



SES
Secretaria de
Estado da
Saúde



PLANO DE TRABALHO

1 – CONCEDENTE

Órgão: Secretaria de Estado da Saúde de Goiás	CNPJ: 02.529.964/0001-57
Gestor: SANDRO ROGÉRIO RODRIGUES BATISTA	Processo SES: 202300010002810
Endereço: Av. SC-1, 299 – Parque Santa Cruz – Goiânia-GO	

2 – IDENTIFICAÇÃO DO FUNDO DE SAÚDE

Nome: Fundo Municipal de Saúde de Goiânia.	CNPJ do FMS: 37.623.352/0001-03
Gestor: Durval Ferreira Fonseca Pedroso	
Endereço: Avenida do Cerrado, nº 999, Park Lozandes, Goiânia - Goiás CEP: 74884-092	
Dados bancários: Banco: 104 Agência: 2510 Operação: 06 Conta corrente: 617-0	

3 – DADOS DA UNIDADE ASSISTIDA

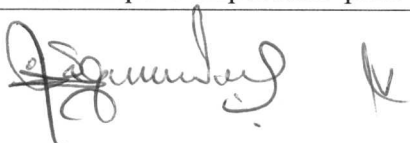
Unidade: Associação Grupo Aids Apoio Vida Esperança	CNES: 9322795
Endereço: Rua Iporá Numero 170 Quadra 19 Lote 15 Bairro Nossa Senhora de Fatima	
Cidade: Goiânia - Goiás	Esfera Administrativa: Privada Natureza: Sem Fins Lucrativos
Serviços ofertados: () Ambulatorial () Internação () UTI () SADT () Hospital dia (x) Outros: ONG	
Dados para Contato (nome e telefone): Maria Suely – 62 9 9663-8725 62 9 8605-5695	

DADOS BANCÁRIOS (Conta específica para movimentação do recurso)

BANCO:	001
AGÊNCIA:	5902-1
CONTA:	18.083-1
OPERAÇÃO:	001

4 –DESCRIÇÃO DO PROJETO

Tempo de Execução: 12 meses.	Início: A partir da publicação da portaria estadual de homologação no Diário Oficial do Estado de Goiás
Identificação do objeto: Aquisição de Equipamentos	
Justificativa: A Associação Grupo Aids Apoio Vida Esperança – Grupo AAVE tem como principais objetivos acolher as pessoas vivendo com HIV/Aids, promover os direitos humanos e levar informação correta sobre HIV/Aids junto a sociedade. Com mais de 27 anos de experiência, atua na promoção da saúde em Goiânia e em todas as cidades da região metropolitana por meio de: 1. atendimentos psicológicos para pessoas que vivem com HIV/Aids: prevenir abandono de tratamento; fornecer um sistema de apoio e fortalecimento da saúde mental. 2. atendimentos sociais para pessoas que vivem com HIV/Aids: facilitar o acesso das pessoas soropositivas aos meios de controle social da saúde. 3. atendimentos jurídicos: facilitar o acesso das pessoas soropositivas aos sistemas de saúde, manutenção de direitos e ao acesso a medicação e exames. 4. Atendimento terapêutico: Estimular à associatividades em grupo como fator protetor para a saúde. 5. Participação nos conselhos locais, municipal e estadual de saúde: Estimular a participação das pessoas soropositivas no controle social e desenvolvimento de ações de promoção da saúde. 6. Oficinas diversas para pessoas soropositivas: Estimular a criação e o fortalecimento de ambientes seguros e acolhedores e ao enfrentamento da discriminação acerca do HIV/Aids. 7. Cursos diversos para pessoas soropositivas: Sensibilização e capacitação de lideranças e formadores de opinião nas áreas da saúde, especialmente no campo do HIV/Aids. 8. Comunicação e educação sobre HIV/Aids: Sensibilização e capacitação de lideranças e formadores de opinião; estabelecer parcerias com a mídia em torno da prevenção e promoção da saúde; divulgação de informações e evidências em saúde; contribuir para a diminuição de novas infecções pelo vírus HIV e diminuição do desenvolvimento da Aids. Contudo, o Grupo AAVE necessita de alguns equipamentos para melhor atender as demandas do público-alvo: 1 sistema de energia solar fotovoltaica para atender a sede do Grupo AAVE e 3 notebooks completos. Todas as ações são organizadas, e na maioria delas realizadas na sede do Grupo AAVE, sendo de suma importância um sistema de energia elétrica econômico e eficiente, além dos notebooks. Salientamos que a energia solar fotovoltaica proporciona uma economia de até 95% na conta de energia elétrica. A durabilidade gira em torno de 20 a 30 anos com o mínimo de manutenção. É um recurso considerado limpo e importante para o controle do meio ambiente. Além de não retirar da	



natureza recursos essenciais à vida, como a água potável, não emite gases do efeito estufa, como os combustíveis fósseis, nem polui rios e mares com vazamentos, como o petróleo, por exemplo. Em um mundo cada vez mais preocupado com a sustentabilidade e a preservação da natureza, evitar a poluição, economizar recursos naturais e criar alternativas para manter a qualidade de vida são atitudes fundamentais para o futuro das próximas gerações.

Com o projeto pretendemos alcançar os seguintes impactos:

1. Prevenir fatores determinantes e/ou condicionantes de doenças e agravos à saúde;
2. Estimular o acesso da pessoa que vive com HIV a serviços de saúde;
3. Desenvolver campanhas de divulgação estimulando modos de viver saudáveis e objetivando reduzir fatores de risco para doenças transmissíveis.
4. Promover a integralidade da saúde.
5. Promover ações relativas à alimentação saudável visando à promoção da saúde e a segurança alimentar e nutricional.
6. Estimular a prevenção à infecção pelo HIV e desenvolvimento da Aids.
7. Ampliar a participação comunitária, contribuindo para o fortalecimento do controle social para a cidadania.



5 – METAS A SEREM ATINGIDAS PELA UNIDADE ASSISTIDA

LEITOS			
1 – Internação hospitalar parâmetros: taxa de ocupação: 90%			
Descrição Cirurgia Geral, Clínica Geral, Obstetrícia Cirúrgica, Pediatria Clínica	Quantidade	Leitos/dia	Meta
Capacidade instalada -			
Meta – 100% da capacidade			
ATENDIMENTO			
Descrição	Quantidade realizada/mês		
Prontuários Abertos	0		
Pacientes Atendidos	0		
Consultas Médicas	0		
Cirurgias Realizadas	0		
Internações	0		
Punção para Mielogramas	0		
Farmacêuticos Contratados	0		
Enfermeiros Contratados	0		
Técnico de Enfermagem Contratados	0		

6 – VALOR DO PROJETO

Repassse Único	R\$ 50.000
----------------	------------

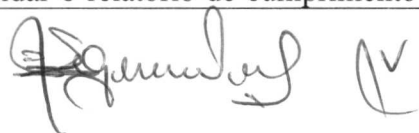
7 – CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO

Parcela única	Após a Assinatura do termo de compromisso de repasse com a secretaria municipal de saúde após fluxo processual e condicionado ao repasse pela Secretaria de Estado da Saúde
----------------------	---

8 – OBRIGAÇÕES

8.1 – Da concedente

- I – Realizar o repasse dos recursos, na modalidade fundo a fundo, conforme cronograma de desembolso;
- II – Suspender os repasses em caso de não prestação de contas pelo Proponente.
- III – realizar os repasses dos recursos à unidade assistida após a homologação do plano de trabalho e publicação no diário oficial do estado.
- IV – O monitoramento, avaliação e acompanhamento das metas de produção bem como a prestação de contas ficará a cargo da Superintendência de Performance - SES que deverá validar o relatório de cumprimento de metas. Conforme consta da Portaria 526/2019 – SES



em seu artigo 20 e 25.

8.2 – Do Fundo Municipal de Saúde

I – Firmar instrumento jurídico com a Proponente para viabilizar os repasses de recursos financeiros recebidos da Concedente;

II – Realizar o repasse mediante assinatura do termo de repasse após o fluxo processual na sms bem como do recebimento do recurso pela SES, por meio dos documentos de homologação do plano de trabalho publicados e ordens de pagamento.

8.3 – Da Unidade Assistida

I – Garantir o acesso aos serviços de saúde descritos no quadro de metas, as vagas disponibilizadas deverão ser ocupadas a critério da SMS, inexistindo recusa por parte da entidade assistida, sob pena de abertura de processo de irregularidades e/ou medidas judiciais cabíveis.

II – Não utilizar os recursos disponibilizados para execução do Projeto em:

- a) taxas ou comissões de administração, gerências ou similares, ou, ainda, gratificações, consultorias, assessorias técnicas ou de qualquer espécie de remuneração adicional a servidor ou contratado que pertença aos quadros do beneficiário, de órgãos ou de Administrações Públicas Federal, Estaduais ou Municipais;
- b) pagamento de aposentadorias e pensões;
- c) assistência à saúde que não atenda ao princípio da universalidade;
- d) finalidade diversa do objeto ou da forma estabelecida do plano de trabalho, ainda que em caráter de emergência;
- e) atribuições de vigência ou de efeitos financeiros retroativos;
- f) despesas com publicidade;
- g) despesas com taxas bancárias, multas, juros ou atualizações monetárias, inclusive referentes a pagamentos e recolhimentos efetuados fora dos prazos, ressalvadas as hipóteses constantes de legislações específicas; e
- h) despesas em data anterior ou posterior a vigência do plano de trabalho, quando a ação não for de caráter continuado.

