

	<b>MATA DE SANTA GENEBRA TRANSMISSAO S.A.</b> Av. Jundiá, 1184, 5º andar, Anhangabaú CEP: 13.208-053 - Jundiá/SP CNPJ 19.699.063/0001-06 - Insc. Estadual 407.798.270.116		Processo Administrativo MSG 2021.01xxx <b>PFO/MSG Nº 004/2021</b> Dispensa de Licitação <b>DL/MSG Nº 009/2021</b> Data de emissão do PFO 23/04/2021								
	<b>FORNECEDOR</b> <b>MODELISMO BH ASSISTENCIA TECNICA LTDA.</b> RUA DAS CANARIAS, 1775, LOJA 26 - SANTA AMELIA - BELO HORIZONTE - MG - CEP: 31560-112 CNPJ 24.464.211/0001-43										
	Solicitamos fornecerem o abaixo especificado, nas condições deste pedido.										
	<b>LOTE</b> 1		<b>ITEM</b> 1		<b>QTDE</b> 1		<b>ESPECIFICAÇÃO</b> ITENS DO KIT: Aeronave, Controle, 3 Baterias, HUB de Recarga, Bolsa de Transporte, 10 hélices, Protetor de Gimbal, Trava Hélices e Cabos. AERONAVE: Peso de decolagem <250g; Altura máxima de serviço acima do nível do mar de 4.000m; Alcance máximo: 10 km; Duração de voo média de 31 minutos; Resistência máxima ao vento de 8,5-105,5 m/s (escala 5); Ângulo de inclinação máxima: 40º (Modo S), 25º (Modo N), 25º (Modo C); Velocidade Angular máxima: 130º/s (Modo S), 60º/s (Modo N), 30º/s (Modo C); Alcance da Temperatura de Funcionamento de 0 a 40ºC; Global Navigation Satellite System (GNSS): GPS+GLONASS+GALILEO. GPS: GPS+GLONASS Alcance de precisão em voo estacionário: Vertical: ±0,1 m (com posicionamento de visão), ±0,5 m (com posicionamento de GPS); Horizontal: ±0,3 m (com posicionamento de visão), ±1,5 m (com posicionamento de GPS); CÂMERA: Sensor: • CMOS de 1/3 pol.; • Pixels efetivos: 12 MP; Lente: • Campo de visão (FOV): 83°; • Abertura: f/2,8; • Alcance de foco até 8m; Alcance ISSO: • Vídeo: 100-3200 (automático) / 100-3200 (manual) • Fotos: 100-3200 (automático) / 100-3200 (manual); Modos de fotografia: • Disparo único; • Intervalo: JPEG: 2/3/5/7/10/15/20/30/60 s; • JPEG+RAW: 5/7/10/15/20/30/60 s; • Enquadramento automático de exposição (AEB - Auto Exposure Bracketing): 3; frames enquadrados a 2/3 de EV bias; • Panorâmica: Sphere, 180° e Wide; Resolução de vídeo: • 4K: 3840x2160 a 24/25/30 fps; • 2,7K: 2720x1530 a 24/25/30 fps • FHD: 1920x1080 a 24/25/30/48/50/60 fps; Faixa de zoom: • 4K: 2x; • 2,7K: 3x; • FHD: 4x; Sistema de arquivo suportado: FAT32 (=32 GB), exFAT (>32 GB); Formato de foto: JPEG/DNG (RAW); Formato de vídeo: MP4; ESTABILIZADOR: Alcance mecânico: • Inclinação: -110° a 35°; • Rolagem: -35° a 35°; • Panorâmica: -20° a 20°; Alcance controlável: Inclinação: -90° a 0° (configuração padrão) -90° a +20° (estendido); Estabilização: 3 eixos (inclinação, rotação, panorâmica); Velocidade máxima de controle: 100 %/s; Alcance da vibração angular: ±0.01°; SISTEMAS DE DETECÇÃO: Inferior: Alcance estacionário de 0,5-10m; Ambiente de operação: • Superfícies não reflexivas e discerníveis; • Refletividade difusa (>20 %, como um pavimento de cimento); • Iluminação adequada (lux >15, ambiente de exposição normal com lâmpada fluorescente interna); DEMAIS: Nota Fiscal; Certificado de registro da aeronave na ANAC no nome do comprador; Homologação na ANATEL de fábrica no drone e no controle; Garantia de 1 ano; Manual em português; Revisão geral no drone após 6 meses de uso; Entrega de drone ativado, atualizado e calibrado; Treinamento prático de voo.		<b>P.UNIT.EM R\$</b> R\$ 7.590,00		<b>P. TOTAL R\$</b> R\$ 7.590,00
<b>IMPORTANCIA POR EXTENSO: Sete mil e quinhentos e noventa reais.</b>						<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 7.590,00</b>			
<b>PRAZO DE RETIRADA</b> 20 dias úteis após a publicação do extrato do PFO no DIOE/PR.		<b>ENTREGA</b> N/A		<b>ENDEREÇO PARA RETIRADA</b> RUA DAS CANARIAS, 1775, LOJA 26 - SANTA AMELIA - BELO HORIZONTE - MG - CEP: 31560-112							
