

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 037/2021

PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 28/2021

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

Aos 18 dias do mês de novembro de 2021, a **EMPRESA BRASIL DE COMUNICAÇÃO S/A – EBC**, empresa pública federal, criada pelo Decreto nº 6.246, de 24 de outubro de 2007, nos termos da Lei nº 11.652, de 07 de abril de 2008, com Estatuto Social aprovado pela Assembleia Geral Extraordinária e Extraordinária realizadas em 04 de novembro de 2020, publicado no Diário Oficial da União – DOU nº 231, Seção 1, páginas 67 a 72, em 03 de dezembro de 2020, de acordo com a Lei nº 13.303, de 30 de junho de 2016, vinculada ao Ministério das Comunicações, nos termos do Decreto nº 10.395, de 10 de junho de 2020, com Sede no Setor Comercial Sul, Quadra 08, Lote s/n, loja 1, 1º subsolo, Bloco B-60, Ed. Venâncio 2000, na Asa Sul, em Brasília-DF, CEP 70333-900, inscrita no CNPJ/MF nº 09.168.704/0001-42 e Inscrição Estadual nº 07.507.191/001-01, doravante denominada simplesmente “**EBC**”, neste ato representada, nos termos da Portaria Presidente EBC nº 147, de 05 de maio de 2020, pelo Diretor Geral, **RONI BAKSYS PINTO**, brasileiro, casado, bacharel em Ciências Militares, portador da Carteira de Identidade nº 110.777.693-0 – MD/EB, e do CPF/MF sob nº 808.845.047-00, residente e domiciliado em Brasília/DF, e pelo Diretor de Operações, Engenharia e Tecnologia, **PEDRO MARCOS BOSZCZOVSKI**, brasileiro, casado, Advogado, portador da Carteira de Identidade nº 3333780-9 SSP/PR e do CPF/MF sob o nº 364.886.589-72, residente e domiciliado em Brasília/DF, lavra a presente **ATA DE REGISTRO DE PREÇOS** referente ao **Pregão Eletrônico/SRP Nº 28/2021**, que objetiva a Contratação de empresas especializadas para fornecimento de equipamentos e sistemas de transmissão de televisão digital em ISDB-Tb, incluindo, quando necessário, montagem, teste e aceitação em fábrica, entrega, instalação, configuração, ativação, comissionamento, treinamento e garantia de funcionamento, usados para expansão do sinal digital da TV Brasil, por registro de preços objeto do **Processo EBC nº 0345/2021**, observadas as especificações, os preços, os quantitativos e o licitante classificado na licitação supracitada, bem com as cláusulas e condições abaixo estabelecidas.

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

1.1. Trata a presente **ATA DE REGISTRO DE PREÇOS** da Contratação de empresas especializadas para **FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS E SISTEMAS DE TRANSMISSÃO DE TELEVISÃO DIGITAL** em ISDB-Tb, incluindo, quando necessário, montagem, teste e aceitação em fábrica, entrega, instalação, configuração, ativação, comissionamento, treinamento e garantia de funcionamento, usados para expansão do sinal digital da TV Brasil, por registro de preço.

CLÁUSULA SEGUNDA – DOS ITENS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS.

2.1. Os item(s) abaixo especificado(s) foram adjudicado(s), no valor total global de **R\$ 5.941.041,65**, (cinco milhões, novecentos e quarenta e um mil, quarenta e um reais e sessenta e cinco centavos), ao Licitante **FOCCUS DIGITAL C. M. TECNICA LTDA**, situado à Av. Sagitário, 138 – Sala 1213 (12º andar) – Ed. Alpha Corporate - Torre City, em Alphaville - Barueri/SP, CEP nº 06.473-073, telefone nº (11) 4153-7330, inscrito no CNPJ/MF sob o 08.272.032/0001-58, representado neste ato pelo(a) Sr.(a) Cesar Victor Donato, portador(a) do RG nº 22.281.511-5 – SSP SP e CPF nº 125.030.018-58, e-mail: cesar@foccusdigital.com.

ITEM	DESCRIÇÃO	Marca, modelo e Ref.	QTD.	VALOR	VALOR TOTAL
------	-----------	----------------------	------	-------	-------------

CESAR VICTOR

DONATO:12503001858

Assinado de forma digital por
CESAR VICTOR
DONATO:12503001858
Dados: 2021.11.16 11:54:43 -03'00'

SCS Quadra 08, Edifício Venâncio Shopping, Bloco “B-50/60”, 1º subsolo - CEP 70333-900
Brasília - DF | endereço eletrônico cpl_etc@etc.com.br | Telefones: (61) 3799-5656 e 5654.

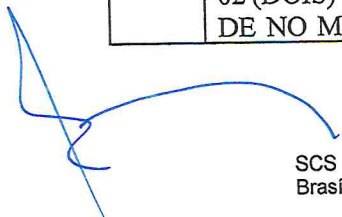
				UNITÁRIO DO ITEM	DO ITEM
7	<p>Transmissor 10.000 W ISDB-Tb para Transmissão da Tv Brasil para região Sudeste Marca: Gates Air, Modelo: ULX-OP-11500-R42 Pais de origem: Itália Transmissor padrão ISDB-Tb com dupla excitação e chaveamento automático. Acompanhado de uma controladora reserva; 1 R\$ 2.792.941,65 R\$ 2.792.941,65 Módulos amplificadores de potência totalmente em estado sólido, com tecnologia Doherty; Atende a Norma ABNT NBR 15601; Potência de Saída pós-filtro ajustável de 10000W RMS; Entrada: TS, BTS e IP, padrão ISDB-Tb, DVBS2, 188 e 204 bytes; Descompressor de BTS parametrizável, compatível com outros padrões de compressão (incluindo o padrão do multiplexador da marca Hitachi Kokusai Linear modelo ISMUX004); Filtro de máscara crítica conforme a frequência de operação do canal; Interface SNMP; Teclado frontal; Medidas e controles por menu em display frontal; Monitoramento de potência direta e refletida; Entrada de referência externa de 10MHz e 1 PPS com GPS incluso para sincronização, antena GPS e cabo; Acompanha rack, com parafusos, régua de AC e tampas cegas; Controle de delay; Fonte de alimentação redundante plug-in, de fácil remoção, das gavetas de Potência; Alimentação: 380 V (fase-fase); Opera em modo SFN (Rede de Frequência Única); Refrigeração a LIQUIDO; Interface Web com acesso as configurações do equipamento;</p>	<p>Marca: Gates Air, Modelo: ULX-OP-11500- R42 Pais de origem: Itália</p>	01	2.792.941,65	2.792.941,65

CESAR VICTOR

DONATO:12503001858

Assinado de forma digital por CESAR VICTOR DONATO:12503001858
Dados: 2021.11.16 11:55:52 -03'00'

<p>Proteção contra aumento de temperatura; Uma porta Ethernet para gerenciamento Web e outra para streaming TSoIP; Saída de RF com conector compatível ao cabo especificado; MER típica superior a 38 dB; Proteção de VSWR; Religamento automático na falta de energia elétrica; Impedância de entrada DVB-S2 de 75 Ohms; Certificação de homologação pela ANATEL, válida; Impedância de saída de RF 50 ohms, com conexão para cabo de 3"; Medidor de potência externo, compatível com o sistema brasileiro de televisão digital ISDBTb, para a faixa de frequências de 470 a 698 MHz, que possibilita medidas de potências direta e refletida, acompanhados de conectores, adaptadores de linha de RF e pastilhas para a ligação do conjunto em linha de 3". 5 centelhadores a gás para cabo coaxial conexão N-Macho x N-Fêmea, dispositivo de proteção contra surtos (DPS) para equipamentos eletroeletrônicos conectados a cabos coaxiais com sinais na faixa de VHF e UHF até 2 GHz. Número de condutores protegidos 01; tempo de resposta típico até 250ns; Máxima corrente de descarga 10kA, Impedância 50 ohms; Histórico de alarmes que ocorreram ou que estão acontecendo para auxiliar a equipe técnica de eventuais problemas. Spare Parts 20 VENTOINHAS 02 GAVETAS DE POTÊNCIA COMPLETA RESERVA 10 PALLET DE POTÊNCIA 01 CARRGA FANTASMA DE 10000W 10 FONTES DE ALIMENTAÇÃO 02 (DOIS) SWITCH GIGA BITS DE NO MÍNIMO 24 PORTAS;</p>				
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--



CESAR VICTOR
DONATO:12503001858

Assinado de forma digital por
CESAR VICTOR
DONATO:12503001858
Dados: 2021.11.16 11:56:39 -03'00'