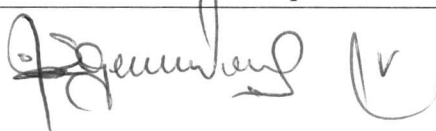
III – Franquear o acesso aos componentes do Sistema Nacional de Auditoria do SUS, a qualquer momento ou época, independente de aviso prévio;

IV – Realizar a prestação de contas da utilização dos recursos repassados pela Concedente, a cada 6 parcelas;

V – Movimentar os recursos recebidos do Plano em conta corrente, aberta especificamente para este fim.

9 – DA AVALIAÇÃO DO CUMPRIMENTO DAS METAS

A Prestação de Contas, parcial ou final, relativa aos repasses por meio de Portaria, na modalidade fundo a fundo, é obrigatória, conforme disposto em legislação específica e suas alterações. A Prestação de Contas Parcial consiste na documentação a ser apresentada para comprovar a execução de uma ou mais parcelas recebidas quando os recursos forem liberados na forma de parcelas ou após 6 (seis) meses da sua transferência. Quando a



liberação dos recursos ocorrer em 3 (três) ou mais parcelas, a prestação de contas parcial referente à primeira parcela é condição para a liberação da terceira e a prestação referente à segunda, para a liberação da quarta, e assim sucessivamente. A Prestação de Contas Final, produto da consolidação das Prestações de Contas Parciais ou referentes ao total recebido de uma só vez, é aquela apresentada depois da consecução do objeto ou objetivos pactuados, até 60 (sessenta) dias após sua execução. Sendo esta da responsabilidade da Superintendência de Performance da Secretaria Estadual de Saúde. Conforme portaria 526 de 2019.

10 – DECLARAÇÃO DA UNIDADE ASSISTIDA

Na qualidade de representante legal da Unidade Assistida, declaro, para fins de prova junto à Secretaria de Estado da Saúde – SES/GO, para os efeitos e sob as penas da Lei, que inexistem débitos de qualquer natureza junto a quaisquer órgãos ou Entidades da Administração Pública Estadual, que impeçam a transferência de recursos oriundos de dotações consignadas no Orçamento do Fundo Estadual de Saúde - FES, na forma deste Plano de Trabalho.

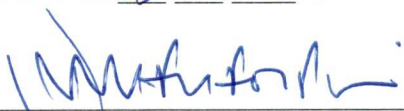
Goiânia em ____/____/____


Acrísio Silva Gonçalves
Presidente

11 – DECLARAÇÃO DO FUNDO DE SAÚDE

Na qualidade de Gestor do Fundo Municipal de Saúde, da Secretária Municipal de Saúde interveniente, devidamente qualificada neste plano de trabalho, declaro estar ciente do teor do presente e de acordo com o mesmo.

Goiânia em 03/05/2023


DURVAL FERREIRA FONSECA PEDROSO
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE SAÚDE DE GOIÂNIA

12 – APROVAÇÃO DA CONCEDENTE

Ante a manifestação favorável das áreas técnicas da SES/GO envolvidas na avaliação da viabilidade de execução do presente Plano de Trabalho, conforme pareceres e despachos acostados nos autos, o Secretário de Estado da Saúde **APROVARÁ** o Plano de Trabalho por meio da homologação da Portaria a ser publicada no Diário Oficial do Estado de Goiás, determinando sua execução, observadas as regras da Portaria que instituiu o financiamento.

Informações necessárias no preenchimento PLANO DE TRABALHO e documentos que deverão ser encaminhados à SMS (conforme Portaria 526/2019 SES):

- 1) Ofício da instituição endereçado ao Secretário Municipal de Saúde solicitando o recurso, informando a destinação, detalhando número do processo SES, parlamentar, além do valor da emenda, número e objeto.
- 2) O estabelecimento de metas no Plano de Trabalho deverá seguir as orientações da Secretaria de Estado da Saúde de Goiás;
- 3) Para preenchimento do Plano de Trabalho observar a Portaria 526/2019 – SES, com atenção ao artigo 9º, Parágrafo único, item I, II e III, se atentando para:
 - No caso do objeto da emenda for aquisição de medicamentos, insumos, ou cofinanciamento de serviços ou mesmo reforma de instalações, informar no Plano de Trabalho o objeto como CUSTEIO, para esses casos anexar planilha de custos, conforme orientação da SES;
 - Para investimento em equipamento ou material permanente anexar 3 orçamentos de empresas distintas;
 - Para investimento em obras anexar os documentos da obra conforme orienta a Portaria 526/2019, no seu Artigo 9º, parágrafo único, item III. Não há necessidade de aprovação da SUVISA para se protocolar o Plano de Trabalho na SMS, mas a instituição deverá seguir as orientações da SES quanto as exigências legais durante o andamento do processo;
- 4) Deve-se respeitar o princípio da economicidade na aquisição do equipamento ou contratação do serviço, aplicando, no que couber, o art. 64 da Lei Estadual Nº 17.928/2012.
- 5) Informar obrigatoriamente no item I do Plano de Trabalho o número do Processo SES.

Para celebração do Termo de compromisso será necessário:

Estatuto Social

Ata de Eleição do seu representante legal

Cópia do documento pessoal do presidente (RG e CPF)

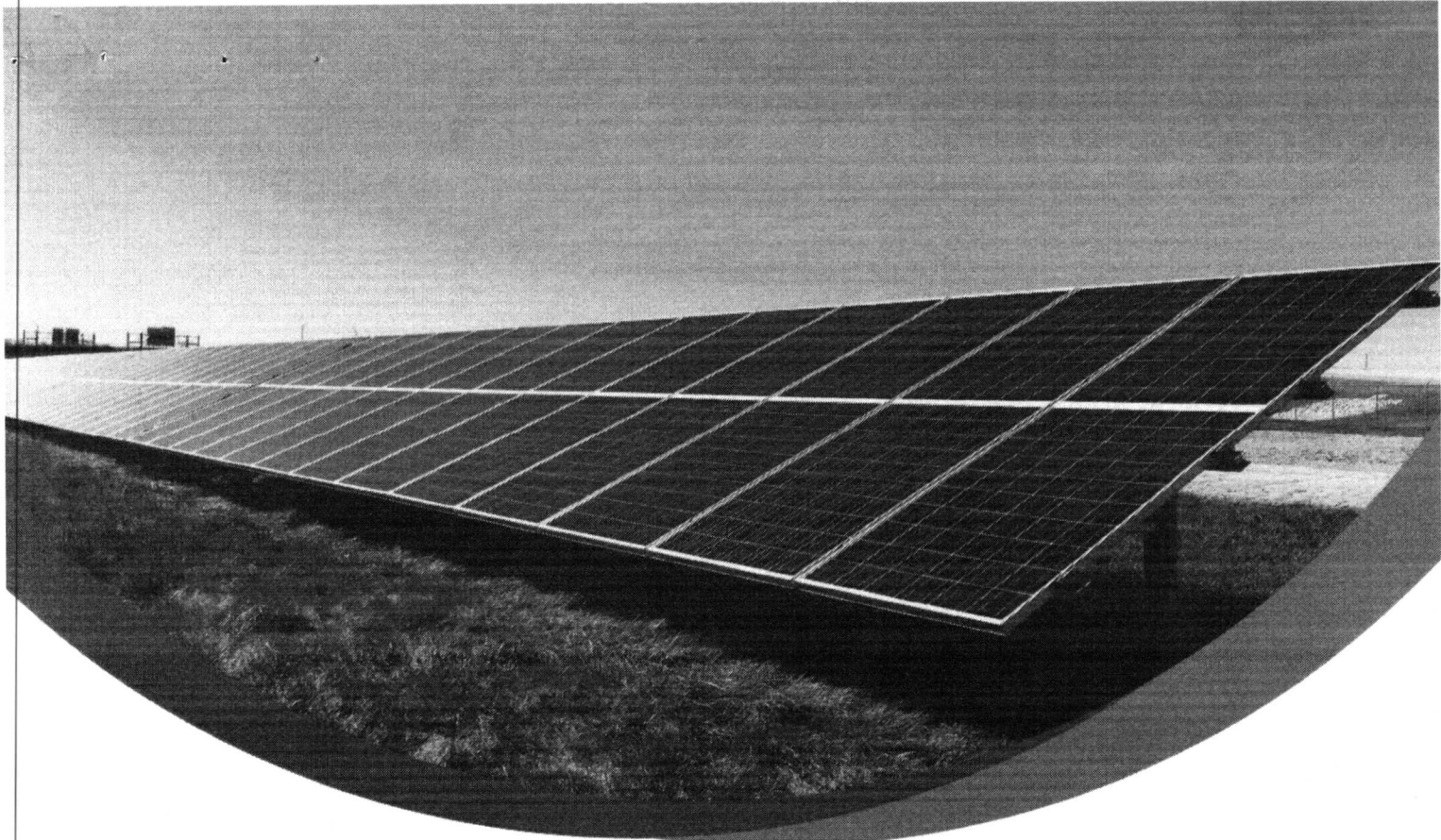
Certidões Negativas de Débitos (CND): Municipal, Estadual, Federal, Trabalhista, FGTS

Abertura de Conta bancária específica para recebimento do recurso (informar número da conta bancária no Plano de Trabalho).