<b>CONDIÇÕES DE PAGAMENTO</b> Em até 30 (trinta) dias corridos, contados da data de protocolo da Nota Fiscal no endereço eletrônico: controlenf@msgtrans.com.br, mediante Autorização de Faturamento.		<b>ENDEREÇO PARA COBRANÇA</b> Av. Jundiá, 1184, 5º andar, Anhangabaú - Jundiá/SP CEP. 13.208-053									
<b>DATA/PROPOSTA</b> 24/03/2021		<b>A NOTA FISCAL/FATURA</b> deverá especificar os seguintes dados e vir acompanhada dos seguintes documentos: Materiais entregues; O número deste PFO; Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Federal (certidão conjunta - Secretaria da Receita Federal do Brasil e PGFN) quanto aos tributos federais e à dívida ativa da União; Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho (CNDT ou de Certidão Positiva de Débitos Trabalhistas com Efeitos Negativos, emitida pelo Tribunal Superior do Trabalho); Prova de regularidade perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço - FGTS, mediante apresentação do CRF emitido pela Caixa Econ. Federal Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda do Estado do Paraná. <b>As certidões acima elencadas deverão estar válidas no protocolo da Nota Fiscal.</b>									
<b>OBSERVAÇÕES</b> 1 - As obrigações decorrentes deste instrumento se regem pelos Art. 29, II, da Lei nº 13.303/2016; 2 - Do valor total acima serão efetuadas as deduções legais, caso incorra; 3 - Citar o número deste Pedido nas Notas Fiscais e Faturas; 4 - Aceitação do fornecimento fica sujeita à satisfação das condições acima especificadas; 5 - Preços firmes e irrevogáveis em valores expressos em real e com duas casas decimais; 6 - Os pagamentos serão efetuados por meio de depósito ou boleto bancário; 7 - Ocorrendo o vencimento da obrigação em dia em que não haja expediente, o vencimento postergar-se-á para o primeiro dia útil subsequente. 8 - Garantia de 12 (doze) meses a contar da entrega do material. 9 - Este PFO tem sua vigência inicial, a contar da data de sua publicação no DIOE/PR e vigorará pelo prazo de 60 (sessenta) dias. 10 - Retirada do Produto Na sede da CONTRATADA, 20 dias úteis contados da publicação do Extrato deste PFO no DIOE/PR. 11 - Em caso de inexecução total deste PFO por parte da contratada, a MSG aplicará multa de 20% sobre o valor total deste PFO, observado o exposto na proposta, sem prejuízo das demais sanções cabíveis e em caso de inexecução parcial pela contratada, será aplicada multa de 5% sobre o valor total deste PFO. No caso de atraso na entrega, será aplicada multa diária de 0,5% sobre o valor total deste PFO limitada a 2%. 12 - Em caso de atraso de pagamento motivado exclusivamente pela MSG, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante a aplicação das seguintes fórmulas: $I = (TX / 100) / 365$ $EM = I \times N \times VP$ Onde: I = Índice de atualização financeira; TX = Percentual da taxa de juros de mora anual; EM = Encargos moratórios; N = Nº de dias entre a data prevista para pagamento e a do efetivo pagamento; VP = Valor da parcela em atraso. 13 - Não será permitida a cessão ou subcontratação deste PFO. 14 - As despesas relativas a esta aquisição/contratação serão classificadas na rubrica "INVESTIMENTO – Contingências/outros" do Orçamento Plurianual 2021/2025 da Mata de Santa Genebra Transmissão S.A. 15 - Fica eleito o Foro da Cidade de Curitiba, Capital do Estado do Paraná, para dirimir quaisquer dúvidas ou questões decorrentes deste PFO. Nota: É parte integrante deste PFO a Proposta nº 1662 apresentada pela CONTRATADA em 24/03/2021.											
<b>Solicitante</b>  Mata de Santa Genebra Transmissão S.A.		<b>Assinatura do Fornecedor</b> <b>MODELISMO BH ASSISTÊNCIA TÉCNICA LTDA.</b> Signatário Contratada  Lucas Ferreira Sales CPF: 016.090.496-08			<b>Autorização MSG</b>  Jose Jurhosa Júnior MSG/Diretor Presidente e Diretor de Meio Ambiente e Fundiário  Eduardo Henrique Garcia MSG/Diretor de Contratos						



