

## Avaliação de proposta - Betron Tecnologia em Segurança LTDA

Nº	Item	Divergência	Observação
1.1	Servidor de gerenciamento gráfico	Apresenta especificações diferentes das indicadas no TR. Não atende as especificações de placa de vídeo.	<b>Não atende característica indicada na alínea “e” do ponto 4.18 do anexo.</b> O equipamento está em formato diferente do solicitado (não é estação de trabalho). Porém, formato é adequado às funcionalidades da solução, desde que instalado em rack. Se fornecido com as configurações adequadas, atende as funcionalidades da solução.
1.2	Painel videowall 2x1	Não atende tamanho da tela (49”); Não atende os quantitativos mínimos de entradas e saídas; Parâmetro de umidade relativa do ar (10-80%) é diferente do TR (20-90%); Sensor de temperatura não informado na datasheet; Suporte não pantográfico. Porém, adequado ao monitor.	<b>Não atende características físicas indicadas nas alíneas “c”, “j” e “k” do ponto 4.19 do anexo;</b> Atende de forma completa ou parcial a maioria das características; É superior em algumas características;
1.3	Estação de trabalho de monitoramento	Não indica o fornecimento de teclado e mouse.	<b>Não apresenta o fornecimento dos equipamentos listados na alínea “cc” do ponto 4.5 do anexo;</b> Se fornecido com as configurações adequadas, atende as funcionalidades da solução.
1.4	Estação de trabalho de cadastro com webcam	Não indica o fornecimento de teclado e mouse, monitor e leitor/gravador de cartões. Não indica o fornecimento de webcam.	<b>Não apresenta o fornecimento dos equipamentos listados na alínea “cc”, “dd” e “ee” do ponto 4.4 do anexo;</b> <b>Não apresenta o fornecimento de webcam.</b> Se fornecido com as configurações adequadas, atende as funcionalidades da solução.
1.5	Impressora para smartcard	Não atende velocidades de impressão em uma ou duas faces, com ou sem laminação. Impressora DTC 4500 foi descontinuada e substituída pelo Modelo DTC 4500e ID.	<b>Não atende características indicadas nas alíneas “d” e “e” do ponto 4.2 do anexo e a característica 4.1.11 do Termo de Referência</b> Atende de forma completa ou parcial a maioria das características; É superior em algumas características; Atende às funcionalidades da solução.
2.1	Servidor de videomonitoramento (VMS), incluso hardware, software e serviços necessários	Não foram informadas as especificações, marca ou modelo do software que será utilizado.	<b>Não atende características indicadas no ponto 1.1-B do anexo.</b>
2.2	Câmera Tipo 1 –	-	<b>Não atende características indicadas</b>