Atenção, conforme artigo 5º, parágrafo 1º os recursos de que trata a Portaria 526/2019, depois de transferidos, serão obrigatoriamente aplicados em instituição financeira, enquanto não forem utilizados na finalidade a que se destinam, devendo os respectivos rendimentos serem utilizados no seu objeto.

Ressalta-se que a homologação do Plano de Trabalho será feita pelo Estado de Goiás (SES) por meio de publicação de Portaria Estadual específica, cabendo a Secretaria Municipal de Saúde firmar o termo de compromisso com base no Plano de Trabalho homologado pela SES para repassar o recurso oriundo do Fundo Estadual de Saúde o qual é repassado ao Fundo Municipal de Saúde de forma vinculada à Instituição (Parecer Nº 1870/2021 – PGM/PEAA)





PROPOSTA COMERCIAL

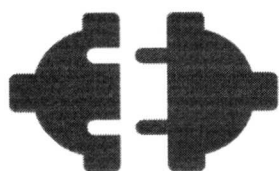
Sistema fotovoltaico

7,7 kWp

Associação Grupo AIDS apoio vida esperança

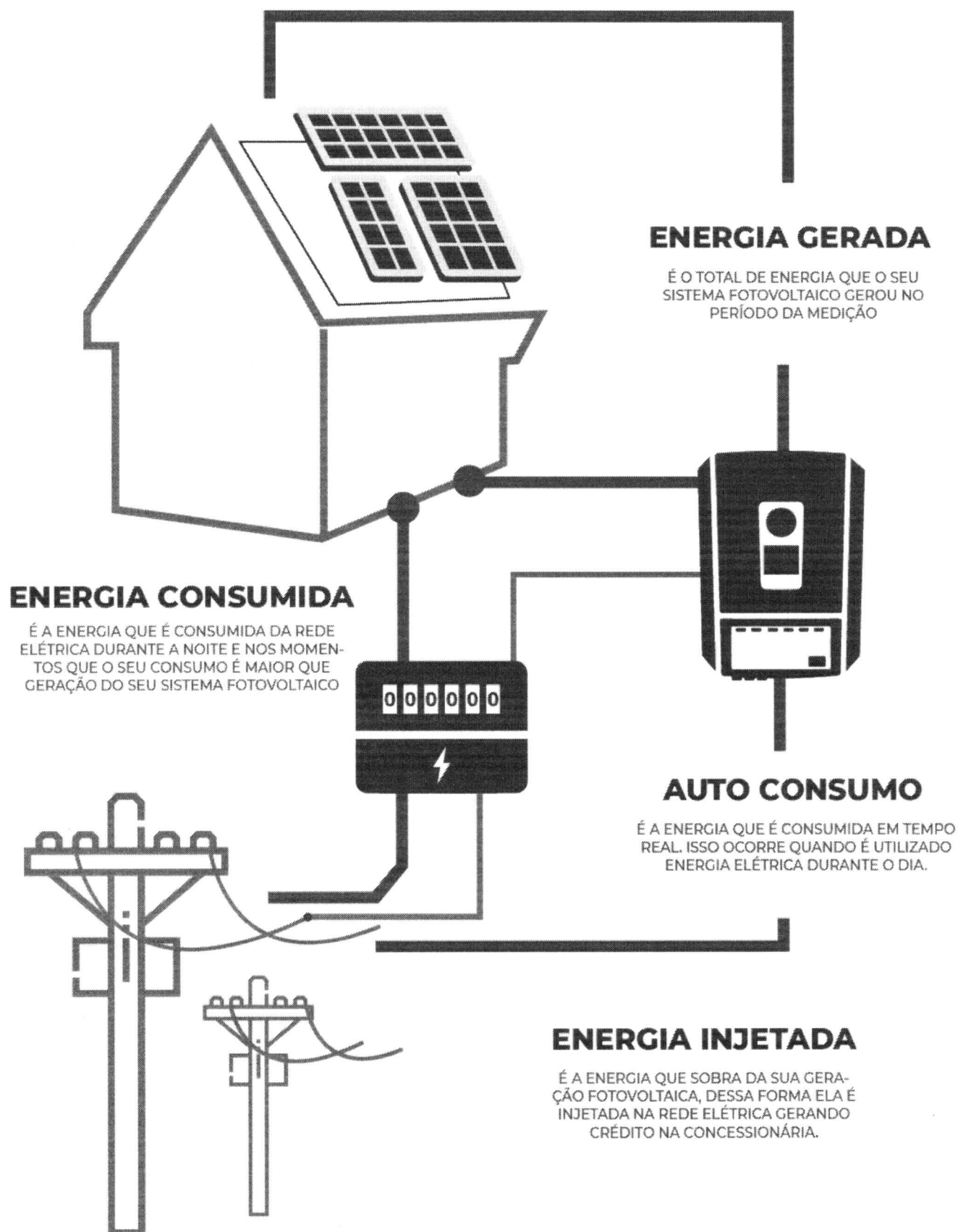
23/03/2023

Proposta válida até dia 30/03/2023



BORGES BRITO
SOLUÇÕES EM ENERGIA

COMO FUNCIONA?



SEU PROJETO



Potência do sistema: 7,15 kWp



1 Inversor monofásico DEYE/GROWATT 6 KW



13 Módulos SUNOVA SOLAR monocristalino - 550W



Geração estimada mensal de 860 kWh/mês



Economia de R\$ 748,00 por mês



Área mínima: 35,5 m²

NÓS GARANTIMOS

EQUIPAMENTO GARANTIA

Módulos solares 25 anos*

Inversores 10 anos

Micro Inversores 15 anos / 25 anos de garantia estendida

Estrutura 15 anos

Instalação 1 ano

*com eficiência mínima de 80% e 10 anos para defeitos de fabricação.

SEU INVESTIMENTO

~~DE R\$29.500,00~~
POR R\$27.000,00

"Para o correto dimensionamento e precisão do seu projeto é fundamental a nossa visita técnica. Uma vez que a face e a inclinação do telhado podem alterar a geração de energia do sistema fotovoltaico. Na visita nós avaliaremos também as condições da estrutura física, assim como elétrica. É possível que sejam necessárias adequações para a sua segurança e a correta homologação do sistema junto à Concessionária de Energia."