	SIMILAR AO SWITCH 3COM MODELO S5500 02 ANTENA GPS PROFISSIONAL 02 DISTRIBUIDOR DE GPS COM NO MÍNIMO 05 (CINCO) SAÍDAS DE 10MHz E 05 (CINCO) SAÍDAS DE PPS				
18	Sistema transmissor 10.000 W para região Sul Marca: Gates Air, Modelo: ULX-OP-11500- R42 Pais de origem: Itália Antena Parabólica: Lerosat No Break: APC, modelo: Easy UPS Pais de origem: Brasil Antena de Transmissão: IFTelecom, modelo: IFSLC-H-8-360-CH-D-L Pais de origem: Brasil Chave coaxial: IFTelecom, modelo: IFCHE318 Carga Fantasma: IFTelecom, modelo: 318- 500 Pais de origem: Brasil 1 R\$ 3.148.100,00 R\$ 3.148.100,00 Cabos: RFS, modelo: HCA400-50J Pais de origem: Brasil - ANTENA PARABOLICA Diâmetro de 2,50m; Refletor sólido em fibra de vidro com aluminização interna; Ajuste de elevação de 0° a 90°; Ajuste de azimute de 0 a 360° Montagem / desmontagem em seções (pétalas); Ganho em banda C: maior ou igual a 37,4 dBi; Ganho em Banda Ku (12GHz): maior ou igual a 46,2 dBi; Frequência de operação (Banda C / Banda Ku) 3,4 GHz a 4,2 GHz / 10,7 GHz a 12,75 GHz; VSWR (Max): menor ou igual a 1,3; Fornecido com iluminador duplo, acompanhado de dois LNB Linear e LNB Circular, Ref. do LNB: Norsat 5250F ou similar; 100m cabo coaxial RG06 com dupla blindagem e cobertura de malha de pelo menos 90%; Demais acessórios para fixação, instalação e interligação da antena com os receptores de	Marca: Gates Air, Modelo: ULX-OP-11500- R42 Pais de origem: Itália Antena Parabólica: Lerosat No Break: APC, modelo: Easy UPS Pais de origem: Brasil Antena de Transmissão: IFTelecom, modelo: IFSLC-H-8-360-CH-D-L Pais de origem: Brasil Chave coaxial: IFTelecom, modelo: IFCHE318 Carga Fantasma: IFTelecom, modelo: 318- 500 Pais de origem: Brasil 1 R\$ 3.148.100,00 R\$ 3.148.100,00 Cabos: RFS, modelo: HCA400-50J Pais de origem: Brasil	01	3.148.100,00	3.148.100,00

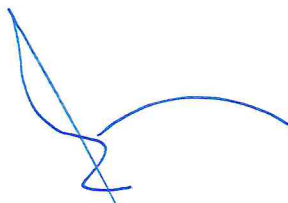
CESAR VICTOR
DONATO:12503001858

Assinado de forma digital por
CESAR VICTOR
DONATO:12503001858
Dados: 2021.11.16 11:57:28 -03'00'

<p>satélite. - TRANSMISSOR Transmissor padrão ISDB-Tb com dupla excitação e chaveamento automático. Acompanhado de uma controladora reserva; Módulos amplificadores de potência totalmente em estado sólido, com tecnologia Doherty; Atende a Norma ABNT NBR 15601; Potência de Saída pós-filtro ajustável de 10000W RMS; Entrada: TS, BTS e IP, padrão ISDB-Tb, DVBS2, 188 e 204 bytes; Descompressor de BTS parametrizável, compatível com outros padrões de compressão (incluindo o padrão do multiplexador da marca Hitachi Kokusai Linear modelo ISMUX004); Filtro de máscara crítica conforme a frequência de operação do canal; Interface SNMP; Teclado frontal; Medidas e controles por menu em display frontal; Monitoramento de potência direta e refletida; Entrada de referência externa de 10MHz e 1 PPS com GPS incluso para sincronização, antena GPS e cabo; Acompanha rack, com parafusos, régua de AC e tampas cegas; Controle de delay; Fonte de alimentação redundante plugin, de fácil remoção, das gavetas de Potência; Opera em modo SFN (Rede de Frequência Única); Refrigeração a LIQUIDO; Interface Web com acesso as configurações do equipamento; Proteção contra aumento de temperatura; Uma porta Ethernet para gerenciamento Web e outra para streaming TSoIP; Saída de RF com conector compatível ao cabo especificado; MER típica superior a 38 dB; Fonte redundante; Proteção de VSWR;</p>				
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

CESAR VICTOR
 DONATO:12503001858
Assinado de forma digital por
 CESAR VICTOR
 DONATO:12503001858
 Dados: 2021.11.16 11:58:03 -03'00'

<p>Religamento automático na falta de energia elétrica; Impedância de entrada DVB-S2 de 75 Ohms; Certificação de homologação pela ANATEL, válida; Impedância de saída de RF 50 ohms, com conexão para cabo de 3"; Histórico de alarmes que ocorreram ou que estão acontecendo para auxiliar a equipe técnica de eventuais problemas. Switch gigabit de no mínimo 8 portas; 3 (três) Módulo de fonte de alimentação para gaveta de potência, de reserva; 4 (quatro) ventoinhas; 2 (dois) gavetas de potência completa; 3 (três) Pallet de potência, de reserva; 2 (dois) centelhadores a gás para cabo coaxial conexão N-Macho x N-Fêmea, dispositivo de proteção contra surtos (DPS) para equipamentos eletroeletrônicos conectados a cabos coaxiais com sinais na faixa de VHF e UHF até 2 GHz. Número de condutores protegidos 01; tempo de resposta típico até 250ns; Máxima corrente de descarga 10kA, Impedância 50 ohms; Medidor de potência externo, compatível com o sistema brasileiro de televisão digital ISDBTb, para a faixa de frequências de 470 a 698 MHz, que possibilita medidas de potências direta e refletida, acompanhados de conectores, adaptadores de linha de RF, cabos e pastilhas para a ligação do conjunto. - ANTENA SLOT 8 FENDAS OMNIDIRECIONAL Cabo Coaxial Flexível 3", Dielétrico: Ar; 80 metros, modelo RFS HCA300-50J Acessórios: Abraçadeira, kit de aterramento, conectores. Acompanhado de desumidificador/ pressurizador.</p>				
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--



CESAR VICTOR
DONATO:1250300185
8

Assinado de forma digital por
CESAR VICTOR
DONATO:12503001858
Dados: 2021.11.16 11:58:42 -03'00'



<p>Chave coaxial, potência de entrada admissível 15.000 W, sistema de ligação com 03 conectores compatíveis com os demais componentes do sistema, 1 entrada de RF para sinal do transmissor, 2 saídas de RF: uma para a carga e a outra para a antena, "Interlocks" de proteção para evitar a comutação com o sinal de potência de RF presente nos seus contatos, sistema de comutação com painel de telecomandos para chaveamento remoto; Carga fantasma para no mínimo 15.000w; Ganho Mínimo de 7dBd; Polarização horizontal; Impedância de 50 ohms; VSWR : Suporte de fixação a definir (lateral ou topo); Proteção anticorrosivo;</p> <p>ACESSÓRIOS (CONECTORES, ABRAÇADEIRAS E ABRAÇADEIRA DE ATERRAMENTO PARA 3 EM 3 METROS). - NO BREAK Potência de saída 50 kVA Tensão nominal de entrada e saída: A definir; Distorção da tensão de saída inferior a 5%; Frequência de saída 60 Hz, +/- 0,1%; Tipo de onda senoidal; Bypass manual ou automático; Protocolo SNMP. - SERVIÇOS Equipamentos entregues, instalados, configurados e ativados no local especificado na ordem de serviço; Adequações elétricas no local do transmissor para instalação dos equipamentos; Acessórios necessário para instalação e ativação fornecidos; Manual do equipamento, rotina de manutenção preventiva Entrega ART da instalação emitida por profissional habilitado. (HCI) e (azimute, elevação) da antena de</p>				
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

CESAR VICTOR
DONATO:12503001858

Assinado de forma digital por CESAR VICTOR DONATO:12503001858
Dados: 2021.11.16 11:59:43 -03'00'

transmissão: A definir.				
VALOR TOTAL GLOBAL				5.941.041,65

CLÁUSULA TERCEIRA - DA VALIDADE DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

- 3.1. A presente Ata de Registro de Preços terá a vigência de **12 (doze) meses**, a contar da data de homologação da licitação, **com início em 05 de novembro de 2021 e término em 04 de novembro de 2022**, enquanto a proposta continuar se mostrando mais vantajosa, satisfeitos os demais requisitos do Decreto nº 7.892, de 2013.
- 3.2. A existência de preços registrados não obriga a EBC a firmar as contratações que deles poderão advir, facultando-se a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, sendo assegurado ao beneficiário do registro, a preferência de fornecimento em igualdade de condições.

CLÁUSULA QUARTA – DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

- 4.1. Não será admitida a utilização desta Ata de Registro de Preços por órgão ou entidade não participante do certame licitatório.