	Áreas Comuns/Elevadores		<b>na alínea “n” do ponto 1.2 do anexo.</b> Atende de forma completa ou parcial a maioria das características; É superior em algumas características; Atende às funcionalidades da solução.
2.3	Câmera Tipo 2 – Corredores	Modelo VIP 5560 D Z IA não foi encontrado no site da fabricante.	<b>Não atende características indicadas do ponto 1.3 do anexo.</b>
2.4	Câmera Tipo 3 – Áreas Externas/Internas Amplas	Modelo VIP 5560 B Z IA não foi encontrado no site da fabricante.	<b>Não atende características indicadas do ponto 1.4 do anexo.</b>
2.5	Câmera Tipo 4 – Multi-sensor	-	Atende as especificações apresentadas no Termo de Referência; É superior em algumas características; Atende às funcionalidades da solução.
2.6	Câmera Tipo 5 – PTZ	Apresenta divergência na função detecção de sabotagem, alínea “ff” do ponto 4.19 do anexo.	<b>Não atende a característica indicada na alínea e “ff” do ponto 1.6 do anexo.</b> Atende de forma completa ou parcial a maioria das características; É superior em algumas características; Atende às funcionalidades da solução.
3.1	Servidor para Controle de Acesso, incluso hardware, software e serviços necessários	Não foram informadas as especificações, marca ou modelo do software que será utilizado.	<b>Não atende características indicadas para o Sistema de Controle de Acesso ao longo do ponto 2 do anexo.</b>
3.2	Bloqueio Tipo 1 – Balcão	Apresenta divergência no tipo de bloqueio. Proposta não apresenta itens solicitados no ponto 2.15.7 do anexo ao TR.	<b>Não atende características indicadas nas alíneas “b” e “u” do ponto 2.17 do anexo.</b> Atende de forma completa ou parcial a maioria das características; Atende às funcionalidades da solução
3.3	Bloqueio Tipo 2 – Balcão PNE	Apresenta divergência no tipo de bloqueio. Proposta não apresenta itens solicitados no ponto 2.15.7 do anexo ao TR.	<b>Não atende características indicadas nas alíneas “b” e “v” ponto 2.18 do anexo.</b> Atende de forma completa ou parcial a maioria das características; Atende às funcionalidades da solução
3.4	Kit de Acesso 1 (para portas) - Autenticação simples	Apresenta pequena divergência na temperatura de operação da fechadura eletroimã. Não informa na proposta o fornecimento de bateria.	<b>Atende parcialmente as características indicadas na alínea “d iv” do ponto 2.15.2 do anexo.</b> <b>Não atende as características do ponto 2.15.4 do anexo.</b>
3.5	Guarda corpos para acabamento nas áreas de bloqueio	-	-
3.6	Cartões de acesso acompanhados de cordão para crachá	Modelo TH 2000 não é compatível (125 kHz). Não foram indicadas as características dos cordões.	<b>Não atende as características do ponto 2.19 do anexo.</b>

4.1	Servidor para gerenciamento para Digital Signage, incluso hardware, software e serviços necessários	Não foram informadas as especificações, marca ou modelo do software que será utilizado.	<b>Não atende características indicadas para o ponto 3.3 do anexo.</b>
4.2	Player para Digital Signage	-	O equipamento é compatível com os monitores presentes na proposta. Atende às funcionalidades da solução.
4.3	Monitor para digital signage	Não garante funcionamento 24/7 (16/7). Não indica se o suporte é padrão VESA. Produto vem com suporte de parede incluso e adequado ao monitor.	<b>Não atende as características indicadas na alínea “b” do ponto 3.1 do anexo.</b> Atende de forma completa ou parcial a maioria das características; É superior em algumas características; Atende às funcionalidades da solução.
5.1	Servidor de Armazenamento, incluso hardware, software e serviços necessários	-	Se dimensionado corretamente, atende as funcionalidades da solução.
6.1	Switch Core 8 portas SFP+ (Núcleo)	Não atende portas SFP+	<b>Não atende as características indicadas na alínea “d” do ponto 4.8 do anexo.</b> Atende de forma completa ou parcial a maioria das características. É superior em algumas características.
6.2	Switch Core 24 portas UTP (Distribuição)	Não atende portas SFP+	<b>Não atende as características indicadas na alínea “e” do ponto 4.7 do anexo.</b> Atende de forma completa ou parcial a maioria das características. É superior em algumas características.
6.3	Switch 24 portas PoE (Borda)	-	Atende as especificações do Termo de Referência.
7.1	Nobreak	-	Atende as especificações apresentadas no Termo de Referência.
7.2	Rack Padrão 19” 44U - Principal	Datasheet não informa se equipamento possui grau de proteção IP20;	<b>Não atende as características indicadas na alínea “j” do ponto 4.16 do anexo.</b> Atende de forma completa ou parcial a maioria das características; Atende às funcionalidades da solução.
7.3	Rack Padrão 19” 12U - p/ Distribuição	Datasheet não informa se equipamento possui grau de proteção IP20;	<b>Não atende as características indicadas na alínea “g” do ponto 4.17 do anexo.</b> Atende de forma completa ou parcial a maioria das características; Atende às funcionalidades da solução.