SUA ECONOMIA

Sua economia com Energia Solar

R\$ 8.976,00 / ano

R\$ 748,00 / mês

CAPACIDADE DE GERAÇÃO

RESULTADOS DA SIMULAÇÃO



Potência CC Instalada

7,70 kWp



Máx Pot CC Obtida

7,70 kW



Geração Anual

12,75 MWh



Emissões De CO2 Evitadas

2,03 t



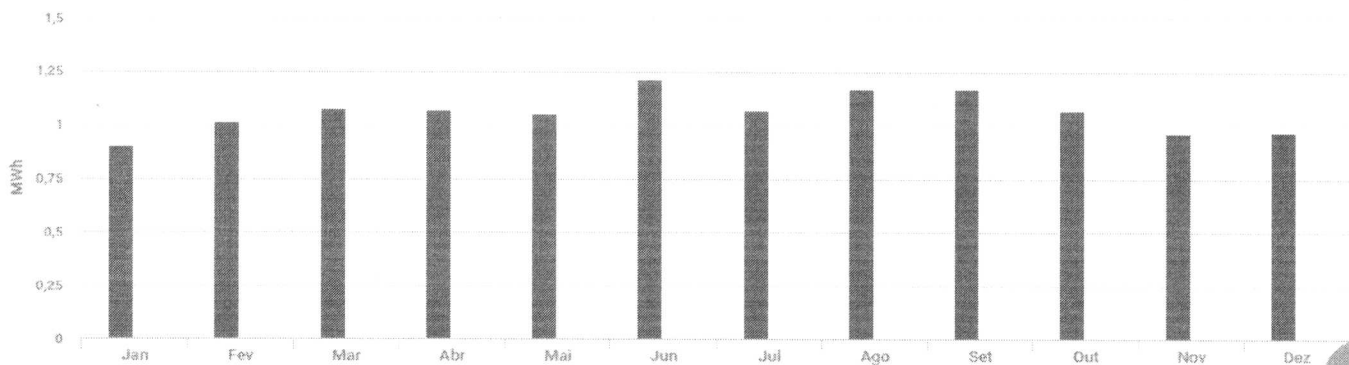
Equivalente Em Árvores

93

ESTIMATIVA DE ENERGIA MENSAL



● Produção Fotovoltaica

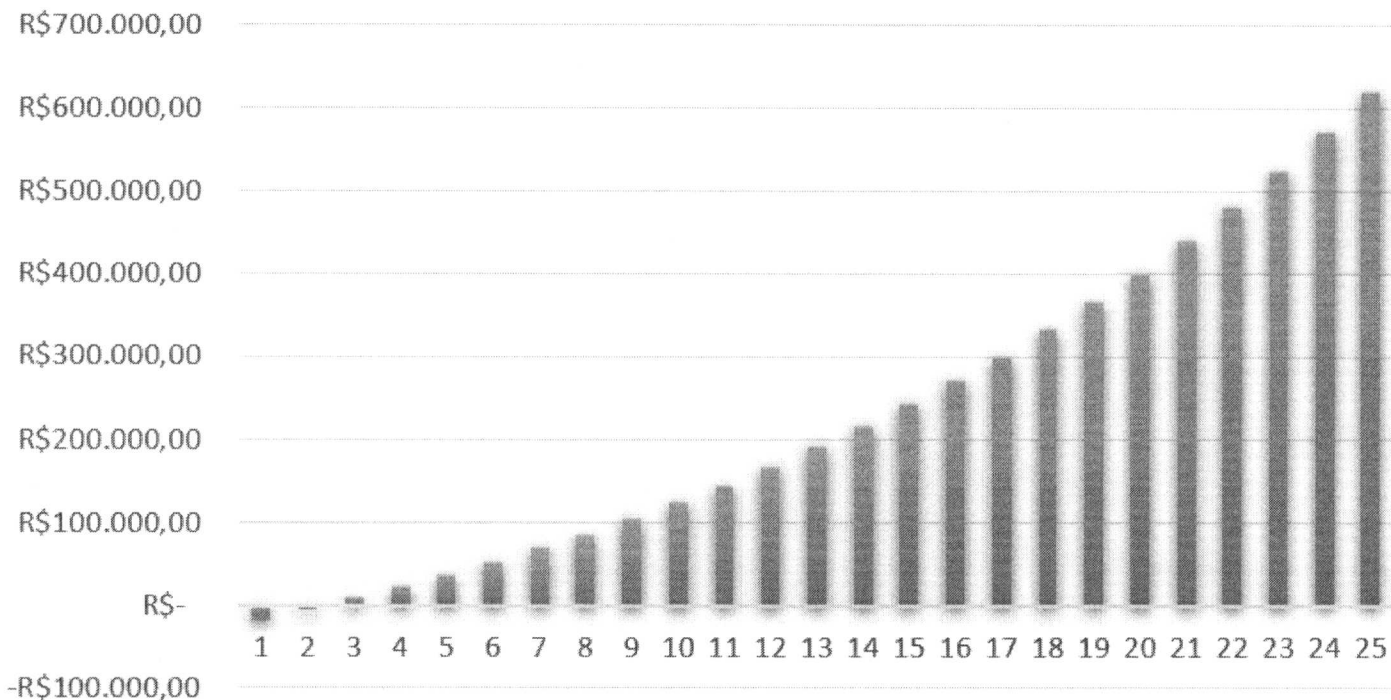


Energia total 'ceifada': 0%



SEU RETORNO

ECONOMIA EM 25 ANOS

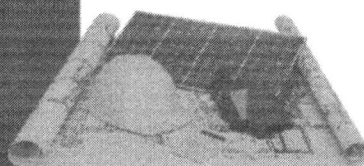


NÓS CUIDAMOS DE TUDO PRA VOCÊ



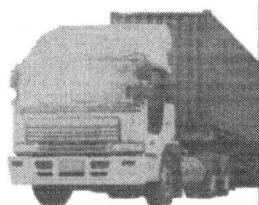
1 Projeto

Seu projeto será desenvolvido por nosso time de engenheiros e atenderá todas as exigências normativas.



2 Logística

Cuidaremos para que seu equipamento seja entregue com segurança no local da instalação.



3 Instalação

Agendaremos a instalação para um momento conveniente a sua rotina.



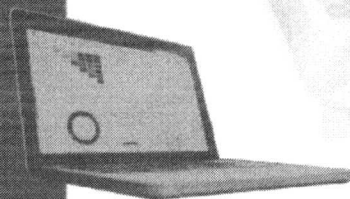
4 Homologação

Cuidaremos de toda a papelada da homologação do seu sistema junto a concessionária.



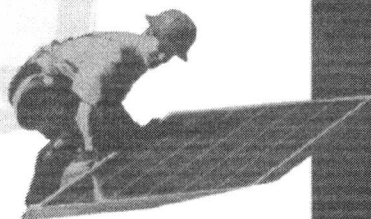
5 Monitoramento

Acompanhamos a geração de energia do seu sistema frequentemente para identificar possíveis falhas e evitar prejuízos.



6 Manutenção

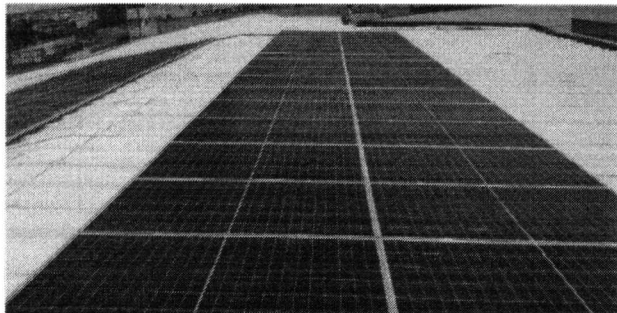
Conheça nossos planos de manutenção e operação



NOSSAS SOLUÇÕES

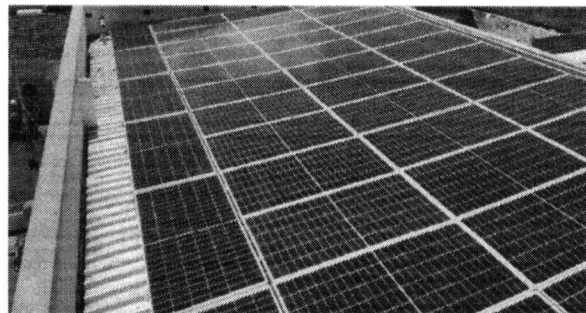
Economize até 95% com nossas soluções

📍 APARECIDA DE GOIÂNIA



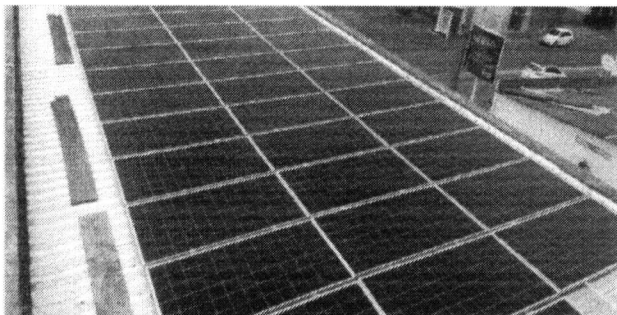
COMERCIAL
ALIVE GYM ACADEMIA

📍 MORRINHOS/GO



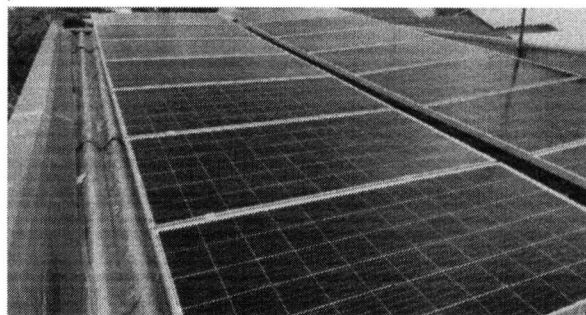
COMERCIAL
ALTO PADRÃO LABORATORIO DE ANALISES CLINICAS

📍 PONTALINA/GO



COMERCIAL
SUMA CONFECÇÕES

📍 CARMO GOIANESIA/GO



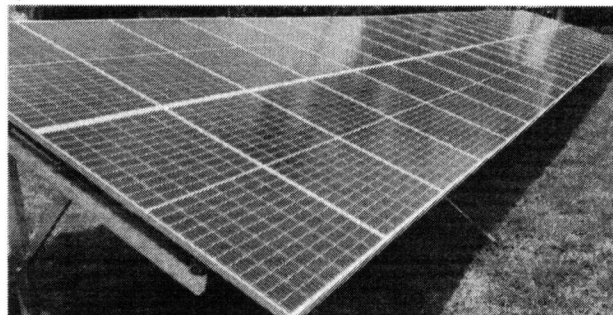
RESIDENCIA
ALZIRO CARMO

📍 RIO QUENTE/GO



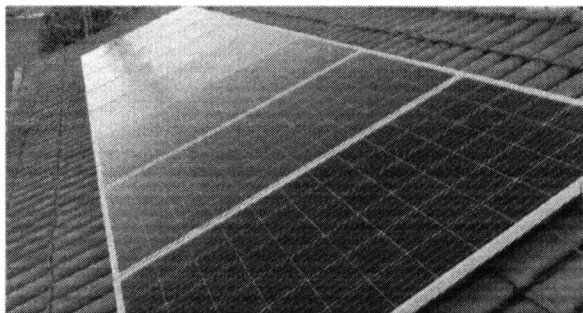
RESIDENCIAL
ITAMAR ORIENTE

FAZENDA
📍 MORRO ALTO PIRACANJUBA/GO



RESIDENCIAL
SILVIO ALVES CARDOSO

📍 ACREUNA/GO.



