

PROPOSTA COMERCIAL CONFORME MODELO APRESENTADO NO ANEXO II

(Anexo I do Contrato nº...../2023 CT SIAD.....)

Objeto: Aquisição e instalação de sistema de controle de acesso veicular e de pessoas para uso em sedes diversas do Ministério Público do Estado de Minas Gerais, contemplando a manutenção preventiva e corretiva do sistema (itens de software e hardware), com cobertura total de peças, pelo período de 36 (trinta e seis) meses.

1) IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE:

Razão Social: Rocket-Tec Sistemas Eletrônicos Ltda		CNPJ:01.645.392/0001-09	
Endereço:Rua Holanda Lima		Nº:33	Sala:
Bairro:Gutierrez	Cidade:Belo Horizonte	CEP:30.441-031	
Telefone: 31 99142 6432		E-mail: fabiano@rocket-tec.com.br	UF:MG
Banco: Banco do Brasil	Agência: 1614-4	Conta:26 17-4	

2) DAS EXIGÊNCIAS DA PROPOSTA:

2.1) PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS, contados da data de sua apresentação (MÍNIMO 60 dias);

2.2.1) PRAZO DE ENTREGA / EXECUÇÃO (ITENS 1 A 13, 24): 45 DIAS, contados do recebimento, pela Contratada, da Autorização de Fornecimento e/ou Ordem de Serviço (MÁXIMO 45 dias corridos);

2.2.2) PRAZO DE ENTREGA (ITEM 25): 5 DIAS, contados da solicitação pela Contratada, conforme descrito no item 3.5.4 do Caderno de Especificações Técnicas – Apenso I do Termo de Referência (MÁXIMO 5 dias úteis);

2.2.3) PRAZOS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS, MATERIAIS, ACESSÓRIOS E SOFTWARES JÁ INSTALADOS NAS DIVERSAS SEDES DO MPMG E DOS EQUIPAMENTOS QUE SERÃO INSTALADOS (ITENS 14 A 23): Conforme descrito no item 3.14 do Caderno de Especificações Técnicas- Apenso I do Termo de Referência;

2.3) PRAZO DE SUBSTITUIÇÃO DO OBJETO COM DEFEITO / REFAZIMENTO DO SERVIÇO: 5 DIAS, contados da formalização do fato pela Contratante (MÁXIMO 5 dias úteis);

2.4) PRAZO DE GARANTIA (DO FABRICANTE OU FORNECEDOR): 90 DIAS, contados a partir da data da emissão da respectiva nota fiscal (ou documento equivalente);

2.5.1) A garantia inclui todos os serviços prestados, bem como as peças e materiais utilizados e deverá ser oferecida pelo fornecedor;

2.5.2) Os custos com transporte para fins de execução de serviços relativos à garantia, serão arcados exclusivamente pela Contratada;

2.5.3) A garantia será prestada por empresa credenciada pelo fabricante, preferencialmente situada na Região Metropolitana de Belo Horizonte (RMBH – LC Nº 63/02), sendo indicada(s):

Este proponente:

Rocket-Tec Sistemas Eletrônicos Ltda:	
CNPJ: 01.645.392/0001-09	
Endereço: Rua Holanda Lima -Nº 33 – Belo Horizonte – MG	
Telefone: 31 33735170	E-mail: fabiano@rocket-tec.com.br

2.6) DECLARAÇÃO DE REGULARIDADE: deverá ser apresentada, juntamente com esta Proposta, a Declaração de Regularidade, conforme modelo constante do Anexo IV do Edital;

2.7) VISITA AO LOCAL DE PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS:

2.7.1) A visita técnica (facultativa) aos locais onde serão instalados os controles de acesso veicular e de pessoas poderá ser realizada até às 18hs do dia anterior à data marcada para a sessão de disputa, após agendamento pelo telefone 3330-9514 ou 3330-9551, com Juliana/Ana Paula/Felipe, setor Gabinete de Segurança e Inteligência.

2.7.2) O objetivo da visita é para inteirar-se das condições, grau de dificuldades existentes, obstáculos, dimensões/tamanhos dos hardwares de controle de acesso adequados.

