



MUNICÍPIO DE RIO DOS CEDROS

ESTADO DE SANTA CATARINA - BRASIL

CNPJ 83.102.806/0001-18 - FONE/FAX: (47) 3386-1050

www.riodoscedros.sc.gov.br - E-mail: prefeitura@riodoscedros.sc.gov.br

Rua Nereu Ramos, 205 - 89121-000 - RIO DOS CEDROS - SC



PROCESSO LICITATÓRIO Nº 22/2021
MODALIDADE PREGÃO ELETRÔNICO
Tipo de Licitação: Por Item
Forma de Julgamento: Menor Preço

FINALIDADE: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA MELHORIAS NO SISTEMA DE TELEFONIA FIXA MUNICIPAL E PARA AQUISIÇÃO DE HD SSD.

EDITAL DE RETIFICAÇÃO

O **MUNICÍPIO DE RIO DOS CEDROS**, em conformidade com a legislação e normas pertinentes, torna público, para o conhecimento dos interessados, o presente **EDITAL DE RETIFICAÇÃO** a fim de Ajustar o Quantitativo dos seguintes itens:

Onde se lê:

Item	Quantidade	Unidade	Produto	Valor Max (Unitário) em R\$	Cotação Máxima em R\$
1	5	UNIDADE	TERMINAL INTELIGENTE. DESCRIÇÃO: DISPLAY GRÁFICO DE NO MÍNIMO 128 × 64 PIXELS COM BACKLIGHT E AJUSTE DE CONTRASTE; VIVA-VOZ E ACESSO RÁPIDO À RAMAIS; HEADSET COM CONEXÃO DEDICADA (RJ9); MÍNIMO 10 TECLAS PROGRAMÁVEIS COM SINALIZAÇÃO ATRAVÉS DE LEDS; AGENDA PARA NO MÍNIMO 100 NÚMEROS; REGISTRO E CONSULTA DE CHAMADAS ATENDIDAS, NÃO ATENDIDAS E ORIGINADAS; ATUALIZAÇÃO DE SOFTWARE ATRAVÉS DO PROGRAMADOR DA CENTRAL TELEFÔNICA; POSSIBILIDADE DE ADIÇÃO DE MÓDULO DE NO MÍNIMO 15 TECLAS COM SINALIZAÇÃO PARA RAMAIS E LINHAS OU UTILIZAÇÃO DAS FACILIDADES DO PABX (CAPACIDADE PARA ATÉ DOIS MÓDULOS POR TERMINAL); COMPATÍVEL COM CENTRAL IMPACTA.	1.151,33	5.756,65
2	10	UNIDADE	MODULO PARA TERMINAL INTELIGENTE. DESCRIÇÃO: MÍNIMO DE 15 TECLAS PROGRAMÁVEIS; LED BICOLOR PARA SINALIZAÇÃO DE STATUS; NÃO NECESSITA DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO; COMPATÍVEL COM ITEM 1 DO PRESENTE EDITAL (TERMINAL INTELIGENTE).	290,00	2.900,00
3	30	UNIDADE	APARELHO CONCENTRADOR DE MONOFONES SIP SEM FIO. DESCRIÇÃO: SUPORTE PARA VOIP IETF SIP VERSÃO 2 (RFC3261 E INTERLIGAÇÃO RFCS); MÍNIMO DE 1 PORTA LAN 10 / 100 BASE-T AUTOMÁTICO MDI / PORTA ETHERNET LAN MDIX; MODO DE STACK IP (IPV4, IPV6, IPV4/IPV6 DUPLO); SIPS/SIP-TLS; HTTP / HTTPS / FTP / TFTP E CONFIGURAÇÃO WEB LOCAL / REMOTA; SUPORTE QOS(DSCP, IEEE 802.1Q, TOS); MÍNIMO DE 8 FONES MÚLTIPLOS; MÍNIMO DE 4 CONVERSAS E 2 CONFERÊNCIAS SIMULTÂNEAS; MÍNIMO 1 BASE E 1 MONOFONE SEM FIO; COMPATÍVEL COM CENTRAL IMPACTA 300.	955,67	28.670,10
4	4	UNIDADE	APARELHO MONOFONE S/FIO: DESCRIÇÃO: DISPLAY LCD COLORIDO DE NO MÍNIMO 1,8 POLEGADAS, 128 X 160 PIXELS; ÁUDIO HD DE BANDA LARGA (G.722); MÍNIMO 500 ENDEREÇOS DA LISTA	506,67	2.026,68

