

# EDITAL POR CARTA CONVITE

**EDITAL Nº.: 001/2021**

## **ASSUNTO: GERAÇÃO DE ENERGIA POR CÉLULA FOTOVOLTAICA**

O **VOLTA REDONDA FUTEBOL CLUBE**, localizado na Rua Ronald Jarbas, nº. 200, bairro São Lucas, em Volta Redonda-RJ, torna pública a presente concorrência nº 001/2021, para empresa que possua experiência comprovada na elaboração, fornecimento de materiais e execução de projeto de unidade geradora de energia elétrica por célula fotovoltaica, na modalidade "on grid", de acordo com especificações e dados abaixo.

Informa, ainda, que será considerado no processo seletivo, a realização de "permuta" de parte do custo total do projeto, deduzindo do valor que deverá ser pago pelo Volta Redonda Futebol Clube, sob a forma de publicidade/propaganda da empresa vencedora com as seguintes exposições:

- Logomarca da empresa vencedora dentro do número da camisa do time profissional em todas as partidas que realizar nos próximos 02 (dois) anos, 2022 e 2023, ou na parte frontal ao lado do escudo, medindo 10cm por 7cm, a depender do valor oferecido a título de permuta;
- Logomarca da empresa vencedora no backdrop oficial do clube durante o ano de 2022;
- Logomarca da empresa vencedora no site oficial do clube durante o ano de 2022;
- Logomarca da empresa vencedora em todas as mídias sociais do clube, hoje estimadas em 200 mil pessoas, com inserções semanais durante o ano de 2022;
- Faixa da empresa vencedora no Centro de Treinamento do Voltaço durante o ano de 2022;
- Ações de marketing previamente ajustadas com o clube em dias de jogos no Estádio da Cidadania durante o ano de 2022;
- Ampla divulgação do resultado da licitação e da empresa vencedora.



# EDITAL POR CARTA CONVITE

EDITAL Nº.: 001/2021

ASSUNTO: GERAÇÃO DE ENERGIA  
POR CÉLULA FOTOVOLTAICA

## Objetivo

Instalação de Unidade Geradora de energia elétrica por células fotovoltaicas, convertida em energia elétrica alternada trifásica para consumo instantâneo nas instalações do clube, com intertravamento automático à rede da concessionária (Light), quando não houver geração, considerando que eventual excedente de geração seja injetado na rede da concessionária para consumo posterior.

Os módulos fotovoltaicos deverão ser instalados sobre telhado das edificações do clube.





# EDITAL POR CARTA CONVITE

**EDITAL Nº.: 001/2021**

**ASSUNTO: GERAÇÃO DE ENERGIA  
POR CÉLULA FOTOVOLTAICA**

## Especificações mínimas

Fornecimento de módulos fotovoltaicos de Silício Poli ou Monocristalinos, sendo os fabricantes homologados junto a Light;

- Fornecimento de Inversor(es) DC/AC trifásico com eficiência máxima de até 98%, proteção contra surto de CC e CA integrado ao produto, proteção IP65, múltiplos MPPTs;
- Fornecimento de String box;
- Fornecimento de estrutura de alumínio adequado aos módulos fotovoltaicos;
- Fornecimento de cabos e conexões;
- Fornecimento de sistema de monitoramento da unidade geradora via Web;
- Fornecimento de projeto elétrico contendo lista dos materiais e equipamentos aplicados e diagramas de ligações;
- Comprovação de emissão de A.R.T. do projeto;
- Execução do serviço de instalação do projeto;
- Execução do serviço de "start up" da unidade geradora;
- Atendimento à legislação ANEEL e às normas ABNT;
- Garantia de, no mínimo 90% da potência de saída da unidade geradora, por 12 anos e a 80% da potência de saída por 25 anos;
- Garantia de 10 anos para o(s) inversor(es);
- Garantia de 10 anos para as estruturas de fixação dos Módulos Fotovoltaicos;
- Garantia de 10 anos para defeitos de fabricação dos Módulos Fotovoltaicos
- Garantia de 1 ano para os serviços de manutenção das instalações;
- Fornecimento da homologação da unidade geradora junto a concessionária de energia;
- Fornecimento de cronograma de montagem, instalação, testes e início de operação da unidade geradora;

# EDITAL POR CARTA CONVITE

**EDITAL Nº.: 001/2021**  
**ASSUNTO: GERAÇÃO DE ENERGIA**  
**POR CÉLULA FOTOVOLTAICA**

## **Dados para elaboração do projeto (Anexo 1)**

- Consumo mensal histórico dos últimos 12 meses;
- Produção Estimada mensal;
- Rede da concessionária: Trifásica em 110/220V;
- Endereço/CEP do local da instalação;
- Código do cliente e da instalação junto a concessionária de energia;

## **Restrições de Participação**

Poderão participar, qualquer pessoa jurídica, exclusivamente na forma de sociedade cujo objeto social seja compatível com o da presente concorrência e comprove possuir os requisitos mínimos de qualificação e da especificação técnica.