RESIDENCIAL
VALDEMAR DE JESUS OLIVEIRA

POR QUE ESCOLHER BORGES BRITO SOLUÇÕES ENERGIA SOLAR

A **BORGES BRITO Soluções Energia Solar** atua no mercado de energia solar focada em qualidade no atendimento e equipamentos, com soluções inovadoras e alta tecnologia sempre com o melhor custo benefício para nossos clientes, prezamos pela agilidade nos processos, excelência em atendimento e um suporte técnico eficiente. Oferecemos soluções completas, adequadas ao perfil de cada cliente, pensamos em cada detalhe, desde a avaliação inicial, passando pela elaboração do projeto até a escolha dos melhores equipamentos e a instalação, sempre feita por profissionais especializados com muita segurança e qualidade.

NOSSO COMPROMISSO

COM A NATUREZA

Energia limpa totalmente
sustentável

COM SEU PROJETO

Equipe de profissionais
Altamente qualificados

COM SEU BOLSO

Economia de até 95% na sua
fatura de energia

RESUMO DOS PRODUTOS E SERVIÇOS COBERTOS NESTA PROPOSTA

Esta proposta contempla todos os serviços necessários para a entrega do sistema instalado, dentro dos padrões de segurança e normas técnicas, aguardando apenas a homologação da concessionária para o seu efetivo funcionamento.

- ✓ Instalação dos painéis fotovoltaicos;
- ✓ Instalação do(s) inversor(es);
- ✓ Cabos e fios elétricos;
- ✓ Quadro de distribuição e proteção;
- ✓ Estrutura metálica (exceto suportes de inclinação);
- ✓ Projeto elétrico completo;
- ✓ Solicitação de acesso à concessionária de energia;
- ✓ Sistema de monitoramento de geração de energia;

NÃO ESTÃO COBERTOS NESTA PROPOSTA

Custos com obras civis, custo do medidor da concessionária ou qualquer outro item não incluso nesta proposta.

Prezado cliente, esta proposta é válida até **30/03/2023**.

GOIÂNIA, 23/03/2023

Aceite da Proposta

Estando de acordo com os produtos, valores e termos relatados nesta proposta e por estarem assim justos e contratados, BORGES BRITO SOLUÇÕES EM ENERGIA e o KARINA ROCHA FREITAS firmam a proposta.

Dados do cliente

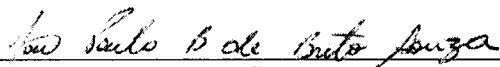
Nome do cliente: Associação grupo Aids apoio vida Esperança

CPF / CNPJ: 03.904.616/0001-85

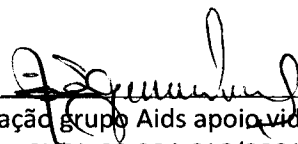
Endereço:

Cidade: GOIANIA

UF: GO



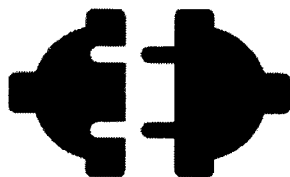
BORGES BRITO SOLUÇÕES EM ENERGIA LTDA
CNPJ: 40.528.619/0001-98



Associação grupo Aids apoio vida Esperança
CNPJ: 03.904.616/0001-85

ENTRE EM CONTATO

JOÃO PAULO
(62) 99828-2095



BORGES BRITO
SOLUÇÕES EM ENERGIA

GOIÂNIA-GO

<https://borgesbrito.com/>

<https://www.instagram.com/borgesbrito.solar/>

<https://www.facebook.com/borgesbrito.solar>

Proposta Comercial



**ASSOCIACAO GRUPO AIDS, APOIO, VIDA E
ESPERANCA**

A proposta é válida até 26/03/2023

Número da proposta P231161





Conheça mais sobre a Goiás Energia Solar

Somos uma empresa que acredita na Energia do Futuro, a ENERGIA SOLAR! Estamos preparados para prestar um atendimento de qualidade, com produtos de primeira linha no mercado mundial à preços imbatíveis e melhor custo-benefício da nossa região. Junte-se a nós, escolha o melhor plano de acordo com a sua necessidade e deixe o restante por nossa conta pois teremos o maior prazer em lhe ajudar a estar conectado com o futuro, produzindo a sua própria energia elétrica!



O que nos move?

Sua satisfação é a energia que nos move!

Visão

Ser referência no mercado de serviços e produtos relacionados a Energia Solar.

Missão

Entregar soluções fotovoltaicas eficientes para gerar economia, lucratividade e sustentabilidade às famílias e aos empreendimentos, contribuindo com o desenvolvimento saudável de toda a coletividade.

Valores

Paixão por realizar;
Inovação;
Custo Benefício;
Satisfação dos Clientes.

Goiás Energia Solar

CNPJ: 31.189.979/0001-11

Avenida C-4, 700, Qd 05 Lt 06, Jardim América

Goiânia, GO, 74265-040

Telefone: (62) 3981-0015

Email: vendas@goiasenergiasolar.eng.br

Site: www.goiasenergiasolar.eng.br Instagram: [@goiasenergiasolar](https://www.instagram.com/goiasenergiasolar)

Detalhes da Proposta

Usina fotovoltaica de 7,70 kWp

Proposta Comercial para Fornecimento de Sistema Fotovoltaico conectado à rede elétrica / On Grid.

Contas de energia consideradas

Conta	Unidade Consumidora	Consumo médio mensal (kWh)	Consumo mínimo (kWh)	Preço do kWh (R\$)
Conta 1 Grupo B - Convencional Monofásico		1.000	30	0,86
Total		1.000	30	0,86 * valor médio

Dimensionamento

Localidade da usina	Goiânia/GO
Irradiação Solar Diária Média Anual	5,45 kWh/m2
Potência do sistema dimensionado	7,70 kWp
Quantidade de módulos dimensionado	14
Energia estimada a ser gerada pela potência dimensionada (média anual)	1.070 kWh/mês
Área útil necessária para a instalação (estimada)	36,12 m2

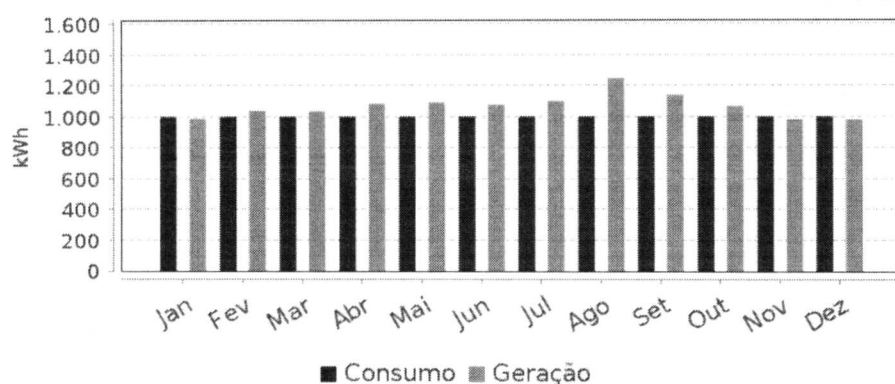
Nossos parceiros

O sucesso é resultado da escolha de produtos de alta qualidade. Conheça abaixo os produtos e empresas com os quais trabalhamos.



Geração de energia

Estimativa de geração



Ano	Produção de energia (KWh/ano) **	Sem Solar (R\$)	Com Solar (R\$)	Economia (R\$)
2023	10.771,00	8.600,00	258,00	8.342,00
2024	12.697,00	11.352,00	483,91	10.868,09
2025	12.594,00	12.487,20	798,45	11.688,75
2026	12.496,00	13.735,92	1.171,06	12.564,86
2027	12.396,00	15.109,51	1.610,20	13.499,31
2028	12.297,00	16.620,46	2.125,47	14.494,99
2029	12.198,00	18.282,51	2.338,02	15.944,49
2030	12.102,00	20.110,76	2.571,82	17.538,94
2031	12.005,00	22.121,84	2.829,00	19.292,84
2032	11.909,00	24.334,02	3.111,90	21.222,12
2033	11.814,00	26.767,42	3.423,09	23.344,33
2034	11.719,00	29.444,16	3.765,40	25.678,77
2035	11.625,00	32.388,58	4.141,94	28.246,64
2036	11.534,00	35.627,44	4.556,13	31.071,31

Importante: Os valores da tabela acima são estimados.