PFO 004 2021 - Aquisição de Drone - VA pdf  
Código do documento b2ff8864-4a9a-40ae-b4a4-c0f17d55f89f



## Assinaturas



Luana Regina Ananias Macedo  
luana.veent@msgtrans.com.br  
Aprovou

*Luana Regina Ananias Macedo*



jose jurhosa junior  
jurhosa@msgtrans.com.br  
Assinou como parte



Eduardo Henrique Garcia  
eduardo.garcia@msgtrans.com.br  
Assinou como parte

*Eduardo Henrique Garcia*



Lucas Ferreira Sales  
administrativo@modelismobh.com.br  
Assinou como parte

*Lucas Sales*

## Eventos do documento

### 23 Apr 2021, 16:57:16

Documento número b2ff8864-4a9a-40ae-b4a4-c0f17d55f89f **criado** por REBECCA MANHÃES MUNIZ DE OLIVEIRA (Conta 7b36574a-6809-4351-82e0-3d79f0ff89c2). Email :rebecca@msgtrans.com.br. - DATE\_ATOM: 2021-04-23T16:57:16-03:00

### 23 Apr 2021, 17:00:16

Lista de assinatura **iniciada** por REBECCA MANHÃES MUNIZ DE OLIVEIRA (Conta 7b36574a-6809-4351-82e0-3d79f0ff89c2). Email: rebecca@msgtrans.com.br. - DATE\_ATOM: 2021-04-23T17:00:16-03:00

### 23 Apr 2021, 17:01:15

LUANA REGINA ANANIAS MACEDO **Aprovou** (Conta b81c4477-eee2-4ca0-b7ab-6985a985e5ea) - Email: luana.veent@msgtrans.com.br - IP: 191.188.97.49 (bfbc6131.virtua.com.br porta: 51514) - [Geolocalização: -23.21468390000004 -46.8844935](#) - Documento de identificação informado: 401.810.178-30 - DATE\_ATOM: 2021-04-23T17:01:15-03:00

### 23 Apr 2021, 17:09:08

JOSE JURHOSA JUNIOR **Assinou como parte** (Conta 5fafac6a-4b2b-4928-b72c-7d0103d1b35a) - Email: jurhosa@msgtrans.com.br - IP: 177.133.1.107 (177.133.1.107.dynamic.adsl.gvt.net.br porta: 23018) - Documento de identificação informado: 174.593.891-53 - DATE\_ATOM: 2021-04-23T17:09:08-03:00



---

**26 Apr 2021, 10:38:02**

LUCAS FERREIRA SALES **Assinou como parte** (Conta 1c84c5fe-ba1a-459a-9b1d-60cb0e0e11f7) - Email: administrativo@modelismobh.com.br - IP: 177.36.16.169 (177.36.16.169.dyn.botinternet.com.br porta: 22714) - [Geolocalização: -19.806435699999998 -43.929250499999995](#) - Documento de identificação informado: 016.090.496-08 - DATE\_ATOM: 2021-04-26T10:38:02-03:00