Item	Quantidade	Unidade	Produto	Valor Max (Unitário) em R\$	Cotação Máxima em R\$
			TELEFÔNICA / 20 MEMÓRIA DO ÚLTIMO NÚMERO DISCADO; INTERCOMUNICADOR LOCAL OU DE REDE; CONTROLE DE VOLUME - (FONE, ALTO FALANTE, FONE DE OUVIDO) DE NO MÍNIMO 6 NÍVEIS; VIVA VOZ FULL DUPLEX; COMPATÍVEL COM ITEM 03 DO PRESENTE EDITAL (APARELHO CONCENTRADOR).		
5	20	UNIDADE	REPETIDOR DE SINAL PARA APARELHOS SIP SEM FIO. DESCRIÇÃO: COBERTURA MÍNIMA PARA SINCRONIZAÇÃO DE 40 METROS; NENHUM CABEAMENTO LAN NECESSÁRIO; ATÉ 6 REPETIDORES PODEM SER CONECTADOS A UMA ÚNICA UNIDADE BASE EM UMA CONEXÃO ESTRELA; COMPATÍVEL COM COM ITEM 03 DO PRESENTE EDITAL (APARELHO CONCENTRADOR).	1.203,33	24.066,60
6	3	UNIDADE	PLACA BASE E CODEC ICIP30. DESCRIÇÃO: UTILIZAR PADRÕES (IEEE802.3 ETHERNET 10BASE-T, IEEE802.3 NWAY AUTO NEGOTIATION, IEEE802.3U FAST ETHERNET 100BASE-TX, IEEE802.1Q TAGGED VLAN, IEEE802.1P LAYER2/COS TRAFFIC PRIORITY, IEEE802.3AC VLAN TAGGING); MÍNIMO 2 INTERFACES DE REDE(1 PORTA LAN UTP FAST ETHERNET RJ45 10/100 MBPS, 1 PORTA WAN UTP FAST ETHERNET RJ45 10/100 MBPS); MÍNIMO 1 INTERFACE USB HOST TIPO A COMPATÍVEIS COM USB 1.1/2.0; COMPATÍVEL COM CENTRAL IMPACTA 300.	1.770,03	5.310,09
7	3	UNIDADE	PLACA TRONCO GSM 4 CANAIS. DESCRIÇÃO: TECNOLOGIA: GSM; FREQUÊNCIAS DE OPERAÇÃO: 850/900/1800/1900 MHZ; QUANTIDADE DE CANAIS MÍNIMA: GSM 4 CANAIS; ÁUDIO: GSM CODECS HR/FR/EFR/AMR, CANCELAMENTO DE ECO, REDUÇÃO DE RUÍDO, AJUSTE DE GANHO E RECONHECIMENTO DE DTMF; SIM CARD: 4 SLOTS PARA SIM CARD DE TAMANHO-PADRÃO (25 x 15 MM); CONEXÃO PARA ANTENA 1 CONECTOR SMA FÊMEA PARA CONEXÃO DE ANTENA EXTERNA COM IMPEDÂNCIA DE 50 ; COMPATÍVEL COM CENTRAL IMPACTA 300.	3.759,55	11.278,65
8	120	UNIDADE	LICENÇA DE TRONCO IP ICIP 30. DESCRIÇÃO: LICENÇA PARA RAMAL IP; COMPATÍVEL COM ITEM 06 DO PRESENTE EDITAL.	107,90	12.948,00
9	200	UNIDADE	HD SSD 120 GB. DESCRIÇÃO: CONEXÕES SATA III; CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO MINÍMA DE 120GB; VELOCIDADE DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS MINÍMA: LEITURA 545MB/S, GRAVAÇÃO 430MB/S.	219,72	43.944,00
				Total	136.900,77