* Inflação anual: 10,00%

** Simultaneidade de 30,00%.

*** Conforme especificação dos fabricantes, os módulos perdem 20% de eficiência em 25 anos.

**** Após 2028, está sendo considerado a continuidade do pagamento de 90% do Fio B.

Os produtos e serviços

Lista de produtos orçados nesta proposta comercial.

Produto	Unid.	Qtde	Valor unitário	Valor total
Kit gerador 7,70 kWp	kit	1,00	R\$ 27.000,00	R\$ 27.000,00

ESTAMOS INCLUINDO NO ESCOPO DE FORNECIMENTO OS SEGUINTE EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS

- 13 MODULO MONOCRISTALINO 144 CELULAS 550W – CANADIAN, homologados pelo INMETRO;
- 01 INV GROWATT 6KW ON GRID 220V IMPPTC/ STICK WIFI SG, homologado pelo INMETRO;
- Estrutura de suporte em alumínio para telhado;
- Cabeamento solar especial com condutores e conectores;
- Sistema de proteção elétrica contra surto (StringBox);
- Sistema de monitoramento da energia produzida com acesso pela Internet via Aplicativo de Celular; • Projeto Elétrico do sistema, incluindo diagrama unifilar;
- Solicitação de Parecer de acesso e Vistoria das Instalações junto à ENEL D para conexão do sistema;
- Responsabilidade técnica do projeto, instalação e comissionamento do sistema junto ao CREA;
- Consultoria permanente pós instalação.

GARANTIA

- Garantia dos módulos: 10 anos
- Garantia dos inversores: 10 anos
- Garantia da instalação: 12 meses

Valor total da proposta:

R\$ 27.000,00

* R\$ 3,51 por Wp

Pagamento e Entrega

Conheça as opções de pagamento disponíveis.

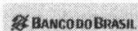
Prazo de entrega

30 dias

À VISTA SENDO ENTRADA DE 50% NA ASSINATURA DO CONTRATO, 25% NA ENTREGA DOS EQUIPAMENTOS E 25% NO TÉRMINO DA INSTALAÇÃO. NO CARTÃO DE CRÉDITO EM ATÉ 21 PARCELAS COM JUROS. PELA BV FINANCEIRA OU SOLFÁCIL EM ATÉ 84 PARCELAS SEM ENTRADA E COM CARÊNCIA DE ATÉ 120 DIAS PARA COMEÇAR A PAGAR. MEDIANTE ANÁLISE E APROVAÇÃO DE CRÉDITO.



EDMOND



Retorno do investimento

Status	Ano	Preço tarifa (R\$/kWh) *	Produção de energia (KWh/ano) **	Economia gerada (R\$)	Resultado financeiro (R\$)	CDB 100% CDI (R\$) ***	Poupança (R\$) ****
					-27.000,00		
Investimento	2023	0,86	10.771,00	8.342,00	-18.658,00	28.188,00	28.080,00
Investimento	2024	0,95	12.687,00	10.868,09	-7.789,91	29.428,27	29.203,20
Lucro	2025	1,04	12.594,00	11.688,75	3.898,84	30.723,12	30.371,33
Lucro	2026	1,14	12.496,00	12.564,86	16.463,71	32.074,93	31.586,18
Lucro	2027	1,26	12.396,00	13.499,31	29.963,01	33.486,23	32.849,63
Lucro	2028	1,39	12.297,00	14.494,99	44.458,01	34.959,62	34.163,61
Lucro	2029	1,52	12.198,00	15.944,49	60.402,50	36.497,85	35.530,16
Lucro	2030	1,68	12.102,00	17.538,94	77.941,44	38.103,75	36.951,36
Lucro	2031	1,84	12.005,00	19.292,84	97.234,28	39.780,32	38.429,42
Lucro	2032	2,03	11.909,00	21.222,12	118.456,40	41.530,65	39.966,60
Lucro	2033	2,23	11.814,00	23.344,33	141.800,73	43.358,00	41.565,26
Lucro	2034	2,45	11.719,00	25.678,77	167.479,50	45.265,75	43.227,87
Lucro	2035	2,70	11.625,00	28.246,64	195.726,14	47.257,45	44.956,98
Lucro	2036	2,97	11.534,00	31.071,31	226.797,45	49.336,77	46.755,26
Lucro	2037	3,27	11.443,00	33.286,92	260.084,37	51.507,59	48.625,47
Lucro	2038	3,59	11.351,00	35.690,73	295.775,10	53.773,93	50.570,49
Lucro	2039	3,95	11.261,00	38.969,13	334.744,23	56.139,98	52.593,31
Lucro	2040	4,35	11.172,00	42.549,85	377.294,07	58.610,14	54.697,05
Lucro	2041	4,78	11.081,00	46.449,20	423.743,28	61.188,98	56.884,93
Lucro	2042	5,26	10.994,00	50.720,13	474.463,41	63.881,30	59.160,32
Lucro	2043	5,79	10.905,00	55.371,29	529.834,70	66.692,08	61.526,74
Lucro	2044	6,36	10.820,00	60.466,29	590.300,99	69.626,53	63.987,81
Lucro	2045	7,00	10.732,00	66.009,41	656.310,40	72.690,09	66.547,32
Lucro	2046	7,70	10.646,00	72.069,08	728.379,47	75.888,46	69.209,21
Lucro	2047	8,47	10.563,00	78.701,36	807.080,83	79.227,55	71.977,58
Lucro	2048	9,32	1.659,00	13.655,60	820.736,43	82.713,56	74.856,68
Resultado líquido (descontando imposto de renda)					820.736,43	74.356,53	74.856,68

* Inflação anual: 10,00%
** Conforme especificação dos fabricantes, os módulos perdem 20% de eficiência em 25 anos.
*** Taxa DI: 4,40% ao ano
**** Rendimento da poupança: 4,00% ao ano

Após 2028, está sendo considerado a continuidade do pagamento de 90% do Fio B.
Fator de simultaneidade de 30,00%.

Análise do Investimento

Descubra as vantagens financeiras do sistema fotovoltaico

TIR

43,84%

VPL

R\$ 173.191,32

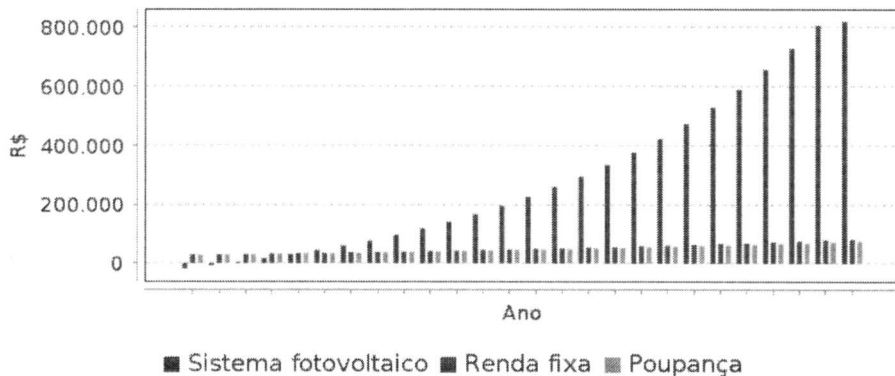
(TMA=10,00%)

Payback

03 anos

(30 meses)

Fluxo de caixa (R\$ vs. Ano)



* Inflação anual: 10.00%

** Conforme especificação dos fabricantes, os módulos perdem 20% de eficiência em 25 anos.

*** Taxa DI: 4.40% ao ano

**** Rendimento da poupança: 4.00% ao ano

Retorno ambiental em 25 anos



86,14 toneladas

de CO₂ que não
serão emitidos na
atmosfera



615 árvores

seriam necessárias
para eliminar a
quantidade de CO₂
da atmosfera



R\$ 12.300,00

é o custo
aproximado para
plantar todas as
615 árvores

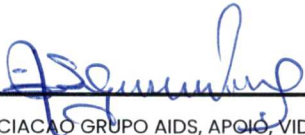
Termos e Condições

Os dados abaixo descrevem os termos e condições para fornecimento dos produtos e serviços descritos nesta proposta comercial.

Item	Descrição
CONDIÇÕES GERAIS DESTE ORÇAMENTO	Após a aprovação deste orçamento o cliente deverá autorizar uma visita técnica para que se confirmem as condições do local da instalação e seja verificada a necessidade de obras; • Obras civis e elétricas no local de instalação do sistema, além de suporte adicional para correção da inclinação não estão incluídas neste orçamento; • A contagem do prazo de instalação será no prazo informado acima à contar da liberação de acesso concedida pela DISTRIBUIDORA.

Estando de acordo com os produtos, valores e termos relatados nesta proposta e por estarem assim justos e contratados, Goiás Energia Solar e o(a) ASSOCIACAO GRUPO AIDS, APOIO, VIDA E ESPERANCA firmam a proposta.

