de minigeração distribuída de **156kwp**, em conformidade com as especificações técnicas, cujas as atividades encontram-se efetivamente concluídas e aprovada pela concessionária de energia **Neoenergia Pernambuco**, dentro do prazo estabelecido de 09/11/2023 a 10/06/2024, **ART da obra/serviço - N° PE20231048836**.

Relativo ao **Contrato N°24/2023**, Nota de Empenho **2023NE000685**, que tem por objeto a contratação de **empresa de engenharia para elaboração de projeto, fornecimento e instalação de Sistema de Geração de Energia Solar Fotovoltaica**, conectada à rede, do tipo ON-GRID, para a Subseção Judiciária de **Garanhuns (Painéis no telhado) de 135KWP.**, localizado na Rua Vital Brasil, N° 44, Novo Heleiópolis, **Garanhuns/ PE**, executou o serviço sob a responsabilidade técnica de do Engenheiro Eletricista **Victor Pereira Martins Linhares**, CREA N° 217376/D-MG, **Execução de instalação** de Minigeração distribuída de **135Kwp** e **Elaboração de Projeto** de minigeração distribuída de **135kwp**, em conformidade com as especificações técnicas, cujas as atividades encontram-se efetivamente concluídas e aprovada pela concessionária de energia **Neoenergia Pernambuco**, dentro do prazo estabelecido de 09/11/2023 a 10/06/2024, **ART da obra/serviço - N°PE20231048856**.

Relativo ao **Contrato N°25/2023**, Nota de Empenho **2023NE000687**, que tem por objeto a contratação de **empresa de engenharia para elaboração de projeto, fornecimento e instalação de Sistema de Geração de Energia Solar Fotovoltaica**, conectada à rede, do tipo ON-GRID, para a Subseção Judiciária de **Serra Talhada (Painéis no telhado) de 123KWP.**, localizado na Rua Vereador Silvino Cordeiro, s/n./ AABB, **Serra Talhada/ PE**, executou o serviço sob a responsabilidade técnica de do Engenheiro Eletricista **Victor Pereira Martins Linhares**, CREA n° 217376/D-MG, **Execução de instalação** de Minigeração distribuída de **123Kwp** e **Elaboração de Projeto** de minigeração distribuída de **123kwp**, em conformidade com as especificações técnicas, cujas as atividades encontram-se efetivamente concluídas e aprovada pela concessionária de energia **Neoenergia Pernambuco**, dentro do prazo estabelecido de 09/11/2023 a 10/06/2024, **ART da obra/serviço - N°PE20231048861**.

Relativo ao **Contrato N°26/2023**, Nota de Empenho **2023NE000688**, que tem por objeto a contratação de **empresa de engenharia para elaboração de projeto, fornecimento e instalação de Sistema de Geração de Energia Solar Fotovoltaica**, conectada à rede, do tipo ON-GRID, para a Subseção Judiciária de **Salgueiro (Painéis no telhado) de 80KWP.**, localizado na Rua João Veras de Siqueira, s/n, Nossa Senhora Aparecida, **Salgueiro/PE**, executou o serviço sob a responsabilidade técnica

de do Engenheiro Eletricista **Victor Pereira Martins Linhares**, CREA nº 217376/D-MG, **Execução de instalação** de Minigeração distribuída de **80Kwp** e **Elaboração de Projeto** de minigeração distribuída de **80kwp**, em conformidade com as especificações técnicas, cujas as atividades encontram-se efetivamente concluídas e aprovada pela concessionária de energia Neoenergia Pernambuco, dentro do prazo estabelecido de 09/11/2023 a 10/06/2024, **ART da obra/serviço - N^oPE20231048870**.

Relativo ao **Contrato N^o27/2023**, Nota de Empenho **2023NE000686**, que tem por objeto a contratação de **empresa de engenharia para elaboração de projeto, fornecimento e instalação de Sistema de Geração de Energia Solar Fotovoltaica**, conectada à rede, do tipo ON-GRID, para a Subseção Judiciária de **Petrolina (Painéis no telhado) de 160KWP.**, localizado na Praça Santos Dumont, **Petrolina/ PE**, executou o serviço sob a responsabilidade técnica de do Engenheiro Eletricista **Victor Pereira Martins Linhares**, CREA nº 217376/D-MG, **Execução de instalação** de Minigeração distribuída de **160Kwp** e **Elaboração de Projeto** de minigeração distribuída de **160kwp**, em conformidade com as especificações técnicas, cujas as atividades encontram-se efetivamente concluídas e aprovada pela concessionária de energia Neoenergia Pernambuco, dentro do prazo estabelecido de 09/11/2023 a 10/06/2024, **ART da obra/serviço - N^oPE20231048871**.