**26 Apr 2021, 14:47:37**

EDUARDO HENRIQUE GARCIA **Assinou como parte** - Email: eduardo.garcia@msgtrans.com.br - IP: 187.8.191.218 (187-8-191-218.customer.tdatabrasil.net.br porta: 41808) - [Geolocalização: -23.190741999999997 -46.900660333333335](#) - Documento de identificação informado: 815.247.496-72 - DATE\_ATOM: 2021-04-26T14:47:37-03:00

---

Hash do documento original

(SHA256):ef67e3b6b605f3a0db86008bf0877184c42270ace45c5d900bacc480a9ffa8c5

(SHA512):41b5c68be7d2be733c3848473438d0927498f5bb4b7e6768aadd57d67b7391db3f1236f5b181f5c26d58470a6600053af9ee287a25250099c8bf12dea120d7e2

Esse log pertence **única e exclusivamente** aos documentos de HASH acima

**Esse documento está assinado e certificado pela D4Sign**



SÚMULA DE REQUERIMENTO DE LICENÇA DE INSTALAÇÃO DE INDUSTRIA E COMERCIO DALLEGRAVE S torna público que irá requerer ao IAT, a Licença de Instalação de celulose instalada na Rua Ladislau Griczinski Graças, município de Irati, Estado do Paraná.

SÚMULA DE REQUERIMENTO DE LICENÇA DE INSTALAÇÃO WESLEI ANDRE HIPPLER E OUTROS torna público que irá requerer ao IAT, a Licença de Operação para Ampliação da atividade de Lote Rural nº 71, Linha Navegantes, Santa Helena/PR.

SÚMULA DE REQUERIMENTO DE LICENÇA DE OPERAÇÃO LICEU INACIO VOGEL torna público que irá requerer ao IAT, a Licença de Operação para Ampliação da atividade de suinocultura sistema terminação instalada instalada no imóvel rural denominado como Parte do lote Rural nº 88 Gleba nº 10, Linha navegantes, Santa Helena/PR..

SÚMULA DE REQUERIMENTO DE LICENÇA PRÉVIA Gilmar Paslauskis torna público que irá requerer ao IAT, a Licença Prévia para empreendimento de Suinocultura, modalidade terminação, porte médio a ser implantada no no distrito de Santa Rita do Oeste, município Terra Roxa, estado do Paraná.

SÚMULA DE RECEBIMENTO DE LICENÇA PRÉVIA Arcenio Reinoldo Gebert, Teresinha Gebert e Lourdes Maria Gebert Wagner torna público que recebeu do IAT, a Licença Prévia para a ampliação da atividade de Suinocultura no Sistema de Terminação destinada a 2.200 animais a ser implantada no Lote Rural 09 da Gleba 14, Linha São Braz - Distrito De São Roque - Santa Helena / Pr, com validade até 15/10/2022.

SÚMULA DE RECEBIMENTO DE LICENÇA PRÉVIA Vanderlei de Brito e Doralice Gomes De Brito torna público que recebeu do IAT, a Licença Prévia para a Ampliação da atividade de Suinocultura no Sistema de UPL Unidade Produtora de Leitões destinada 550 matrizes (390 já licenciadas) a ser implantada no Lote Rural 62 da Gleba 25 Distrito De Vila Celeste - Santa Helena / Pr, com validade até 15/12/2022.

SÚMULA DE RECEBIMENTO DE LICENÇA DE OPERAÇÃO A SABOR ALTERNATIVO PRODUTOS NATURAIS LTDA torna público que recebeu do IAT, a Licença de Operação para FABRICACAO DE PRODUTOS ALIMENTICIOS instalada RUA JOAO SGUARIO,1000 AS MARGENS DA PR 090.

SÚMULA DE RECEBIMENTO DE LICENÇA PRÉVIA CONCORD INDUSTRIAL CO.; LTDA torna público que recebeu do IAT, a Licença Prévia para PREPARAÇÃO DE SUBPRODUTOS DO ABATE a ser implantada rod. Br 116 km 169, Lagoa Verde, Quitandinha-PR..