Goiás Energia Solar Ltda
31.189.979/0001-11



ASSOCIACAO GRUPO AIDS, APOIO, VIDA
E ESPERANCA

Goiânia, 22/03/2023

Contato:	MOACIR	
Projeto:	Usina Fotovoltaica Conectada à Rede	Nº Proposta: 0046-23
Partes Contratantes:		
Contratante:	Grupo AAVE	
Endereço:	Rua Ipora, Nossa Senhora de Fátima, Goiânia - GO	

Ao Grupo AAVE.

A VETOR ENERGIA TECNOLOGIA E ENGENHARIA LTDA inscrita sob o CNPJ 35.673.650/0001-82, situada à R. C-152, Quadra 383 - Lote 22 - Jardim América, Goiânia – GO, submete à apreciação de Vossa Senhoria a nossa proposta para a implantação de uma Usina Fotovoltaica conectada à rede.

Todos os métodos e cálculos do projeto demonstrados abaixo foram obtidos pela empresa Vetor Energia.

Padrão de entrada Monofásico	Geração energética 788 KWh/mês
Consumo informado 750 KWh/mês	
Área mínima 40 m²	Potência 7,08 KWp
Tipo de Inversor Tradicional	Telhado Cerâmico

Resumo econômico:

ANO	GASTO ATUAL	FATURA COM UFV	ECONOMIA	% Economia
2023	R\$ 570,33	R\$ 36,93	R\$ 533,40	94%
2024	R\$ 604,55	R\$ 62,95	R\$ 541,60	90%
2025	R\$ 640,82	R\$ 111,00	R\$ 529,83	83%
2026	R\$ 679,27	R\$ 160,79	R\$ 518,48	76%
2027	R\$ 720,03	R\$ 212,45	R\$ 507,58	70%
2028	R\$ 763,23	R\$ 266,11	R\$ 497,12	65%

É importante observar que o valor de produção energética é uma estimativa matemática baseada em dados do clima coletados no passado. A produção real pode variar ao longo do tempo devido a uma série de fatores, como, por exemplo, o clima, o tempo de exposição e a irradiância solar.

Descrição da usina (230195977):

MATERIAL	UN	QTS
MÓDULO CANADIAN SOLAR HIKU6 CS6W-545M 545 W	un	13
INVERSOR GROWATT MIN 6000TL-X 6000 WP	un	1

Investimento (à vista):

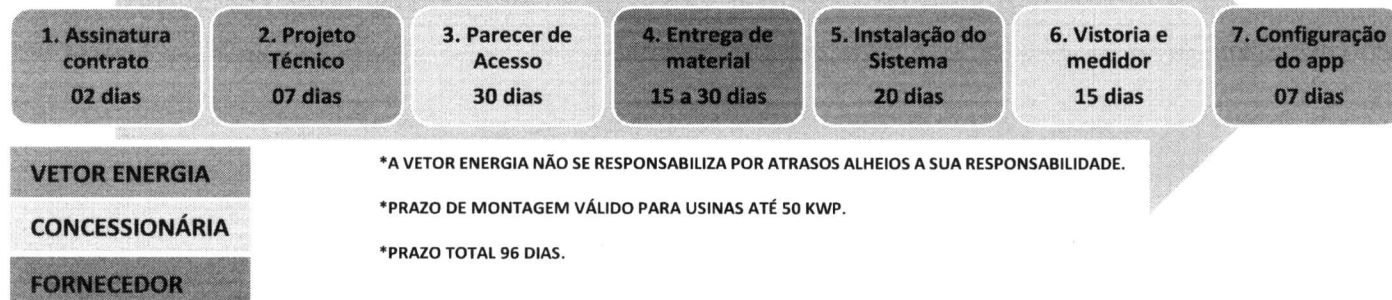
Usina Fotovoltaica **7,08 KWp**: **R\$ 27.316,06 (vinte e sete mil trezentos e dezesseis reais e seis centavos).**

Formas de Pagamento:

- Entrada de 70% para aquisição dos equipamentos (**faturamento direto**);
- Na conclusão da montagem da usina 15%;
- Na instalação do relógio bidirecional e ativação da usina 15%.

Financiamentos BV e Solfácil - consulte conosco aprovação de crédito.

Fluxograma de Projeto:



Escopo do serviço:

- Homologação do projeto conforme as leis brasileiras;
- Desenvolvimento projeto conceitual e especificar equipamentos;
- Fornecimento de todos os equipamentos e materiais que compõem a Usina Fotovoltaica fotovoltaicos e inversor;
- Montar e instalar suportes metálicos para os módulos em local devidamente preparado;
- Instalar e conectar todo o sistema;
- Realizar testes e comissionamento;
- Fornecer 01 ano de monitoramento de produção mensal;
- Adequações no padrão de entrada necessárias.

Não fazem parte do escopo do serviço:

- Solicitação de aumento de carga junto a concessionária de energia;
- Estudo de Proteção/Seletividade instalação;
- Possíveis adequações, custos ou obras de construção civil;
- Instalação ou adequação de redes de Internet para comunicação dos inversores e monitoramento do sistema via Web;
- Avaliação civil e estrutural bem como os reforços necessários na edificação;
- Manutenção ou correções ocasionadas por mau uso do cliente, ou por intervenções não aprovadas pela distribuidora;
- Serviços de marcenaria, serralheria, alvenaria, pintura, terraplanagem, acabamento, instalação não aparente (embutido) e instalação de alambrados;

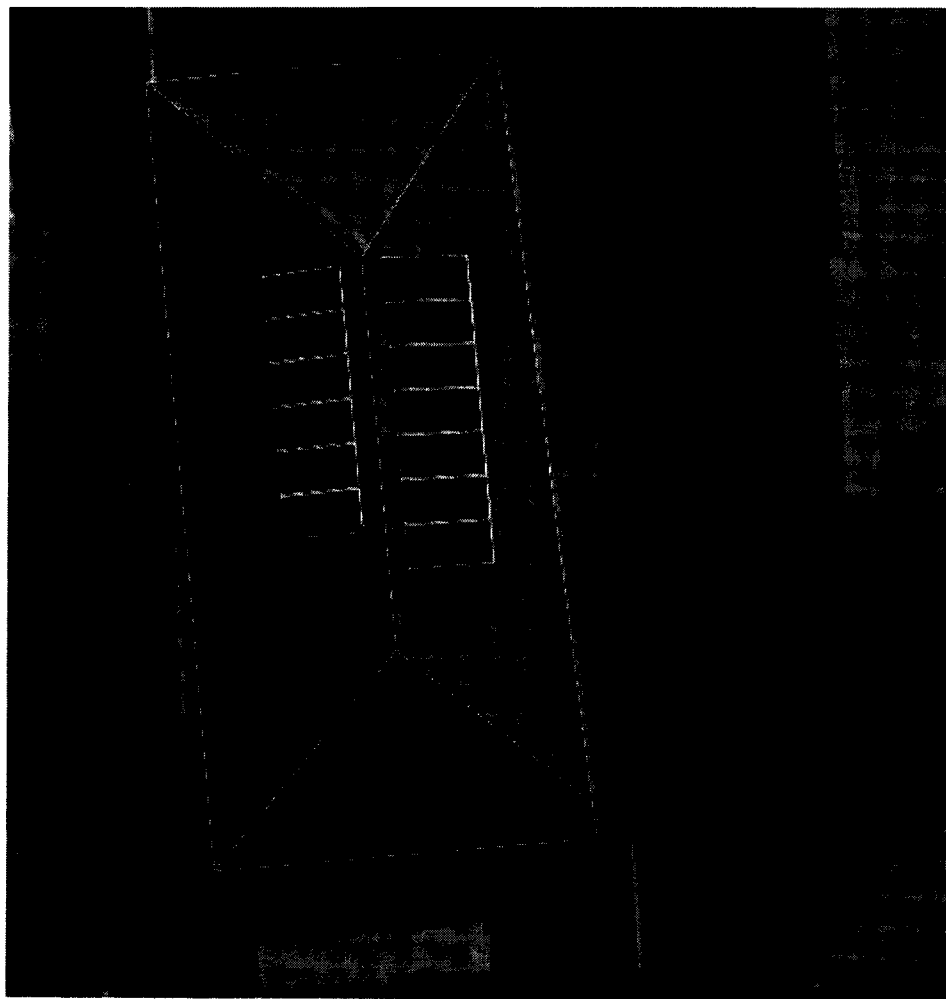
Garantias:

- Pannel Solar: 12 anos cobertura de defeitos de fabricação e 25 anos de cobertura para produção de pelo menos 80% da potência nominal;
- Inversor: **10 anos**;
- Demais equipamentos e instalação: 01 ano;

Os dados apresentados nesta proposta estão embasados nos regulamentos e normas fiscais, nas resoluções do setor elétrico e agência reguladora, sites oficiais de informação de dados de geração de energia solar de forma que qualquer tipo de bônus ou ônus que possam ser gerados a qualquer uma das partes CONTRATANTE E CONTRATADOS declaram ciência de que não haverá responsabilidade mútua sobre alterações futuras.