Atestamos ainda que esses serviços foram executados de forma satisfatória e de acordo com as exigências contratuais, não tendo havido qualquer registro que desabonasse a idoneidade e a capacidade técnica da referida empresa.

ESPECIFICAÇÕES DO SISTEMA E EQUIPAMENTOS

INSTALADOS

DADOS DA OBRA/SERVIÇO TÉCNICO CARUARU/PE:

- Potência total do sistema de 156Kwp
- ART: PE20231048836
- Certidão de acervo operacional CAO: 2220607758/2024
- 280 módulos de 560watts marca SUNOVA
- 35 micro inversores Apsystems trifásicos QT2D
- 48KWP Instalados em estrutura metálicas Carpot
- 108 KWP instalados em estrutura metálica telha chapa metálica
- 1000 metros de cabo solar 1.8KV afumex
- 1500 metros de cabo 6MM EPR/AFUMEX 1KV flexível
- Concretagem de estrutura em concreto armado
- 280 conectores MC4
- 2X QDCA 125 A Trifásico 380v
- 1 QDCA DE 100 A Trifásico 380v

- SPDA/ATERRAMENTO ajustado e equipotencializado para melhoria do sistema.
- Reforço estrutural de 500 metros quadrados
- Endereço da obra: Rua Professor Lourival Vila Nova, nº 196, Bairro Universitário, Caruaru/PE.

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO TÉCNICO **GARANHUNS/PE:**

- Potência total do sistema de 135.52Kwp
- ART: PE20231048856
- Certidão de acervo operacional CAO: 2220607758/2024
- 242 módulos de 560watts marca SUNOVA
- 31 micro inversores Apsystems trifásicos QT2D
- 1000 metros de cabo solar 1.8KV afumex
- 1500 metros de cabo 6MM EPR/AFUMEX 1KV flexível
- 248 conectores MC4
- 1 QDCA 225 A Trifásico 380v
- SPDA/ATERRAMENTO ajustado e equipotencializado para melhoria do sistema.
- Endereço da Obra: Rua Vital Brasil nº 44 Bairro Heliópolis Garanhuns-PE

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO TÉCNICO **SERRA TALHADA/PE:**

- Potência total do sistema de 123.2Kwp
- ART: PE20231048861
- Certidão de acervo operacional CAO: 2220607758/2024
- 220 módulos de 560watts marca SUNOVA
- 28 micro inversores Apsystems trifásicos QT2D
- 1000 metros de cabo solar 1.8KV afumex
- 1500 metros de cabo 6MM EPR/AFUMEX 1KV flexível
- 228 conectores MC4

- 1 QDCA 125 A Trifásico 380v
- 1 QDCA 100A Trifásico 380v
- SPDA/ATERRAMENTO ajustado e equipotencializado para melhoria do sistema.
- Endereço da obra: Rua Vereador Silvino Cordeiro de Siqueira bairro AABB S/N

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO TÉCNICO **SALGUEIRO/PE:**

- Potência total do sistema de 80.66Kwp
- ART: PE20231048870
- Certidão de acervo operacional CAO: 2220607758/2024
- 148 módulos de 560watts marca JÁ SOLAR
- 19 micro inversores Apsystems trifásicos QT2D
- 750 metros de cabo solar 1.8KV afumex
- 500 metros de cabo 6MM EPR/AFUMEX 1KV flexível
- 152 conectores MC4
- 1 QDCA 150 A Trifásico 380v
- SPDA/ATERRAMENTO ajustado e equipotencializado para melhoria do sistema.
- Endereço da obra: Rua Joao Veras de Siqueira s/n Nossa Senhora Aparecida, Salgueiro/PE.

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO TÉCNICO **PETROLINA/PE:**

- Potência total do sistema de 160.16Kwp
- ART: PE20231048871
- Certidão de acervo operacional CAO: 2220607758/2024
- 286 módulos de 560watts marca SUNOVA
- 36 micro inversores Apsystems trifásicos QT2D
- 1200 metros de cabo solar 1.8KV afumex

- 1500 metros de cabo 6MM EPR/AFUMEX 1KV flexível
- 284 conectores MC4
- 1 QDCA 225 A Trifásico 380v
- 1 QDCA 80 A Trifásico 380v
- SPDA/ATERRAMENTO ajustado e equipotencializado para melhoria do sistema.
- Endereço da Obra: Praça Santos Dumond, Petrolina/PE.

FRANCISCO DE ASSIS FITIPALDI BARROS

Diretor do Núcleo de Administração da Justiça Federal de Primeiro Grau em Pernambuco



Documento assinado eletronicamente por **FRANCISCO DE ASSIS FITIPALDI BARROS**, **DIRETOR(A) DE NÚCLEO**, em 07/10/2024, às 13:26, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site http://sei.trf5.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **4606012** e o código CRC **2F3DD3AA**.