CLÁUSULA QUINTA - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

- 5.1. Após assinatura da presente Ata de Registro de Preços e do Instrumento Contratual o Licitante Detentor da Ata sujeitar-se-á, a critério da EBC, as sanções previstas no **Tópico V** do Termo de Referência, **Anexo I** do Edital do Pregão Eletrônico/SRP Nº 28/2021, sem prejuízo das sanções previstas no art. 113 do RILC da EBC e dos arts. 82, 83 e 84 da Lei nº 13.303, de 2016, pelo cumprimento irregular ou descumprimento de quaisquer condições estipuladas para o fornecimento de materiais de consumo, inclusive durante o período de garantia.
- 5.2. As penalidades descritas no subitem 5.1 desta Cláusula podem ser aplicadas isoladas ou cumulativamente, a critério da EBC, após análise das circunstâncias que ensejaram sua aplicação e serão, obrigatoriamente, registradas no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF.
- 5.3. As importâncias decorrentes das multas não recolhidas nos prazos determinados nas notificações serão descontadas dos pagamentos eventualmente devidos pela EBC ou ainda, quando for o caso, cobradas judicialmente.
- 5.4. Nenhuma penalidade será aplicada sem o devido processo administrativo, sendo facultada a apresentação de defesa prévia pelo Licitante Detentor da Ata no prazo de 10 (dez) dias úteis, a contar da data em que for comunicada pela EBC.
- 5.5. A imposição das penalidades previstas nesta cláusula não exime o Licitante Detentor da Ata do cumprimento de suas obrigações, nem de promover as medidas necessárias para reparar ou ressarcir eventuais

CESAR VICTOR
DONATO:12503001858

Assinado de forma digital por
CESAR VICTOR
DONATO:12503001858
Dados: 2021.11.16 12:00:26 -03'00'

danos causados a EBC.

CLÁUSULA SEXTA - DA REVISÃO DOS PREÇOS

6.1. Durante a vigência da presente Ata, os preços registrados serão fixos e irrevogáveis, exceto nas hipóteses previstas no art. 17 do Decreto nº 7.892, de 2013.

6.2. O preço registrado poderá ser revisto em decorrência de eventual redução daqueles praticados no mercado, ou de fato que eleve o custo dos equipamentos, devidamente comprovado, cabendo a EBC, por meio do empregado designado gestor da Ata, promover as necessárias negociações junto às empresas vencedoras.

6.3. Quando o preço inicialmente registrado, por motivo superveniente, tornar-se superior ao preço praticado no mercado, o gestor da Ata deverá:

- a) convocar a empresa vencedora visando a negociação para redução de preços e sua adequação ao praticado pelo mercado;
- b) frustrada a negociação, a empresa vencedora será liberada do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade;
- c) A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação original.

6.4. Quando o preço de mercado se tornar superior aos preços registrados e a empresa vencedora, mediante requerimento devidamente comprovado, não puder cumprir o compromisso, o gestor da Ata poderá:

- a) liberar a empresa vencedora do compromisso assumido, sem aplicação da penalidade, confirmando a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados, e se a comunicação ocorrer antes do pedido de fornecimento; e
- b) convocar as demais empresas visando igual oportunidade de negociação.
- c) proceder a revogação da mesma, se não houver êxito nas negociações, e adotar as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

CLÁUSULA SÉTIMA – DO CADASTRO RESERVA

7.1. Em consonância com o resultado registrado na ata de realização da sessão pública do Pregão Eletrônico/SRP Nº 28/2021, não houve licitantes interessados na formação de cadastro de reserva.

CESAR VICTOR
DONATO:12503001858

Assinado de forma digital por
CESAR VICTOR
DONATO:12503001858
Dados: 2021.11.16 12:01:04 -03'00'

CLÁUSULA OITAVA - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

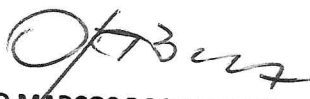
- 8.1. Deverão ser observados os itens do Edital como complemento dos regramentos desta Ata.
- 8.2. Integram esta Ata, o Edital Pregão Eletrônico/SRP Nº 28/2021, a proposta do Licitante que apresentou os menores preços na etapa de lances e a ata de realização da sessão pública do Pregão.

CLÁUSULA NONA - DO FORO

- 9.1. Fica eleito o foro da Justiça Federal, Seção Judiciária do Distrito Federal, em Brasília/DF, para dirimir toda e qualquer questão decorrente desta licitação e do Contrato, renunciando as partes envolvidas a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

Brasília/DF, 18 de novembro de 2021.

EMPRESA BRASIL DE COMUNICAÇÃO S.A. - EBC
Contratante


PEDRO MARCOS BOSZCZOVSKI
Diretor de Operações, Engenharia e Tecnologia.


RONI BAKSYS PINTO
Diretor - Geral

FOCCUS DIGITAL COMERCIO E MANUTENCAO TECNICA LTDA:08272032000158
Assinado de forma digital por FOCCUS DIGITAL COMERCIO E MANUTENCAO TECNICA LTDA:08272032000158
Dados: 2021.11.16 12:03:42 -03'00'

FOCCUS DIGITAL C. M. TECNICA LTDA
LICITANTE VENCEDOR

CESAR VICTOR DONATO:12503001858
Assinado de forma digital por CESAR VICTOR DONATO:12503001858
Dados: 2021.11.16 12:02:39 -03'00'

Cesar Victor Donato
Representante Legal

Testemunhas:

1ª 606.551.941-34 de 2ª _____

NOME: Angela Lúcia A. Calandine NOME: ERVIKTON DA SILVA:06211138911
Assinado de forma digital por ERVIKTON DA SILVA:06211138911
Dados: 2021.11.16 14:03:52 -03'00'

ENCARTE C

PROPOSTA DE PREÇOS

OBJETO: Contratação de empresas especializadas para fornecimento de equipamentos e sistemas de transmissão de televisão digital em ISDB-Tb, incluindo, quando necessário, montagem, teste e aceitação em fábrica, entrega, instalação, Encoder de Áudio e Vídeo HD/SD configuração, ativação, comissionamento, treinamento e garantia de funcionamento, usados para expansão do sinal digital da TV Brasil, por registro de preço.

ITEM	DESCRIÇÃO SUMÁRIA DO PRODUTO/SERVIÇO	UNID.	VALOR UNTÁRIO	VALOR TOTAL
7	<p>Transmissor 10.000 W ISDB-Tb para Transmissão da Tv Brasil para região Sudeste</p> <p>Marca: Gates Air, Modelo: ULX-OP-11500-R42</p> <p>Pais de origem: Itália</p> <p><i>Transmissor padrão ISDB-Tb com dupla excitação e chaveamento automático.</i></p> <p><i>Acompanhado de uma controladora reserva;</i></p>	1	R\$ 2.792.941,65	R\$ 2.792.941,65

	<p><i>Módulos amplificadores de potência totalmente em estado sólido, com tecnologia Doherty;</i></p> <p><i>Atende a Norma ABNT NBR 15601;</i></p> <p><i>Potência de Saída pós-filtro ajustável de 10000W RMS;</i></p> <p><i>Entrada: TS, BTS e IP, padrão ISDB-Tb, DVB-S2, 188 e 204 bytes;</i></p> <p><i>Descompressor de BTS parametrizável, compatível com outros padrões de compressão (incluindo o padrão do multiplexador da marca Hitachi Kokusai Linear modelo ISMUX004);</i></p> <p><i>Filtro de máscara crítica conforme a frequência de operação do canal;</i></p> <p><i>Interface SNMP;</i></p> <p><i>Teclado frontal;</i></p> <p><i>Medidas e controles por menu em display frontal;</i></p> <p><i>Monitoramento de potência direta e refletida;</i></p> <p><i>Entrada de referência externa de 10MHz e 1 PPS com GPS incluso para sincronização, antena GPS e cabo;</i></p> <p><i>Acompanha rack, com parafusos, régua de AC e tampas cegas;</i></p> <p><i>Controle de delay;</i></p> <p><i>Fonte de alimentação redundante plug-in, de fácil remoção, das gavetas de Potência;</i></p> <p><i>Alimentação: 380 V (fase-fase);</i></p> <p><i>Opera em modo SFN (Rede de Frequência Única);</i></p> <p><i>Refrigeração a LIQUIDO;</i></p>			
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

