

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

IMPLANTAÇÃO DE ESTRUTURA DE SUPORTE DE SISTEMA FOTOVOLTICO COM SPDA EM RIO BRILHANTE-MS

Medição única

11 de junho de 2019

DADOS DA OBRA:

- CONSTRUTORA RESPONSÁVEL: ANCEMA Construções LTDA. - ME
- ARQUITETO RESPONSÁVEL PELA OBRA: MARCELO FALCHEMBACK
- REGISTRO: A49789-4 RRT Nº 8089709
- VALOR DO CONTRATO: R\$ 173.569,21
- CONTRATO Nº 50/2018
- PROCESSO Nº 5995/2018
- TOMADA DE PREÇO Nº 04/2018
- PRAZO DE EXECUÇÃO: 3 MESES
- FISCAL: ENG. MARCELO NAKAO CREA 7881-D
- AUTOR DO PROJETO: GAMA GP INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA.
- VALOR DA PARCELA MEDIDA: R\$ 173.569,21

GERENCIAMENTO DE OBRA



Detalhe do encarregado mobilizando material e equipamentos para a obra

CANTEIRO DE OBRA



Detalhes do portão provisório e locação das fundações



ESTRUTURA E FUNDAÇÃO



Detalhes da escavação e das fundações



ESTRUTURA FUNDAÇÕES



Detalhes das bases ou camas dos pilares pré-moldados



ESTRUTURA E FUNDAÇÕES



Detalhe do caminhão com munk e parte dos pilares pré-moldados

ESTRUTURA E FUNDAÇÕES



Detalhe do içamento e posicionamento dos pilares pré-moldados

ESTRUTURA E FUNDAÇÃO



Detalhe da instalações dos pilares e conferência de prumo

ESTRUTURA E FUNDAÇÃO



Detalhe da concretagem e da compactação da base do pilar

ESTRUTURA E FUNDAÇÕES



Detalhe das vigas pré-moldadas conferindo os pórticos



ESTRUTURA E FUNDAÇÕES



Detalhe do terçamento



PAVIMENTAÇÃO E ACABAMENTOS



Detalhes da camada drenante com brita 3, regularizada com “bobcat”

SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS



Detalhes das conexões do SPDA

SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS



Detalhes das descidas com chapas de alumínio e da caixa de passagem da malha de aterramento

SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS



Detalhes do portão adaptado e do terçamento e estrutura concluídos