SÚMULA DE RECEBIMENTO DE LICENÇA PRÉVIA APOLONIA STORMOSKI torna público que recebeu do IAT, a Licença Prévia para parcelamento do solo - loteamento a ser implantada LOTE 34-D e 35-C IM. RIO DAS COBRAS - MAT.12.008.

SÚMULA DE RECEBIMENTO DE LICENÇA SIMPLIFICADA ITAVEL SERVIÇOS RODOVIÁRIOS LTDA torna público que recebeu da Secretaria Municipal do Meio Ambiente de FOZ DO IGUAÇU, a Licença Simplificada para USINA DE ASFALTO a ser implantada na AV TANCREDO NEVES, nº3257-A, CONJUNTO B.

SÚMULA DE RECEBIMENTO DE LICENÇA SIMPLIFICADA A Dra. Sonia Yaemi Ozawa Espana, pessoa física, torna público que recebeu da Secretaria Municipal do Meio Ambiente de Pinhais/SEMMA, a Licença Simplificada para atividade odontológica nº159/2017 a ser implantada sito à Av. Iraí, 1292 sala 10 bairro Weissópolis, município de Pinhais/PR.

SÚMULA DE RECEBIMENTO DE LICENÇA SIMPLIFICADA A Dra.Betsy Lee Kakizawa torna público que recebeu da Secretaria Municipal do Meio Ambiente de Pinhais/SEMMA, a Licença Simplificada para atividade odontologica -nº158/2017 a ser implantada na Av.Iraí, 1292 Sala 10, bairro Weissópolis, município de Pinhais/PR.

SÚMULA DE REQUERIMENTO DE LICENÇA DE INSTALAÇÃO Arcenio Reinoldo Gebert, Teresinha Gebert e Lourdes Maria Gebert Wagner torna público que irá requerer ao IAT, a Licença de Instalação para a ampliação da atividade de Suinocultura no Sistema Terminação destinada a 2.200 animais (desses, 1.000 já licenciados) a ser implantada no Lote Rural 09 da Gleba 14, Linha São Braz - Distrito De São Roque - Santa Helena / Pr.

## DOCUMENTO CERTIFICADO

CÓDIGO LOCALIZADOR:  
239564021

Documento emitido em 28/04/2021 10:21:12.

Diário Oficial Com. Ind. e Serviços  
Nº 10921 | 28/04/2021 | PÁG. 40Para verificar a autenticidade desta página, basta informar o Código Localizador no site do DIOE: [www.imprensaoficial.pr.gov.br](http://www.imprensaoficial.pr.gov.br)

EMENTA DE LICENÇA DE INSTALAÇÃOomes De Brito torna público que irá requerer ao IAT, a Licença de Instalação de suinocultura no Sistema de UPL destinada 550 matrizes (390 já licenciadas), a da Gleba 25 Distrito De Vila Celeste - Santa Helena/PR.

82437/2021

EMENTA DE LICENÇA SIMPLIFICADAmann, Evandro Wollmann e Gian M. Wollmann, torna público que irá requerer ao IAT, a Licença Simplificada para a atividade de suinocultura de terminação desunada a 1.600 animais a ser implantada em Parte do Do Lote Rural 49 da gleba 03 Linha Aparecida - distrito de São Clemente - Santa Helena / Pr.

82176/2021

SÚMULA DE REQUERIMENTO DE LICENÇA DE INSTALAÇÃO CONCORD INDUSTRIAL CO.; LTDA, inscrita sob CNPJ nº 18.299.141/0001-12, torna público que irá requerer ao IAT, a Licença de Instalação para PREPARAÇÃO DE SUBPRODUTOS DO ABATE a ser implantada com sede na rod. Br 116 km 169, Lagoa Verde, Quitandinha-PR.

81927/2021

SÚMULA DE REQUERIMENTO DE LICENÇA SIMPLIFICADA Maria Ondina Genovez Scramin e Outros torna público que irá requerer ao IAT, a Licença Simplificada para avicultura de corte a ser implantada na Rodovia PR-558, Lote 170, Gleba Palmital, Distrito de Malu, Município de Terra Boa, PR.