Leia-se:

Item	Quantidade	Unidade	Produto	Valor Max (Unitário) em R\$	Cotação Máxima em R\$
1	5	UNIDADE	TERMINAL INTELIGENTE. DESCRIÇÃO: DISPLAY GRÁFICO DE NO MÍNIMO 128 x 64 PIXELS COM BACKLIGHT E AJUSTE DE CONTRASTE; VIVA-VOZ E ACESSO RÁPIDO À RAMAIS; HEADSET COM CONEXÃO DEDICADA (RJ9); MÍNIMO 10 TECLAS PROGRAMÁVEIS COM SINALIZAÇÃO ATRAVÉS DE LEDS; AGENDA PARA NO MÍNIMO 100 NÚMEROS; REGISTRO E CONSULTA DE CHAMADAS ATENDIDAS, NÃO ATENDIDAS E ORIGINADAS; ATUALIZAÇÃO DE SOFTWARE ATRAVÉS DO PROGRAMADOR DA CENTRAL	1.151,33	5.756,65

Item	Quantidade	Unidade	Produto	Valor Max (Unitário) em R\$	Cotação Máxima em R\$
			TELEFÔNICA; POSSIBILIDADE DE ADIÇÃO DE MÓDULO DE NO MÍNIMO 15 TECLAS COM SINALIZAÇÃO PARA RAMAIS E LINHAS OU UTILIZAÇÃO DAS FACILIDADES DO PABX (CAPACIDADE PARA ATÉ DOIS MÓDULOS POR TERMINAL); COMPATÍVEL COM CENTRAL IMPACTA.		
2	10	UNIDADE	MODULO PARA TERMINAL INTELIGENTE. DESCRIÇÃO: MÍNIMO DE 15 TECLAS PROGRAMÁVEIS; LED BICOLOR PARA SINALIZAÇÃO DE STATUS; NÃO NECESSITA DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO; COMPATÍVEL COM ITEM 1 DO PRESENTE EDITAL (TERMINAL INTELIGENTE).	290,00	2.900,00
3	30	UNIDADE	APARELHO CONCENTRADOR DE MONOFONES SIP SEM FIO. DESCRIÇÃO: SUPORTE PARA VOIP IETF SIP VERSÃO 2 (RFC3261 E INTERLIGAÇÃO RFCS); MÍNIMO DE 1 PORTA LAN 10 / 100 BASE-T AUTOMÁTICO MDI / PORTA ETHERNET LAN MDIX; MODO DE STACK IP (IPV4, IPV6, IPV4/IPV6 DUPLO); SIPS/SIP-TLS; HTTP / HTTPS / FTP / TFTP E CONFIGURAÇÃO WEB LOCAL / REMOTA; SUPORTE QOS(DSCP, IEEE 802.1Q, TOS); MÍNIMO DE 8 FONES MÚLTIPLOS; MÍNIMO DE 4 CONVERSAS E 2 CONFERÊNCIAS SIMULTÂNEAS; MÍNIMO 1 BASE E 1 MONOFONE SEM FIO; COMPÁTIVEL COM CENTRAL IMPACTA 300.	955,67	28.670,10
4	100	UNIDADE	APARELHO MONOFONE S/FIO: DESCRIÇÃO: DISPLAY LCD COLORIDO DE NO MÍNIMO 1,8 POLEGADAS, 128 X 160 PIXELS; ÁUDIO HD DE BANDA LARGA (G.722); MÍNIMO 500 ENDEREÇOS DA LISTA TELEFÔNICA / 20 MEMÓRIA DO ÚLTIMO NÚMERO DISCADO; INTERCOMUNICADOR LOCAL OU DE REDE; CONTROLE DE VOLUME - (FONE, ALTO FALANTE, FONE DE OUVIDO) DE NO MÍNIMO 6 NÍVEIS; VIVA VOZ FULL DUPLEX; COMPATÍVEL COM ITEM 03 DO PRESENTE EDITAL (APARELHO CONCENTRADOR).	506,67	50.667,00
5	20	UNIDADE	REPETIDOR DE SINAL PARA APARELHOS SIP SEM FIO. DESCRIÇÃO: COBERTURA MÍNIMA PARA SINCRONIZAÇÃO DE 40 METROS; NENHUM CABEAMENTO LAN NECESSÁRIO; ATÉ 6 REPETIDORES PODEM SER CONECTADOS A UMA ÚNICA UNIDADE BASE EM UMA CONEXÃO ESTRELA; COMPATÍVEL COM COM ITEM 03 DO PRESENTE EDITAL (APARELHO CONCENTRADOR).	1.203,33	24.066,60
6	3	UNIDADE	PLACA BASE E CODEC ICIP30. DESCRIÇÃO: UTILIZAR PADRÕES (IEEE802.3 ETHERNET 10BASE-T, IEEE802.3 NWAY AUTO NEGOTIATION, IEEE802.3U FAST ETHERNET 100BASE-TX, IEEE802.1Q TAGGED VLAN, IEEE802.1P LAYER2/COS TRAFFIC PRIORITY, IEEE802.3AC VLAN TAGGING); MÍNIMO 2 INTERFACES DE REDE(1 PORTA LAN UTP FAST ETHERNET RJ45 10/100 MBPS, 1 PORTA WAN UTP FAST ETHERNET RJ45 10/100 MBPS); MÍNIMO 1	1.770,03	5.310,09