2.7.3) Não serão aceitas alegações posteriores quanto ao desconhecimento de qualquer elemento, existência de dúvidas e outras questões que possam provocar

2.8) GARANTIA DE EXECUÇÃO CONTRATUAL (art. 56 da Lei Federal nº 8.666/93): Será exigida a prestação de garantia de acordo com o estabelecido na Cláusula Décima Terceira da Minuta de Contrato (Anexo I do Edital), equivalente ao percentual de 1% (um por cento) do valor contratado, correspondente, nesta data, ao valor de R\$ 76.000 (Setenta e seis mil Reais) devendo a empresa vencedora optar por uma das seguintes modalidades (marcar um “x”):

() Caução em dinheiro ou títulos da dívida pública, devendo estes terem sido emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil e avaliados pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Fazenda;

(x) Seguro-garantia;

() Fiança bancária.

ATENÇÃO: PARA CADA UM DOS ITENS 14 A 23 (SERVIÇO DE MANUTENÇÃO), O VALOR TOTAL SE REFERE À CONTRATAÇÃO POR 36 MESES, CONFORME ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES CONSTANTES NO APENSO I – CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO TERMO DE REFERÊNCIA.

2.9) INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES:

2.9.1) Após adjudicação do objeto deverá ser realizada reunião de alinhamento, em até 5 (cinco) dias úteis após a assinatura do contrato, com o objetivo de identificar as expectativas, nivelar os entendimentos acerca das condições estabelecidas no termo de referência e esclarecer possíveis dúvidas inerentes à infraestrutura da contratante; bem como conhecer o cronograma de atividades. Deverão participar da primeira reunião de alinhamento, no mínimo, o gestor do contrato e a equipe técnica do Contratante e Contratada;

2.9.2) Os serviços de instalação e configuração deverão ser realizados por, no mínimo, 1 (um) profissional qualificado com expertise do sistema de controle de acesso W-access, já instalado na Procuradoria-Geral de Justiça de Minas Gerais, para realizar a instalação e configuração, restando imprescindível o conhecimento do equipamento instalado, sua configuração e ligação ao sistema central para efetivo funcionamento dos equipamentos de controle de acesso;

2.9.3) A planilha que acompanha este TR reflete a realidade do MPMG em 01/05/2022, sendo ela exemplificativa, podendo haver inclusão e exclusão de municípios contemplados, bem como números de equipamentos a serem instalados, dada a mudança de layout e endereços das sedes. Além disso, pode ocorrer mudança nos níveis de prioridade para a instalação.

2.9.4) Após concluídos os serviços nas unidades que terão equipamentos instalados, a Contratada deverá apresentar planilha relacionando as cidades, itens instalados, quantidades individuais instaladas e valor de manutenção por cidade/endereço.

2.10) Deverá(ão) ser apresentado(s), juntamente com a proposta:

Fornecimento de manual ou data-sheet, juntamente com a proposta, de todos os itens, para fins de avaliação técnica dos produtos.

LOTE ÚNICO – AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO VEICULAR E DE PESSOAS PARA USO EM SEDES DIVERSAS DO MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DE MINAS GERAIS, CONTEMPLANDO A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO SISTEMA, COM COBERTURA TOTAL DE PEÇAS, PELO PERÍODO DE 36 (TRINTA E SEIS) MESES.

**ABERTO A TODOS OS LICITANTES (ampla competição)
OS FORNECIMENTOS E SERVIÇOS DEVERÃO SER PRESTADOS EM CONFORMIDADE COM O TERMO DE
OS FORNECIMENTOS E SERVIÇOS DEVERÃO SER PRESTADOS EM CONFORMIDADE COM O TERMO DE REFERÊNCIA E SEUS APENSOS (ANEXO VII DO EDITAL).**