Validade da Proposta: Até o último dia útil do mês da emissão da proposta.

LAYOUT – 13 MÓDULOS 545W



Assinatura

Sua Cotação Dell

Obrigado pelo seu interesse na Dell.

Esta mensagem contém todas as informações sobre seus produtos e/ou serviços. Favor verificar se as informações estão corretas e contate o profissional de vendas se você desejar efetivar a compra.

Se você tiver qualquer dúvida acerca dos nossos produtos ou serviços, visite: www.dell.com.br

Obrigado novamente por escolher a Dell.

Cotação

#1027096018991/1

Valor Total:	R\$ 22.945,03	Representante de Vendas:	Mauricio Silva
Número do Cliente:	118395328	Telefone:	(0800) 9703366-7814181
Data da Cotação:	24/03/2023	Email:	Mauricio_Rolim@Dell.com
Validade da Cotação:	30/03/2023		

Faturar para:

ASSOCIACAO GRUPO AIDS APOIO VIDA E ESPERANCA
SR. SR CLEVERSON
R IPORA QD 19 LT 15
170 B NOSSA S DE FATIM
GOIANIA
GO
BR-74420290
(62) 982349227
CGC 03904616000185

Entregar para:

ASSOCIACAO GRUPO AIDS APOIO VIDA E ESPERANCA
SR CLEVERSON
R IPORA QD 19 LT 15
170 B NOSSA S DE FATIM
GOIANIA
GO
BR-74420290
(62) 982349227
CGC 03904616000185

Resumo da Cotação

Descrição	Quantidade	Subtotal	Total
Vostro 3520	3	R\$ 15.074,59	R\$ 21.111,67
Software Microsoft OFFICE HOME AND STUDENT 2021 ESD sem mídia	3	R\$ 1.796,70	R\$ 1.833,36
		Subtotal:	R\$ 16.871,29
		Taxas*:	R\$ 6.073,74
		*Taxas incluem impostos de importação para produtos importados	
		Frete:	R\$ 0,00

Preço Total da Cotação: R\$ 22.945,03

Detalhes da Cotação

Vostro 3520

Descrição	Quantidade
12ª geração Intel® Core™ i7-1255U (10-core, cache de 12MB, até 4.7 GHz)	3
Windows 11 Pro, Português	3
NVIDIA® GeForce® MX550, 2GB GDDR6	3
Full HD de 15.6" (1920 x 1080) WVA	3
Memória de 16GB DDR4 (2x8GB) 3200MHz; Expansível até 16GB	3
SSD de 512GB PCIe NVMe M.2	3
Titan Grey - Cinza Chumbo	3
Palmrest	3
Teclado numérico retroiluminado em Português, com leitor de impressão digital (compatível apenas com Windows)	3
Intel® Wi-Fi 6 (Gig+) 2x2 e Bluetooth	3
Bateria de 4 células e 54Wh (integrada)	3

2301_1617_MET_BZ/BTS	3
Dell Vostro 3520	3
Driver Wireless	3
Cabo de força	3
Selo ENERGY STAR® de eficiência no consumo de energia	3
Driver do sistema Windows	3
Guia de regulamentação e segurança	3
Etiqueta embalagem Dell	3
Dell.com, Order	3
Material de remessa	3
Etiqueta regulatória	3
Adaptador CA 65 Watts (Bivolt)	3
Etiqueta do processador Intel® Core™ i7	3
Software adicional	3
1 ano de serviço ProSupport	3
Sem Seleção	3
Sem Microsoft Office - Avaliação de 30 dias	3
McAfee® Small Business Security - 3 anos	3
1 ano de Complete Care	3

Total do Produto: R\$ 21.111,67

Software Microsoft OFFICE HOME AND STUDENT 2021 ESD sem midia

Descrição	Quantidade
Software Microsoft OFFICE HOME AND STUDENT 2021 ESD sem midia	3

Total do Produto: R\$ 1.833,36

Importante:

1. Por favor, verifique todos os detalhes deste documento. Caso tenha algum erro, faça contato com seu Representante de Vendas imediatamente.
 2. As compras dos produtos, softwares e/ou serviços realizadas diretamente na Dell estarão sujeitas aos Termos de Vendas, localizados em: [Termos e Condições de Vendas](#). Tais Termos de Vendas prevalecerão sobre quaisquer outros termos e condições das Partes.
 3. Respostas para as Perguntas mais Frequentes (FAQ) [clique aqui](#).
 4. O cliente concorda em aceitar a entrega de seu pedido dentro de um prazo razoável a partir do momento em que o pedido for enviado.
 5. Os produtos e/ou serviços adquiridos da Dell são exclusivamente para uso próprio do cliente. Somente participantes do Programa de Canais Dell estão autorizados a revender produtos e/ou serviços Dell.
- Obrigado novamente por escolher a Dell.



Micro B@zzar

COMPUTADORES

'O Bazaar dos computadores' 62 3581-1400

Vendas e Assistência Técnica



Aqui você encontra, garantia, qualidade e segurança!

CLIENTE: ASSOCIACAO GRUPO AIDS APOIO VIDA E ESPERANCA

Goiânia, 15 de fevereiro de 2023.

Apresentamos a V. S.as o presente orçamento, afim de atendê-los prontamente:

Descrição	UN	Vlr.UN	Vlr.Total
Notebook Dell Inspiron 15 5000 11ª ger. Intel® Core™ i7-11390H Windows 11 Pro, Português Placa de vídeo NVIDIA® GeForce® MX450, 2GB GDDR5 Tela Full HD de 15.6" (1920 x 1080), 250nits, WVA Memória de 16GB DDR4 3200MHz; Expansível até 32GB SSD de 512GB PCIe NVMe M.2 Platinum Silver - Prata Teclado numérico retroiluminado em Português, com leitor de impressão digital Wireless Intel® Wi-Fi 6 (Gig+) 2x2 e Bluetooth Microsoft® Office Home & Student 2021 McAfee® LiveSafe™ - 3 anos	03	10.899,00	32.697,00
		*TOTAL	32.697,00

Condições Gerais:

1 - Forma de Pagamento: A VISTA

2 - Garantia: 12 meses (Microcomputador completo = CPU+Monitor), exceto: peças avulsas (03 meses) e 07 dias para teclado, mouse, fone, caixa de som, pen drive, fonte e cooler, para defeito de fabricação. Garantia não cobrirá peças arranhadas, batidas, queimadas, trincadas, amassadas, sem o lacre de garantia da empresa, ou com o lacre danificado. A garantia não cobre problemas com softwares (PROGRAMAS E ARQUIVOS), por mau uso, falta de aterramento e distúrbios elétricos.

3 - Confira sua mercadoria no ato da entrega, não aceitamos devoluções e reclamações posteriores. Eventuais trocas serão prestados na sede da empresa, excetuando produtos que possuem garantia na rede credenciando pelo fabricante.

4 - Prazo de entrega: até 12 DIAS ÚTEIS.

5 - Validade da Proposta: 03 dias.

6 - *Produtos sob encomenda: Não aceitamos devolução, pois não consta de nosso estoque e sendo de exclusivo pedido do cliente. Licenças Microsoft é de uso exclusivo e intransferível do produto solicitado.

VENDEDOR: CHRISTIAN CARVALHO

"SONIK TECNOLOGIA"

Aqui você Encontra: Garantia, Confiança, Qualidade e Bom Atendimento!

CLIENTE: ASSOCIACAO GRUPO AIDS APOIO VIDA E ESPERANCA

Goiânia, 16 de Fevereiro de 2023.

Apresentamos a V. S.as o presente orçamento, afim de tende-los prontamente:

Descrição	UM	Vlr.UN	Vlr.Total
Notebook Dell Inspiron 15 5000 11ª ger. Intel® Core™ i7-11390H	01	10.499,00	31.497,00
Microsoft® Office Home & Student 2021			
McAfee® LiveSafe™ - 3 anos			
TOTAL			31.497,00

Condições Gerais: A vista

1 - Forma de Pagamento:

2 - Garantia: 12 meses (Microcomputador completo = CPU), exceto: peças avulsas (06 meses) e 07 dias para teclado, mouse, fone, caixa de som, pen drive, fonte e cooler, para defeito de fabricação. Problemas causados por mau uso, falta de aterramento e distúrbios elétricos implica em perda da garantia. Garantia não cobrirá peças arranhadas, batidas, queimadas, trincadas, amassadas, sem o lacre de garantia da empresa, ou com o lacre danificado. A GARANTIA NÃO COBRE PROBLEMAS COM SOFTWARES (PROGRAMAS E ARQUIVOS)

3 - Confira sua mercadoria no ato da entrega, não aceitamos devoluções e reclamações posteriores. Eventuais trocas ou devoluções serão prestados na sede da empresa, excetuando produtos que possuem garantia na rede credenciando pelo fabricante.

4 - Prazo de entrega: DOIS DIAS UTEIS.

5 - Preços sujeitos a alterações sem prévio aviso.

SONIK TECNOLOGIA