	<p><i>Interface Web com acesso as configurações do equipamento;</i></p> <p><i>Proteção contra aumento de temperatura;</i></p> <p><i>Uma porta Ethernet para gerenciamento Web e outra para streaming TSolP;</i></p> <p><i>Saída de RF com conector compatível ao cabo especificado;</i></p> <p><i>MER típica superior a 38 dB;</i></p> <p><i>Proteção de VSWR;</i></p> <p><i>Religamento automático na falta de energia elétrica;</i></p> <p><i>Impedância de entrada DVB-S2 de 75 Ohms;</i></p> <p><i>Certificação de homologação pela ANATEL, válida;</i></p> <p><i>Impedância de saída de RF 50 ohms, com conexão para cabo de 3";</i></p> <p><i>Medidor de potência externo, compatível com o sistema brasileiro de televisão digital ISDB-Tb, para a faixa de frequências de 470 a 698 MHz, que possibilita medidas de potências direta e refletida, acompanhados de conectores, adaptadores de linha de RF e pastilhas para a ligação do conjunto em linha de 3".</i></p> <p><i>5 centelhadores a gás para cabo coaxial conexão N-Macho x N-Fêmea, dispositivo de proteção contra surtos (DPS) para equipamentos eletroeletrônicos conectados a cabos coaxiais com sinais na faixa de VHF e UHF até 2 GHz. Número de condutores protegidos 01; tempo de resposta típico até 250ns; Máxima corrente de descarga 10kA, Impedância 50 ohms;</i></p> <p><i>Histórico de alarmes que ocorreram ou que estão acontecendo para auxiliar a equipe técnica de eventuais problemas.</i></p>			
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

<p><i>Spare Parts</i></p> <p>20 VENTOINHAS</p> <p>02 GAVETAS DE POTÊNCIA COMPLETA RESERVA</p> <p>10 PALLET DE POTÊNCIA</p> <p>01 CARRGA FANTASMA DE 10000W</p> <p>10 FONTES DE ALIMENTAÇÃO</p> <p>02 (DOIS) SWITCH GIGA BITS DE NO MÍNIMO 24 PORTAS; SIMILAR AO SWITCH 3COM MODELO S5500</p> <p>02 ANTENA GPS PROFISSIONAL</p> <p>02 DISTRIBUIDOR DE GPS COM NO MÍNIMO 05 (CINCO) SAÍDAS DE 10MHz E 05 (CINCO) SAÍDAS DE PPS</p>			
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

O Valor Total Global proposto é de R\$ 2.792.941,65, (DOIS MILHÕES E SETECENTOS E NOVENTA E DOIS MIL E NOVECENTOS E QUARENTA E UM REAIS E SESENTA E CINCO CENTAVOS).

CONDIÇÕES GERAIS DA PROPOSTA	DADOS BANCÁRIOS
Validade da proposta: 90 Dias	Banco: Banco Itaú S.A.
Prazo de Entrega: Item 7: 180 dias . Ambos a contar do início da vigência do instrumento contratual.	Agência: 2980
Prazo de Garantia: 36 Meses	Conta-corrente: 10014-9

Das Declarações: conforme o Tópico J deste Termo de Referência.

DADOS DO PROPONENTE	DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL (*)
Razão Social: Foccus Digital C. M. Tecnica Ltda.	Nome: Cesar Víctor Donato
CNPJ (MF): 08.272.032/0001-58	Profissão: Empresário
Endereço: Av. Sagitário, 138 – Sala 1213 – Alpha Square	Cargo / Função: Diretor
CEP: 06.473-073	CPF / MF nº-125.030.018-58
Telefone / Fax: 11-4153-7330	RG nº 22.281.511-5 Expedido por: SSP SP
E-mail: cesar@foccusdigital.com	Endereço: Av. Sagitário, 138 – Sala 1213 – Alpha Square
	Natural de: São Paulo / SP

FOCCUS DIGITAL COMÉRCIO E MANUTENÇÃO TÉCNICA LTDA
Av. Sagitário, 138 conjunto 1213 (12º andar) - Ed. Alpha Corporate - Torre City
Alphaville - Barueri/SP CEP 06.473-073
CNPJ: 08.272.032/0001-58 I.E: 206.144.292.117
Telefone: +55 (11) 4153-7330
www.foccusdigital.com

Barueri, 21 de outubro de 2021.



CESAR VICTOR DONATO
SÓCIO – DIRETOR
RG 22.281.511-5

ENCARTE C

PROPOSTA DE PREÇOS

OBJETO: Contratação de empresas especializadas para fornecimento de equipamentos e sistemas de transmissão de televisão digital em ISDB-Tb, incluindo, quando necessário, montagem, teste e aceitação em fábrica, entrega, instalação, Encoder de Áudio e Vídeo HD/SD configuração, ativação, comissionamento, treinamento e garantia de funcionamento, usados para expansão do sinal digital da TV Brasil, por registro de preço.

ITEM	DESCRIÇÃO SUMÁRIA DO PRODUTO/SERVIÇO	UNID.	VALOR UNTÁRIO	VALOR TOTAL
18	<p>Sistema transmissor 10.000 W para região Sul</p> <p>Marca: Gates Air, Modelo: ULX-OP-11500-R42</p> <p>Pais de origem: Itália</p> <p>Antena Parabólica: Lerosat</p> <p>No Break: APC, modelo: Easy UPS</p> <p>Pais de origem: Brasil</p> <p>Antena de Transmissão: IFTelecom, modelo: IFSLC-H-8-360-CH-D-L</p> <p>Pais de origem: Brasil</p> <p>Chave coaxial: IFTelecom, modelo: IFCHE-318</p> <p>Carga Fantasma: IFTelecom, modelo: 318-500</p> <p>Pais de origem: Brasil</p>	1	R\$ 3.148.100,00	R\$ 3.148.100,00

	<p>Cabos: RFS, modelo: HCA400-50J Pais de origem: Brasil</p> <p>- ANTENA PARABOLICA</p> <p><i>Diâmetro de 2,50m;</i></p> <p><i>Refletor sólido em fibra de vidro com aluminização interna;</i></p> <p><i>Ajuste de elevação de 0º a 90º;</i></p> <p><i>Ajuste de azimute de 0 a 360º</i></p> <p><i>Montagem / desmontagem em seções (pétalas);</i></p> <p><i>Ganho em banda C: maior ou igual a 37,4 dBi;</i></p> <p><i>Ganho em Banda Ku (12GHz): maior ou igual a 46,2 dBi;</i></p> <p><i>Frequência de operação (Banda C / Banda Ku) 3,4 GHz a 4,2 GHz / 10,7 GHz a 12,75 GHz;</i></p> <p><i>VSWR (Max): menor ou igual a 1,3;</i></p> <p><i>Fornecido com iluminador duplo, acompanhado de dois LNB Linear e LNB Circular, Ref. do LNB: Norsat 5250F ou similar;</i></p> <p><i>100m cabo coaxial RG06 com dupla blindagem e cobertura de malha de pelo menos 90%;</i></p> <p><i>Demais acessórios para fixação, instalação e interligação da antena com os receptores de satélite.</i></p> <p>- TRANSMISSOR</p> <p><i>Transmissor padrão ISDB-Tb com dupla excitação e chaveamento automático.</i></p> <p><i>Acompanhado de uma controladora reserva;</i></p>			
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

<p><i>Módulos amplificadores de potência totalmente em estado sólido, com tecnologia Doherty;</i></p> <p><i>Atende a Norma ABNT NBR 15601;</i></p> <p><i>Potência de Saída pós-filtro ajustável de 10000W RMS;</i></p> <p><i>Entrada: TS, BTS e IP, padrão ISDB-Tb, DVB-S2, 188 e 204 bytes;</i></p> <p><i>Descompressor de BTS parametrizável, compatível com outros padrões de compressão (incluindo o padrão do multiplexador da marca Hitachi Kokusai Linear modelo ISMUX004);</i></p> <p><i>Filtro de máscara crítica conforme a frequência de operação do canal;</i></p> <p><i>Interface SNMP;</i></p> <p><i>Teclado frontal;</i></p> <p><i>Medidas e controles por menu em display frontal;</i></p> <p><i>Monitoramento de potência direta e refletida;</i></p> <p><i>Entrada de referência externa de 10MHz e 1 PPS com GPS incluso para sincronização, antena GPS e cabo;</i></p> <p><i>Acompanha rack, com parafusos, régua de AC e tampas cegas;</i></p> <p><i>Controle de delay;</i></p> <p><i>Fonte de alimentação redundante plug-in, de fácil remoção, das gavetas de Potência;</i></p> <p><i>Opera em modo SFN (Rede de Frequência Única);</i></p> <p><i>Refrigeração a LIQUIDO;</i></p> <p><i>Interface Web com acesso as configurações do equipamento;</i></p>			
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