## **Visita Técnica**

Poderá ser agendada visitação técnica ao local de instalação conforme item abaixo.





# EDITAL POR CARTA CONVITE

**EDITAL Nº.: 001/2021**

**ASSUNTO: GERAÇÃO DE ENERGIA  
POR CÉLULA FOTOVOLTAICA**

## **Prazos da concorrência**

A data final para solicitar o convite para participação na Licitação será o dia 05 de novembro de 2021 para o e-mail: [voltaredondafc@yahoo.com.br](mailto:voltaredondafc@yahoo.com.br) com o assunto: **Solicitação de Convite Edital 001/2021;**

A data de visita técnica será obrigatoriamente o dia 08 de novembro de 2021 às 10:00h e deverá ser precedida de agendamento através do e-mail: [voltaredondafc@yahoo.com.br](mailto:voltaredondafc@yahoo.com.br) com o assunto: **Agendamento Edital 001/2021;**

Toda solicitação de esclarecimento deverá ser enviada até o dia 09 de novembro de 2021, através de e-mail [voltaredondafc@yahoo.com.br](mailto:voltaredondafc@yahoo.com.br) com assunto: **Esclarecimentos Edital 001/2021;**



# EDITAL POR CARTA CONVITE

## EDITAL Nº.: 001/2021 ASSUNTO: GERAÇÃO DE ENERGIA POR CÉLULA FOTOVOLTAICA

### Envios da Proposta:

As propostas deverão ser enviadas no máximo até o dia 12 de novembro de 2021, às 11:00h, para o e-mail [voltaredondafc@yahoo.com.br](mailto:voltaredondafc@yahoo.com.br) com o Assunto: **Proposta Edital 001/021** e deverá ser enviada em papel timbrado da empresa com carimbo e assinatura de seu representante legal e deverá conter:

- 1- Termo de Atendimento a todos as especificações do item 2 do presente;
- 2- Preço final e formas de pagamentos com limite máximo mensal de R\$ 7.000,00 (sete mil reais);
- 3- Valor a ser deduzido a título de permuta mantido limite acima no valor remanescente;

Prazo de início e término da instalação;

O VOLTA REDONDA FUTEBOL CLUBE irá constituir uma Junta com 3 pessoas para avaliar as Propostas, homologar o Resultado e anunciar em suas mídias digitais até o dia 19 de novembro de 2021.

Nota: o Volta Redonda Futebol Clube poderá revogar esta concorrência por razões de seu interesse, não cabendo aos proponentes, compensações ou indenizações, seja a que título for ou reembolso de despesas auferidas.

Volta Redonda, 29 de outubro de 2021.

VOLTA REDONDA FUTEBOL CLUBE



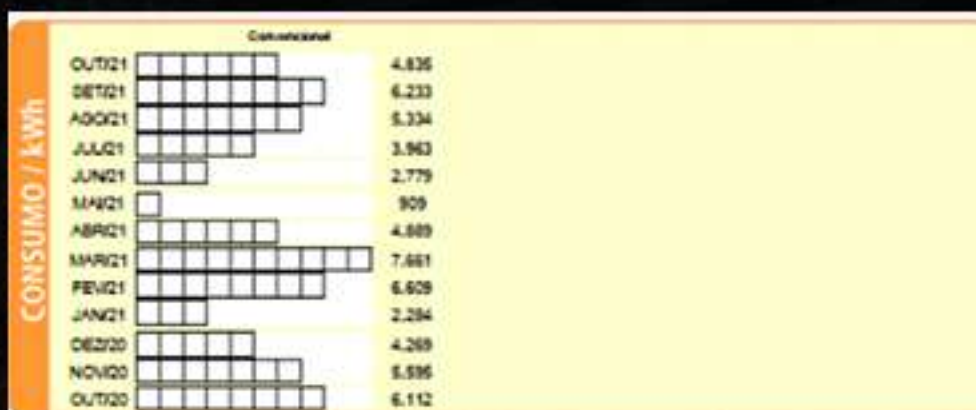


# EDITAL POR CARTA CONVITE

## EDITAL Nº.: 001/2021 ASSUNTO: GERAÇÃO DE ENERGIA POR CÉLULA FOTOVOLTAICA

### Anexo 01

Consumo mensal histórico últimos 12 meses:



Produção Estimada Mensal:



Endereço de Instalação:

Rua Ronald Jarbas, nº. 200, Bairro São Lucas, Volta Redonda, RJ, CEP 27.262-605

Código do Cliente e Código de Instalação:

CÓDIGO DO CLIENTE	CÓDIGO DA INSTALAÇÃO
20552915	0410865398