Item	QTD	UND	Especificações do Item	COD SIAD	Preço		Preço deduzido ICMS(**)	
					Unitário	Total	Unitário	Total
1	5	UN	<u>KIT CONTROLE DE ACESSO DE PESSOAS COM DUAS VIAS DE PASSAGEM TIPO FLAP</u> , CONFORME ESPECIFICADO NO ITEM 2 DO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (APENSO I DO TERMO DE REFERÊNCIA).	1562207	295.934,15	1.479.670,73	242.666,00	1.213.330,00
2	10	UN	<u>KIT CONTROLE DE ACESSO DE PESSOAS COM UMA VIA DE PASSAGEM TIPO FLAP</u> , CONFORME ESPECIFICADO NO ITEM 2 DO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (APENSO I DO TERMO DE REFERÊNCIA).	1562207	163.363,41	1.633.634,15	133.958,00	1.339.580,00
3	4	UN	<u>KIT CONTROLE DE ACESSO DE PESSOAS CATRACA TIPO BALCÃO</u> , CONFORME ESPECIFICADO NO ITEM 2 DO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (APENSO I DO TERMO DE REFERÊNCIA).	1562207	39.847,56	159.390,24	32.675,00	130.700,00
4	6	UN	<u>KIT CONTROLE DE ACESSO DE PESSOAS CATRACA TIPO PEDESTAL</u> , CONFORME ESPECIFICADO NO ITEM 2 DO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (APENSO I DO TERMO DE REFERÊNCIA).	1562207	28.918,29	173.509,76	23.713,00	142.278,00
5	104	UN	<u>KIT CONTROLE DE ACESSO PARA PORTARIAS</u> , CONFORME ESPECIFICADO NO ITEM 2 DO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (APENSO I DO TERMO DE REFERÊNCIA).	1562207	5.539,02	576.058,54	4.542,00	472.368,00
6	19	UN	<u>KIT CONTROLE DE ACESSO DE VEÍCULO</u> , CONFORME ESPECIFICADO NO ITEM 2 DO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (APENSO I DO TERMO DE REFERÊNCIA).	1562207	57.309,76	1.088.885,37	46.994,00	892.886,00
7	104	UN	<u>KIT CONTROLE DE ACESSO PARA PORTAS</u> , CONFORME ESPECIFICADO NO ITEM 2 DO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (APENSO I DO TERMO DE REFERÊNCIA).	1562207	6.197,56	644.546,34	5.082,00	528.528,00

8	6	UN	KIT CONTROLE DE ACESSO GERENCIADORA PARA SISTEMAS, CONFORME ESPECIFICADO NO ITEM 2 DO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (APENSO I DO TERMO DE REFERÊNCIA).	1562207	4.326,83	25.960,98	3.548,00	21.288,00		
9	5	UN	KIT CONTROLE DE ACESSO PORTAL DETECTOR DE METAIS, CONFORME ESPECIFICADO NO ITEM 2 DO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (APENSO I DO TERMO DE REFERÊNCIA).	1562207	31.667,07	158.335,37	25.967,00	129.835,00		
10	50	UN	DETECTOR DE METAIS PORTÁTIL, CONFORME ESPECIFICADO NO ITEM 2 DO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (APENSO I DO TERMO DE REFERÊNCIA).	115614	1.707,32	85.365,85	1.400,00	70.000,00		
11	500	UN	PROTETOR PARA CRACHÁS, CONFORME ESPECIFICADO NO ITEM 2 DO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (APENSO I DO TERMO DE REFERÊNCIA).	1715780	17,07	8.536,59	14,00	7.000,00		
12	1	UN	LICENÇAS PARA ATUALIZAÇÃO DO SOFTWARE DE CONTROLE DE ACESSO, CONFORME ESPECIFICADO NO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (APENSO I DO TERMO DE REFERÊNCIA).	94498	295.549,00	295.549,00	295.549,00	295.549,00		
13	1	UN	SERVIÇO DE SERRALHEIRA, CONFORME ESPECIFICADO NO ITEM 2 DO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, (APENSO I DO TERMO DE REFERÊNCIA).	6190	146.069,51	146.069,51	119.777,00	119.777,00		
Item	QTD	UN	Especificação do item	COD SIAD	Preço			Preço deduzido ICMS(**)		
					Mensal Unitário	Mensal Total	Total 36 Meses	Mensal Unitário	Mensal Total	Total 36 Meses
14	1	UN	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARO EM EQUIPAMENTOS DE CONTROLE DE ACESSO *KITS 1. CONFORME ESPECIFICADO NO ITEM 2 DO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (APENSO I DO TERMO DE REFERÊNCIA). *QUANTIDADE TOTAL: 6	21512	633,00	3.798,00	136.728,00	633,00	3.798,00	136.728,00
15	1	UN	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARO EM EQUIPAMENTOS DE CONTROLE DE ACESSO *KITS 2. CONFORME ESPECIFICADO NO ITEM 2 DO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (APENSO I DO TERMO DE REFERÊNCIA). *QUANTIDADE TOTAL: 14	21512	519,00	7.266,00	261.576,00	519,00	7.266,00	261.576,00