<p><i>Proteção contra aumento de temperatura;</i></p> <p><i>Uma porta Ethernet para gerenciamento Web e outra para streaming TSolP;</i></p> <p><i>Saída de RF com conector compatível ao cabo especificado;</i></p> <p><i>MER típica superior a 38 dB;</i></p> <p><i>Fonte redundante;</i></p> <p><i>Proteção de VSWR;</i></p> <p><i>Religamento automático na falta de energia elétrica;</i></p> <p><i>Impedância de entrada DVB-S2 de 75 Ohms;</i></p> <p><i>Certificação de homologação pela ANATEL, válida;</i></p> <p><i>Impedância de saída de RF 50 ohms, com conexão para cabo de 3”;</i></p> <p><i>Histórico de alarmes que ocorreram ou que estão acontecendo para auxiliar a equipe técnica de eventuais problemas.</i></p> <p><i>Switch gigabit de no mínimo 8 portas;</i></p> <p><i>3 (três) Módulo de fonte de alimentação para gaveta de potência, de reserva;</i></p> <p><i>4 (quatro) ventoinhas;</i></p> <p><i>2 (dois) gavetas de potência completa;</i></p> <p><i>3 (três) Pallet de potência, de reserva;</i></p> <p><i>2 (dois) centelhadores a gás para cabo coaxial conexão N-Macho x N-Fêmea, dispositivo de proteção contra surtos (DPS) para equipamentos eletroeletrônicos conectados a cabos coaxiais com sinais na faixa de VHF e UHF até 2 GHz. Número de condutores protegidos 01; tempo de resposta típico até 250ns; Máxima corrente de descarga 10kA, Impedância 50 ohms;</i></p>			
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

<p><i>Medidor de potência externo, compatível com o sistema brasileiro de televisão digital ISDB-Tb, para a faixa de frequências de 470 a 698 MHz, que possibilita medidas de potências direta e refletida, acompanhados de conectores, adaptadores de linha de RF, cabos e pastilhas para a ligação do conjunto.</i></p> <p><i>- ANTENA SLOT 8 FENDAS OMNIDIRECIONAL</i></p> <p><i>Cabo Coaxial Flexível 3", Dielétrico: Ar; 80 metros, modelo RFS HCA300-50J</i></p> <p><i>Acessórios: Abraçadeira, kit de aterramento, conectores.</i></p> <p><i>Acompanhado de desumidificador/pressurizador.</i></p> <p><i>Chave coaxial, potência de entrada admissível 15.000 W, sistema de ligação com 03 conectores compatíveis com os demais componentes do sistema, 1 entrada de RF para sinal do transmissor, 2 saídas de RF: uma para a carga e a outra para a antena, "Interlocks" de proteção para evitar a comutação com o sinal de potência de RF presente nos seus contatos, sistema de comutação com painel de telecomandos para chaveamento remoto;</i></p> <p><i>Carga fantasma para no mínimo 15.000w;</i></p> <p><i>Ganho Mínimo de 7dBd;</i></p> <p><i>Polarização horizontal;</i></p> <p><i>Impedância de 50 ohms;</i></p> <p><i>VSWR : <1,1 : 1;</i></p> <p><i>Suporte de fixação a definir (lateral ou topo);</i></p> <p><i>Proteção anticorrosivo;</i></p> <p>ACESSÓRIOS (CONECTORES, ABRAÇADEIRAS E ABRAÇADEIRA DE ATERRAMENTO PARA 3 EM 3 METROS).</p>			
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

<p>- NO BREAK</p> <p>Potência de saída 50 kVA</p> <p>Tensão nominal de entrada e saída: A definir;</p> <p>Distorção da tensão de saída inferior a 5%;</p> <p>Frequência de saída 60 Hz, +/- 0,1%;</p> <p>Tipo de onda senoidal;</p> <p>Bypass manual ou automático;</p> <p>Protocolo SNMP.</p> <p>- SERVIÇOS</p> <p>Equipamentos entregues, instalados, configurados e ativados no local especificado na ordem de serviço;</p> <p>Adequações elétricas no local do transmissor para instalação dos equipamentos;</p> <p>Acessórios necessário para instalação e ativação fornecidos;</p> <p>Manual do equipamento, rotina de manutenção preventiva</p> <p>Entrega ART da instalação emitida por profissional habilitado.</p> <p>(HCl) e (azimute, elevação) da antena de transmissão: A definir.</p>				
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

O Valor Total Global proposto é de R\$ 3.148.100,00, (TRÊS MILHÕES E CENTO E QUARENTA E OITO MIL E CEM REAIS).

CONDIÇÕES GERAIS DA PROPOSTA	DADOS BANCÁRIOS
Validade da proposta: 90 Dias	Banco: Banco Itaú S.A.
Prazo de Entrega: Item 18: 180 dias. Ambos a contar do início da vigência do instrumento contratual.	Agência: 2980
Prazo de Garantia: 36 Meses	Conta-corrente: 10014-9

Das Declarações: conforme o Tópico J deste Termo de Referência.

DADOS DO PROPONENTE	DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL (*)
Razão Social: Foccus Digital C. M. Tecnica Ltda.	Nome: Cesar Victor Donato
CNPJ (MF): 08.272.032/0001-58	Profissão: Empresário
Endereço: Av. Sagitário, 138 – Sala 1213 – Alpha Square	Cargo / Função: Diretor
CEP: 06.473-073	CPF / MF nº-125.030.018-58
Telefone / Fax: 11-4153-7330	RG nº 22.281.511-5 Expedido por: SSP SP
E-mail: cesar@foccusdigital.com	Endereço: Av. Sagitário, 138 – Sala 1213 – Alpha Square
	Natural de: São Paulo / SP

FOCCUS DIGITAL COMÉRCIO E MANUTENÇÃO TÉCNICA LTDA

Av. Sagitário, 138 conjunto 1213 (12º andar) - Ed. Alpha Corporate - Torre City

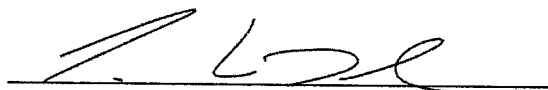
Alphaville - Barueri/SP CEP 06.473-073

CNPJ: 08.272.032/0001-58 I.E: 206.144.292.117

Telefone: +55 (11) 4153-7330

www.foccusdigital.com

Barueri, 21 de outubro de 2021.



CESAR VICTOR DONATO

SÓCIO – DIRETOR

RG 22.281.511-5

RELATÓRIO 1 - APROVADO, EM CONFORMIDADE COM A MP 2.200-2/2001

Versão do software

: 2.7

Nome

: Verificador de Conformidade

Arquivo Fonte

: Ata de Reg. de Preços nº 037-2021 - Pregão 28.2021 -
Expansão de TV - FOCCUS DIGITAL itens 07 e 18_1a-
via.pdf

Data de verificação

: 17/11/2021 10:57:44 GMT

Fonte da data

: Offline

ASSINATURAS

Assinante

: CN=CESAR VICTOR DONATO:12503001858,
OU=26689994000199, OU=AR CERTIDIGITAL, OU=VALID, OU=RFB
e-CPF A3, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-
Brasil, C=BR

: Aprovado

Status da assinatura

: Aprovado

Caminho de certificação

: De acordo.

Estrutura

: Aprovada.

Cifra assimétrica

: Correto.

Resumo criptográfico

: Aprovados.

Atributos obrigatórios

: Aprovados.

Certificados utilizados

Certificado

Buscado

: Offline

Assinatura

: Aprovada

Entidade

: CN=CESAR VICTOR DONATO:12503001858,
OU=26689994000199, OU=AR CERTIDIGITAL, OU=VALID, OU=RFB
e-CPF A3, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-
Brasil, C=BR

Emissor

: CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil
- RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão

: 12/02/2020 13:46:35 GMT

Aprovado até

: 12/02/2023 13:46:35 GMT

Certificado

Buscado

: Offline

Assinatura

: Aprovada

Entidade

: CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil
- RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

Emissor

: CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade
Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão

: 05/05/2017 18:06:38 GMT

Aprovado até

: 20/02/2029 18:06:38 GMT

LCR

Emissor : CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Data de publicação : 17/11/2021 10:56:54 GMT
Próxima atualização : 17/11/2021 11:56:54 GMT

Certificado

Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Entidade : CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão : 20/07/2016 13:32:04 GMT
Aprovado até : 02/03/2029 12:00:04 GMT

LCR

Emissor : CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Data de publicação : 25/08/2021 18:45:27 GMT
Próxima atualização : 23/11/2021 18:45:27 GMT

Certificado

Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Entidade : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão : 02/03/2016 13:01:38 GMT
Aprovado até : 02/03/2029 23:59:38 GMT

LCR

Emissor : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Data de publicação : 27/08/2021 14:52:23 GMT
Próxima atualização : 25/11/2021 14:52:23 GMT

Atributos Obrigatórios

Nome do atributo : IdContentType
Correlude : Aprovado
Nome do atributo : IdMessageDigest
Correlude : Aprovado

Atributos Opcionais

Nome do atributo : RevocationInfoArchival
Resultado da verificação : Aprovado

Assinante

Assinante : CN=CESAR VICTOR DONATO:12503001858, OU=26689994000199, OU=AR CERTDIGITAL, OU=VALID, OU=RFB e-CPF A3, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Status da assinatura : Aprovado
Caminho de certificação : Aprovado
Estrutura : De acordo.
Cifra assimétrica : Aprovada.
Resumo criptográfico : Correto.
Atributos obrigatórios : Aprovados.