Item	Quantidade	Unidade	Produto	Valor Max (Unitário) em R\$	Cotação Máxima em R\$
			INTERFACE USB HOST TIPO A COMPATÍVEIS COM USB 1.1/2.0; COMPATÍVEL COM CENTRAL IMPACTA 300.		
7	3	UNIDADE	PLACA TRONCO GSM 4 CANAIS. DESCRIÇÃO: TECNOLOGIA: GSM; FREQUÊNCIAS DE OPERAÇÃO: 850/900/1800/1900 MHZ; QUANTIDADE DE CANAIS MÍNIMA: GSM 4 CANAIS; ÁUDIO: GSM CODECS HR/FR/EFR/AMR, CANCELAMENTO DE ECO, REDUÇÃO DE RUÍDO, AJUSTE DE GANHO E RECONHECIMENTO DE DTMF; SIM CARD: 4 SLOTS PARA SIM CARD DE TAMANHO-PADRÃO (25 x 15 MM); CONEXÃO PARA ANTENA 1 CONECTOR SMA FÊMEA PARA CONEXÃO DE ANTENA EXTERNA COM IMPEDÂNCIA DE 50 ; COMPATÍVEL COM CENTRAL IMPACTA 300.	3.759,55	11.278,65
8	120	UNIDADE	LICENÇA DE TRONCO IP ICIP 30. DESCRIÇÃO: LICENÇA PARA RAMAL IP; COMPATÍVEL COM ITEM 06 DO PRESENTE EDITAL.	107,90	12.948,00
9	200	UNIDADE	HD SSD 120 GB. DESCRIÇÃO: CONEXÕES SATA III; CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO MINÍMA DE 120GB; VELOCIDADE DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS MINÍMA: LEITURA 545MB/S, GRAVAÇÃO 430MB/S.	219,72	43.944,00
				Total	185.541,09

Informamos que as demais especificações editalícias permanecem inalteradas e data de abertura está mantida, sendo conforme abaixo:

RECEBIMENTO DE PROPOSTAS: até às 14h do dia 10/03/2021.

ABERTURA DAS PROPOSTAS E DISPUTA: a partir das 14h05minh do dia 10/03/2021.

REFERÊNCIA DE TEMPO: Horário de Brasília (DF).

ENDEREÇO ELETRÔNICO: www.comprasbr.com.br.

Rio dos Cedros, 04 de Março de 2021.

Paulo Bindelli
Secretário da Fazenda