82194/2021

SÚMULA DE REQUERIMENTO DE LICENÇA PRÉVIA GABRIEL RODRIGUES MARTINS torna público que irá requerer ao IAT, a Licença Prévia para condomínio rural de chácaras de lazer e produção de hortaliças a ser implantada na estrada antiga Londrina-Ibiporã, zona rural, em Ibiporã-PR.

82078/2021

SÚMULA DE REQUERIMENTO DE LICENÇA SIMPLIFICADA KLEISON PAULO QUITAISKI,062.202.289-01 torna público que irá requerer ao IAT, a Licença Simplificada para SUINOCULTURA a ser implantada LOTE RURAL, 142, AURORA DO IGUAÇU - 85877-000 - São Miguel do Iguaçu/PR.

82100/2021

## SÚMULA DE REQUERIMENTO DE RENOVAÇÃO DA LICENÇA SIMPLIFICADA

A Dra. Sonia Yaemi Ozawa Espana, pessoa física, torna público que irá requerer à Secretaria Municipal do Meio Ambiente de Pinhais/SEMMA, a Renovação da Licença Simplificada para atividade odontológica a ser implantada na Av.Iraí, 1292 Sala 10, bairro Weissópolis, município de Pinhais/PR.

82313/2021

## SÚMULA DE REQUERIMENTO DE RENOVAÇÃO DA LICENÇA SIMPLIFICADA

A Dra.Betsy Lee Kakizawa torna público que irá requerer à Secretaria Municipal do Meio Ambiente de Pinhais/SEMMA, a Renovação da Licença Simplificada para atividade odontologica implantada na Av.Iraí, 1292 Sala 10, bairro Weissópolis, município de Pinhais/PR.

82325/2021

## SÚMULA DE RECEBIMENTO DE LICENÇA PRÉVIA

Edgar Tonial e Jefferson R. Tonial torna público que recebeu do IAT, a Licença Prévia para suinocultura terminação a ser implantada no Lote rural 56 e 56.A, em São Sebastião, Ouro Verde do Oeste, Paraná.

82134/2021

## SÚMULA DE REQUERIMENTO DE LICENÇA DE INSTALAÇÃO

Edgar Tonial e Jefferson R. Tonial torna público que irá requerer ao IAT, a Licença de Instalação para suinocultura terminação a ser implantada no Lote rural 56 e 56.A, em São Sebastião, Ouro Verde do Oeste, Paraná.

82136/2021

MATA DE SANTA GENEBRA TRANSMISSÃO S.A.  
Extrato da Justificativa de Dispensa de Licitação n.º 009/2021 e do Pedido de Fornecimento n.º 004/2021.

**PFO/MSG Nº 004/2021. DL/MSG Nº 009/2021. Objeto:** aquisição de aeronave remotamente pilotada e acessórios (kit drone) para aero inspeções e aero cinematografia das linhas de transmissão construídas pela MSG.

**Contratado:** MODELISMO BH ASSISTÊNCIA TÉCNICA LTDA, CNPJ n.º: 24.464.211/0001-43. **Data da assinatura:** 26/04/2021. **Valor do Contrato:** R\$ 7.590,00. **Justificativa:** PRD MSG.033/2021. **Fundamentação:** Lei n.º 13.303/16. **Aprovação:** Ata REDIR 020/2021. **Assinado pelos Diretores:** Diretor-Presidente e Diretor de Meio Ambiente e Fundiário e Diretor de Contratos.

82893/2021

## SÚMULA DE RECEBIMENTO DE REGULARIZAÇÃO DA LICENÇA SIMPLIFICADA

RICHARD & OLIVA LTDA - CNPJ 10.661.451/0001-23 torna público que recebeu da Secretaria Municipal do Meio Ambiente de Cascavel - Pr, a Regularização da Licença Simplificada para Clínica Médica com recursos para exames nº 4579 - válida até 01/05/21 a ser implantada na Rua Maranhão, 753 - Centro - Cascavel - Pr.

82473/2021