Certificados utilizados

Certificado

Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Entidade : CN=CESAR VICTOR DONATO:12503001858, OU=26689994000199, OU=AR CERTDIGITAL, OU=VALID, OU=RFB e-CPF A3, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão : 12/02/2020 13:46:35 GMT
Aprovado até : 12/02/2023 13:46:35 GMT

Certificado

Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Entidade : CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão : 05/05/2017 18:06:38 GMT
Aprovado até : 20/02/2029 18:06:38 GMT

LCR

Emissor : CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Data de publicação : 17/11/2021 10:56:54 GMT
Próxima atualização : 17/11/2021 11:56:54 GMT

Certificado

Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Entidade : CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão : 20/07/2016 13:32:04 GMT
Aprovado até : 02/03/2029 12:00:04 GMT

LCR

Emissor : CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Data de publicação : 25/08/2021 18:45:27 GMT
Próxima atualização : 23/11/2021 18:45:27 GMT

Certificado

Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Entidade : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão : 02/03/2016 13:01:38 GMT
Aprovado até : 02/03/2029 23:59:38 GMT

LCR

Emissor : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Data de publicação : 27/08/2021 14:52:23 GMT
Próxima atualização : 25/11/2021 14:52:23 GMT

Atributos Obrigatórios

Nome do atributo : IdContentType
Corretude : Aprovado
Nome do atributo : IdMessageDigest
Corretude : Aprovado

Atributos Opcionais

Nome do atributo : RevocationInfoArchival
Resultado da verificação : Aprovado

Assinante

Assinante : CN=CESAR VICTOR DONATO:12503001858, OU=26689984000199, OU=AR CERTDIGITAL, OU=VALID, OU=RFB e-CPF A3, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Status da assinatura : Aprovado
Caminho de certificação : Aprovado
Estrutura : De acordo.
Cifra assimétrica : Aprovada.
Resumo criptográfico : Correto.
Atributos obrigatórios : Aprovados.

Certificados utilizados**Certificado**

Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Entidade : CN=CESAR VICTOR DONATO:12503001858, OU=2668994000199, OU=AR CERTIDIGITAL, OU=VALID, OU=RFB e-CPF A3, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão : 12/02/2020 13:46:35 GMT
Aprovado até : 12/02/2023 13:46:35 GMT

Certificado
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Entidade : CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão : 05/05/2017 18:06:38 GMT
Aprovado até : 20/02/2029 18:06:38 GMT

LCR
Emissor : CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Data de publicação : 17/11/2021 10:56:54 GMT
Próxima atualização : 17/11/2021 11:56:54 GMT

Certificado
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Entidade : CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão : 20/07/2016 13:32:04 GMT
Aprovado até : 02/03/2029 12:00:04 GMT

LCR

Emissor : CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Data de publicação : 25/08/2021 18:45:27 GMT
Próxima atualização : 23/11/2021 18:45:27 GMT

Certificado
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Entidade : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão : 02/03/2016 13:01:38 GMT
Aprovado até : 02/03/2029 23:59:38 GMT

LCR

Emissor : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Data de publicação : 27/08/2021 14:52:23 GMT
Próxima atualização : 25/11/2021 14:52:23 GMT

Atributos Obrigatórios

Nome do atributo : IdContentType
Corretude : Aprovado
Nome do atributo : IdMessageDigest
Corretude : Aprovado

Atributos Opcionais

Nome do atributo : RevocationInfoArchival
Resultado da verificação : Aprovado

Assinante

Assinante

: CN=CESAR VICTOR DONATO:12503001858,
OU=26689994000199, OU=AR CERTIDIGITAL, OU=VALID, OU=RFB
e-CPF A3, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-
Brasil, C=BR
: Aprovado
: Aprovado
: De acordo.
: Aprovada.
: Correto.
: Aprovados.

Status da assinatura

Caminho de certificação

Estrutura

Cifra assimétrica

Resumo criptográfico

Atributos obrigatórios

Certificados utilizados**Certificado**

Buscado

Assinatura

Entidade

Emissor

Data de emissão

Aprovado até

: Offline
: Aprovada
: CN=CESAR VICTOR DONATO:12503001858,
OU=26689994000199, OU=AR CERTIDIGITAL, OU=VALID, OU=RFB
e-CPF A3, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-
Brasil, C=BR
: CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil
- RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
: 12/02/2020 13:46:35 GMT
: 12/02/2023 13:46:35 GMT

Certificado

Buscado

Assinatura

Entidade

Emissor

Data de emissão

Aprovado até

: Offline
: Aprovada
: CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil
- RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
: CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade
Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR
: 05/05/2017 18:06:38 GMT
: 20/02/2029 18:06:38 GMT

LCR

Emissor

Buscado

Assinatura

Data de publicação

Próxima atualização

: CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do
Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
: Offline
: Aprovada
: 17/11/2021 10:56:54 GMT
: 17/11/2021 11:56:54 GMT

Certificado

Buscado

Assinatura

Entidade

Emissor

Data de emissão

Aprovado até

: Offline
: Aprovada
: CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade
Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR
: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto
Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
: 20/07/2016 13:32:04 GMT
: 02/03/2029 12:00:04 GMT

LCR

Emissor

Buscado

Assinatura

Data de publicação

Próxima atualização

: CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4,
OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil,
C=BR
: Offline
: Aprovada
: 25/08/2021 18:45:27 GMT
: 23/11/2021 18:45:27 GMT

Certificado

Buscado

Assinatura

Entidade

Emissor

Data de emissão

Aprovado até

: Offline
: Aprovada
: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto
Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto
Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
: 02/03/2016 13:01:38 GMT
: 02/03/2029 23:59:38 GMT

Emissor : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Data de publicação : 27/08/2021 14:52:23 GMT
Próxima atualização : 25/11/2021 14:52:23 GMT

Atributos Obrigatórios

Nome do atributo : IdContentType
Correção : Aprovado
Nome do atributo : IdMessageDigest
Correção : Aprovado

Atributos Opcionais

Nome do atributo : RevocationInfoArchival
Resultado da verificação : Aprovado

Assinante

Assinante : CN=CESAR VICTOR DONATO:12503001858, OU=26689994000199, OU=AR CERTDIGITAL, OU=VALID, OU=RFB e-CPF A3, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Status da assinatura : Aprovado
Caminho de certificação : De acordo.
Estrutura : Aprovada.
Cifra assimétrica : Correto.
Resumo criptográfico : Aprovados.
Atributos obrigatórios

Certificados utilizados

Certificado

Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Entidade : CN=CESAR VICTOR DONATO:12503001858, OU=26689994000199, OU=AR CERTDIGITAL, OU=VALID, OU=RFB e-CPF A3, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão : 12/02/2020 13:46:35 GMT
Aprovado até : 12/02/2023 13:46:35 GMT

Certificado

Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Entidade : CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão : 05/05/2017 18:06:38 GMT
Aprovado até : 20/02/2029 18:06:38 GMT

LCR

Emissor : CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Data de publicação : 17/11/2021 10:56:54 GMT
Próxima atualização : 17/11/2021 11:56:54 GMT

Certificado

Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Entidade : CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão : 20/07/2016 13:32:04 GMT
Aprovado até : 02/03/2029 12:00:04 GMT

LCR

Emissor : CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Data de publicação : 25/08/2021 18:45:27 GMT
Próxima atualização : 23/11/2021 18:45:27 GMT

Certificado

Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Entidade : CN=CESAR VICTOR DONATO:12503001858, OU=26689994000199, OU=AR CERTIDIGITAL, OU=VALID, OU=RFB e-CPF A3, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão : 12/02/2020 13:46:35 GMT
Aprovado até : 12/02/2023 13:46:35 GMT

Certificado
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Entidade : CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão : 05/05/2017 18:06:38 GMT
Aprovado até : 20/02/2029 18:06:38 GMT

LCR
Emissor : CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Data de publicação : 17/11/2021 10:56:54 GMT
Próxima atualização : 17/11/2021 11:56:54 GMT

Certificado
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Entidade : CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão : 20/07/2016 13:32:04 GMT
Aprovado até : 02/03/2029 12:00:04 GMT

LCR

Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Entidade : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão : 02/03/2016 13:01:38 GMT
Aprovado até : 02/03/2029 23:59:38 GMT

LCR
Emissor : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Data de publicação : 27/08/2021 14:52:23 GMT
Próxima atualização : 25/11/2021 14:52:23 GMT

Atributos Obrigatórios
Nome do atributo : IdContentType
Corretude : Aprovado
Nome do atributo : IdMessageDigest
Corretude : Aprovado
Atributos Opcionais
Nome do atributo : RevocationInfoArchival
Resultado da verificação : Aprovado

Assinante
Assinante : CN=CESAR VICTOR DONATO:12503001858, OU=26689994000199, OU=AR CERTIDIGITAL, OU=VALID, OU=RFB e-CPF A3, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Status da assinatura : Aprovado
Caminho de certificação : Aprovado
Estrutura : De acordo.
Cifra assimétrica : Aprovada.
Resumo criptográfico : Correto.
Atributos obrigatórios : Aprovados.

Certificados utilizados
Certificado

Emissor : CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR
: Offline
: Aprovada
Data de publicação : 25/08/2021 18:45:27 GMT
Próxima atualização : 23/11/2021 18:45:27 GMT

Certificado
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Entidade : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão : 02/03/2016 13:01:38 GMT
Aprovado até : 02/03/2029 23:59:38 GMT

LCR
Emissor : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Data de publicação : 27/08/2021 14:52:23 GMT
Próxima atualização : 25/11/2021 14:52:23 GMT

Assinante : CN=CESAR VICTOR DONATO:12503001858, OU=26689994000199, OU=AR CERTDIGITAL, OU=VALID, OU=RFB e-CPF A3, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
: Aprovado
Status da assinatura : Aprovado
Caminho de certificação : De acordo.
Estrutura : Aprovada.
Cifra assimétrica : Correto.
Resumo criptográfico : Aprovados.
Atributos obrigatórios

Certificados utilizados

Certificado
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Entidade : CN=CESAR VICTOR DONATO:12503001858, OU=26689994000199, OU=AR CERTDIGITAL, OU=VALID, OU=RFB e-CPF A3, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão : 12/02/2020 13:46:35 GMT
Aprovado até : 12/02/2023 13:46:35 GMT

Atributos Obrigatórios

Nome do atributo : IdContentType
Correlude : Aprovado
Nome do atributo : IdMessageDigest
Correlude : Aprovado

Atributos Opcionais

Nome do atributo : RevocationInfoArchival
Resultado da verificação : Aprovado

LCR

Certificado
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Entidade : CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão : 05/05/2017 18:06:38 GMT
Aprovado até : 20/02/2029 18:06:38 GMT

Emissor : CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Data de publicação : 17/11/2021 10:56:54 GMT
Próxima atualização : 17/11/2021 11:56:54 GMT

Certificado

Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Entidade : CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão : 20/07/2016 13:32:04 GMT
Aprovado até : 02/03/2029 12:00:04 GMT

LCR

Emissor : CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Data de publicação : 25/08/2021 18:45:27 GMT
Próxima atualização : 23/11/2021 18:45:27 GMT

Certificado

Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Entidade : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão : 02/03/2016 13:01:38 GMT
Aprovado até : 02/03/2029 23:59:38 GMT

LCR

Emissor : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Data de publicação : 27/08/2021 14:52:23 GMT
Próxima atualização : 25/11/2021 14:52:23 GMT

Atributos Obrigatórios

Nome do atributo : IdContentType
Corretude : Aprovado
Nome do atributo : IdMessageDigest
Corretude : Aprovado

Atributos Opcionais

Nome do atributo : RevocationInfoArchival
Resultado da verificação : Aprovado

Assinante

Assinante : CN=CESAR VICTOR DONATO:12503001858, OU=2668994000199, OU=AR CERTDIGITAL, OU=VALID, OU=RFB e-CPF A3, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Status da assinatura : Aprovado
Caminho de certificação : De acordo.
Esitura : Aprovada.
Cifra assimétrica : Correto.
Resumo criptografico : Aprovados.
Atributos obrigatórios

Certificados utilizados

Certificado

Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Entidade : CN=CESAR VICTOR DONATO:12503001858, OU=2668994000199, OU=AR CERTDIGITAL, OU=VALID, OU=RFB e-CPF A3, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão : 12/02/2020 13:46:35 GMT
Aprovado até : 12/02/2023 13:46:35 GMT

Certificado

Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Entidade : CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão : 05/05/2017 18:06:38 GMT
Aprovado até : 20/02/2029 18:06:38 GMT

LCR

Emissor : CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Data de publicação : 17/11/2021 10:56:54 GMT
Próxima atualização : 17/11/2021 11:56:54 GMT

Certificado

Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Entidade : CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Insituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão : 20/07/2016 13:32:04 GMT
Aprovado até : 02/03/2029 12:00:04 GMT

LCR

Emissor : CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Data de publicação : 25/08/2021 18:45:27 GMT
Próxima atualização : 23/11/2021 18:45:27 GMT

Certificado

Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Entidade : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Insituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Insituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão : 02/03/2016 13:01:38 GMT
Aprovado até : 02/03/2029 23:59:38 GMT

LCR

Emissor : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Insituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Data de publicação : 27/08/2021 14:52:23 GMT
Próxima atualização : 25/11/2021 14:52:23 GMT

Atributos Obrigatórios

Nome do atributo : IdContentType
Correlude : Aprovado
Nome do atributo : IdMessageDigest
Correlude : Aprovado

Atributos Opcionais

Nome do atributo : RevocationInfoArchival
Resultado da verificação : Aprovado

Assinante

Assinante : CN=CESAR VICTOR DONATO:12503001858, OU=2668994000199, OU=AR CERTIDIGITAL, OU=VALID, OU=RFB e-CPF A3, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

Status da assinatura : Aprovado
Caminho de certificação : Aprovado
Estrutura : De acordo.
Cifra assimétrica : Aprovada.
Resumo criptográfico : Correto.
Atributos obrigatórios : Aprovados.

Certificados utilizados**Certificado**

Emissor
: CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4,
OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil,
C=BR

Buscado
: Offline
Assinatura
: Aprovada
Data de publicação
: 25/08/2021 18:45:27 GMT
Próxima atualização
: 23/11/2021 18:45:27 GMT

Certificado

Buscado
: Offline
Assinatura
: Aprovada
Entidade
: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto
Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor
: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto
Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão
: 02/03/2016 13:01:38 GMT
Aprovado até
: 02/03/2029 23:59:38 GMT

LCR

Emissor
: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto
Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Buscado
: Offline
Assinatura
: Aprovada
Data de publicação
: 27/08/2021 14:52:23 GMT
Próxima atualização
: 25/11/2021 14:52:23 GMT

Atributos Obrigatórios

Nome do atributo
: IdContentType
Correlude
: Aprovado
Nome do atributo
: IdMessageDigest
Correlude
: Aprovado

Atributos Opcionais

Nome do atributo
: RevocationInfoArchival
Resultado da verificação
: Aprovado

Buscado
: Offline
Assinatura
: Aprovada
Entidade
: CN=CESAR VICTOR DONATO-12503001858,
OU=2668994000199, OU=AR CERTDIGITAL, OU=VALID, OU=RFB
e-CPF A3, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-
Brasil, C=BR
Emissor
: CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil
- RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão
: 12/02/2020 13:46:35 GMT
Aprovado até
: 12/02/2023 13:46:35 GMT

Certificado

Buscado
: Offline
Assinatura
: Aprovada
Entidade
: CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil
- RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor
: CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade
Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão
: 05/05/2017 18:06:38 GMT
Aprovado até
: 20/02/2029 18:06:38 GMT

LCR

Emissor
: CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do
Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Buscado
: Offline
Assinatura
: Aprovada
Data de publicação
: 17/11/2021 10:56:54 GMT
Próxima atualização
: 17/11/2021 11:56:54 GMT

Certificado

Buscado
: Offline
Assinatura
: Aprovada
Entidade
: CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade
Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor
: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto
Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão
: 20/07/2016 13:32:04 GMT
Aprovado até
: 02/03/2029 12:00:04 GMT

LCR

Assinante
Assinante

: CN=CESAR VICTOR DONATO:12503001858,
OU=26689994000199, OU=AR CERTDIGITAL, OU=VALID, OU=RFB
e-CPF A3, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-
Brasil, C=BR
: Aprovado

Status da assinatura
Caminho de certificação

: Aprovado
: De acordo.

Estrutura

: Aprovada.

Cifra assimétrica

: Correto.

Resumo criptográfico

: Aprovados.

Atributos obrigatórios

Certificados utilizados

Certificado

Buscado

: Offline

: Aprovada

Assinatura

: CN=CESAR VICTOR DONATO:12503001858,
OU=26689994000199, OU=AR CERTDIGITAL, OU=VALID, OU=RFB

e-CPF A3, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-
Brasil, C=BR

Entidade

: CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil
- RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

Emissor

: 12/02/2020 13:46:35 GMT

Data de emissão

: 12/02/2023 13:46:35 GMT

Aprovado até

Emissor

: CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do
Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado

: Offline

Assinatura

: Aprovada

Data de publicação

: 17/11/2021 10:56:54 GMT

Próxima atualização

: 17/11/2021 11:56:54 GMT

Certificado

Buscado

: Offline

Assinatura

: Aprovada

Entidade

: CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade
Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR

Emissor

: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto
Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão

: 20/07/2016 13:32:04 GMT

Aprovado até

: 02/03/2029 12:00:04 GMT

LCR

Emissor

: CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4,
OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil,
C=BR

Buscado

: Offline

Assinatura

: Aprovada

Data de publicação

: 25/08/2021 18:45:27 GMT

Próxima atualização

: 23/11/2021 18:45:27 GMT

Certificado

Buscado

: Offline

: Aprovada

Assinatura

: CN=AC VALID RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil
- RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

Entidade

: CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade
Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR

Emissor

: 05/05/2017 18:06:38 GMT

Data de emissão

: 20/02/2029 18:06:38 GMT

Data de emissão

: 02/03/2016 13:01:38 GMT

Aprovado até

: 02/03/2029 23:59:38 GMT

LCR

LCR

Certificado

Buscado

: Offline

Assinatura

: Aprovada

Entidade

: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto
Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Emissor

: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto
Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão

: 02/03/2016 13:01:38 GMT

Aprovado até

: 02/03/2029 23:59:38 GMT

Emissor : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Data de publicação : 27/08/2021 14:52:23 GMT
Próxima atualização : 25/11/2021 14:52:23 GMT

Atributos Obrigatórios

Nome do atributo : IdContentType
Corretude : Aprovado
Nome do atributo : IdMessageDigest
Corretude : Aprovado

Atributos Opcionais

Nome do atributo : RevocationInfoArchival
Resultado da verificação : Aprovado

Assinante

Assinante : CN=FOCCUS DIGITAL COMERCIO E MANUTENCAO TECNICA LTDA:08272032000158, OU=PRESENCIAL, OU=27353252000150, OU=AC SERASA RFB, OU=RFB e-CNPJ A3, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=000001010252175, O=ICP-Brasil, L=Ubatuba, ST=SP, C=BR

Status da assinatura
Caminho de certificação
Estrutura
Cifra assimétrica
Resumo criptográfico
Atributos obrigatórios

Certificados utilizados

Certificado : Offline
Buscado : Aprovado
Assinatura : CN=FOCCUS DIGITAL COMERCIO E MANUTENCAO TECNICA LTDA:08272032000158, OU=PRESENCIAL, OU=27353252000150, OU=AC SERASA RFB, OU=RFB e-CNPJ A3, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=000001010252175, O=ICP-Brasil, L=Ubatuba, ST=SP, C=BR
Entidade : CN=AC SERASA RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : 24/05/2021 17:00:00 GMT
Data de emissão : 23/05/2024 17:00:00 GMT
Aprovado até

Certificado

Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Entidade : CN=AC SERASA RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão : 19/10/2016 18:11:56 GMT
Aprovado até : 02/02/2029 18:11:56 GMT

LCR

Emissor : CN=AC SERASA RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Buscado : Online
Assinatura : Aprovada
Data de publicação : 17/11/2021 10:40:07 GMT
Próxima atualização : 17/11/2021 16:40:07 GMT

Certificado

Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Entidade : CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão : 20/07/2016 13:32:04 GMT
Aprovado até : 02/03/2029 12:00:04 GMT

LCR

Emissor : CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Data de publicação : 25/08/2021 18:45:27 GMT
Próxima atualização : 23/11/2021 18:45:27 GMT

Certificado

Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Entidade : CN=ERVIKTON DA SILVA:06211138911, OU=(em branco), OU=RFB e-CPF A1, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=13410403000150, OU=VideoConferencia, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : CN=AC Certisign RFB G5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão : 21/06/2021 18:10:16 GMT
Aprovado até : 21/06/2022 18:10:16 GMT

LCR

Emissor : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Data de publicação : 27/08/2021 14:52:23 GMT
Próxima atualização : 25/11/2021 14:52:23 GMT

Atributos Obrigatórios

Nome do atributo : IdContentType
Corretude : Aprovado
Nome do atributo : IdMessageDigest
Corretude : Aprovado

Atributos Opcionais

Nome do atributo : RevocaltonInfoArchival
Resultado da verificação : Aprovado

Assinante

Assinante : CN=ERVIKTON DA SILVA:06211138911, OU=(em branco), OU=RFB e-CPF A1, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=13410403000150, OU=VideoConferencia, O=ICP-Brasil, C=BR
Status da assinatura : Aprovado
Caminho de certificação : Aprovado
Estrutura : De acordo.
Cifra assimétrica : Aprovada.
Resumo criptográfico : Correto.
Atributos obrigatórios : Aprovados.

Certificados utilizados

Certificado

Certificado

Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Entidade : CN=AC Certisign RFB G5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão : 08/12/2016 17:44:03 GMT
Aprovado até : 20/02/2029 17:44:03 GMT

LCR

Emissor : CN=AC Certisign RFB G5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR
Buscado : Online
Assinatura : Aprovada
Data de publicação : 17/11/2021 10:46:06 GMT
Próxima atualização : 17/11/2021 11:46:06 GMT

Certificado

Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Entidade : CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão : 20/07/2016 13:32:04 GMT
Aprovado até : 02/03/2029 12:00:04 GMT

LCR

Emissor : CN=AC, Secretaria da Receita Federal do Brasil v4,
OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil,
C=BR

Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Data de publicação : 25/08/2021 18:45:27 GMT
Próxima atualização : 23/11/2021 18:45:27 GMT

Certificado

Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Entidade : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Emissor : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Data de emissão : 02/03/2016 13:01:38 GMT
Aprovado até : 02/03/2029 23:59:38 GMT

LCR

Emissor : CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR
Buscado : Offline
Assinatura : Aprovada
Data de publicação : 27/08/2021 14:52:23 GMT
Próxima atualização : 25/11/2021 14:52:23 GMT

Atributos Obrigatórios

Nome do atributo : IdContentType
Correlude : Aprovado
Nome do atributo : IdMessageDigest
Correlude : Aprovado

Atributos Opcionais

Nome do atributo : RevocationInfoArchival
Resultado da verificação : Aprovado

REGISTRO APOSTILAR

Registra-se que houveram alterações no preâmbulo da Ata de Registro de Preços nº 37/2021.

Onde se lê:

“a **EMPRESA BRASIL DE COMUNICAÇÃO S/A – EBC**, empresa pública federal, criada pelo Decreto nº 6.246, de 24 de outubro de 2007, nos termos da Lei nº 11.652, de 07 de abril de 2008, com Estatuto Social aprovado pela Assembleia Geral Extraordinária realizada em 04 de novembro de 2020, publicado no Diário Oficial da União – DOU nº 231, Seção 1, páginas 67 a 72, em 03 de dezembro de 2020, de acordo com a Lei nº 13.303, de 30 de junho de 2016, vinculada ao Ministério das Comunicações, nos termos do Decreto nº 10.395, de 10 de junho de 2020, com Sede no Setor Comercial Sul, Quadra 08, Lote s/n, loja 1, 1º subsolo, Bloco B-60, Ed. Venâncio 2000, na Asa Sul, em Brasília-DF, CEP 70333-900, inscrita no CNPJ/MF nº 09.168.704/0001-42 e Inscrição Estadual nº 07.507.191/001-01, doravante denominada simplesmente “**EBC**”, neste ato representada, nos termos da Portaria Presidente EBC nº 147, de 05 de maio de 2020, pelo Diretor Geral, **RONI BAKSYS PINTO...**”

Leia-se:

“a **EMPRESA BRASIL DE COMUNICAÇÃO S/A – EBC**, empresa pública federal, criada pelo Decreto nº 6.246, de 24 de outubro de 2007, nos termos da Lei nº 11.652, de 07 de abril de 2008, com Estatuto Social aprovado pela Assembleia Geral Extraordinária realizada em 04 de novembro de 2020, publicado no Diário Oficial da União – DOU nº 231, Seção 1, páginas 67 a 72, em 03 de dezembro de 2020, **atualizado pelas Assembleias Gerais Extraordinárias de 2/2/2021 e de 29/4/2021, publicados no Diário Oficial da União – DOU, Seção 1, páginas 19-20, em 01 de março de 2021 e página 16, em 27 de maio de 2021, respectivamente**, e de acordo com a Lei nº 13.303, de 30 de junho de 2016, vinculada ao Ministério das Comunicações, nos termos do Decreto nº 10.395, de 10 de junho de 2020, com Sede no Setor Comercial Sul, Quadra 08, Lote s/n, loja 1, 1º subsolo, Bloco B-60, Ed. Venâncio 2000, na Asa Sul, em Brasília-DF, CEP 70333-900, inscrita no CNPJ/MF nº 09.168.704/0001-42 e Inscrição Estadual nº 07.507.191/001-01, doravante denominada simplesmente “**EBC**”, neste ato representada, nos termos da **Portaria Presidente EBC nº 547, de 17 de novembro de 2021**, pelo Diretor Geral, **RONI BAKSYS PINTO...**”

O presente Registro Apostilar vai anexo à Ata de Registro de Preços acima referenciada, integrando-a, como se nela transcrito.

Brasília, 26 de novembro de 2021.



BRUNO FREIRE
Gerente da Central de Compras