16	1	UN	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARO EM EQUIPAMENTOS DE CONTROLE DE ACESSO *KITS 3, CONFORME ESPECIFICADO NO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (APENSO I DO TERMO DE REFERÊNCIA). *QUANTIDADE TOTAL: 10	21512	209,00	2.090,00	75.240,00	209,00	2.090,00	75.240,00
17	1	UN	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARO EM EQUIPAMENTOS DE CONTROLE DE ACESSO *KITS 4, CONFORME ESPECIFICADO NO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (APENSO I DO TERMO DE REFERÊNCIA). *QUANTIDADE TOTAL: 12	21512	197,00	2.364,00	85.104,00	197,00	2.364,00	85.104,00
18	1	UN	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARO EM EQUIPAMENTOS DE CONTROLE DE ACESSO *KITS 5, CONFORME ESPECIFICADO NO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (APENSO I DO TERMO DE REFERÊNCIA). *QUANTIDADE TOTAL: 104	21512	87,00	9.048,00	325.728,00	87,00	9.048,00	325.728,00
19	1	UN	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARO EM EQUIPAMENTOS DE CONTROLE DE ACESSO *KITS 6, CONFORME ESPECIFICADO NO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (APENSO I DO TERMO DE REFERÊNCIA). *QUANTIDADE TOTAL: 21	21512	354,00	7.434,00	267.624,00	354,00	7.434,00	267.624,00
20	1	UN	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARO EM EQUIPAMENTOS DE CONTROLE DE ACESSO *KITS 7, CONFORME ESPECIFICADO NO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (APENSO I DO TERMO DE REFERÊNCIA). *QUANTIDADE TOTAL: 104	21512	173,00	17.992,00	647.712,00	173,00	17.992,00	647.712,00
21	1	UN	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARO EM EQUIPAMENTOS DE CONTROLE DE ACESSO *KITS 8, CONFORME ESPECIFICADO NO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (APENSO I DO TERMO DE REFERÊNCIA). *QUANTIDADE TOTAL: 6	21512	167,00	1.002,00	36.072,00	167,00	1.002,00	36.072,00
22	1	UN	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARO EM EQUIPAMENTOS DE CONTROLE DE ACESSO *KITS 9, CONFORME ESPECIFICADO NO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (APENSO I DO TERMO DE REFERÊNCIA). *QUANTIDADE TOTAL: 7	21512	200,00	1.400,00	50.400,00	200,00	1.400,00	50.400,00
23	1	UN	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARO EM EQUIPAMENTOS DE CONTROLE DE ACESSO *KITS 24, CONFORME ESPECIFICADO NO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (APENSO I DO TERMO DE REFERÊNCIA). *QUANTIDADE TOTAL: 8	21512	388,00	3.104,00	111.744,00	388,00	3.104,00	111.744,00

Item	QTD	UND	Especificações do Item	COD SIAD	Preço		Preço deduzido ICMS(**)		
					Unitário	Total	Unitário	Total	
24	3	UN	KIT CONTROLE DE ACESSO DE VEÍCULOS COM CANCELAS MOTORIZADAS, CONFORME ESPECIFICADO NO ITEM 2 DO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (APENSO I DO TERMO DE REFERÊNCIA).	1562207	54.318,29	162.954,88	44.541,00	133.623,00	
25	1	UN	SERVIÇO DE FORNECIMENTO DE ATÉ 5.000 (CINCO MIL) CRACHÁS, CONFORME ESPECIFICADO NO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (APENSO I DO TERMO DE REFERÊNCIA).	5843	25,690	128.451,22	21,066	105.330,00	
PREÇO TOTAL DO LOTE				PREÇO TOTAL DO LOTE COM DEDUÇÃO DO ICMS(**)					
R\$				8.764.846,51		R\$		7.600.000,00	

(**)Caso aplicável, informar valor com e sem ICMS. É de responsabilidade do licitante o conhecimento da carga tributária aplicável à presente contratação.

Belo Horizonte, 04 de Agosto de 2023



Fabiano Badin Telles
 M-3.731.515

01.645.392 / 0001-09
 ROCKET-TEC SISTEMAS ELETRÔNICOS LTDA.
 RUA HOLANDA LIMA, 33
 BAIRRO GUTIERREZ — CEP 30.441-031
 BELO HORIZONTE — MG

Rocket-Tec Sistemas Eletronicos

CLIENTE / LOCAL:				PROJETO:		
MPMG - PGJ / BELO HORIZONTE				CONTROLE DE ACESSO		
Hxh OK						
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	UN	Modelo	MARCA	
1	Item 01 - kit controle de acesso de pessoas com duas vias de passagem tipo Flap	5				
1.1	Equipamentos					
1.1.1	WOLFLAP III PWCM LARGE ESQUERDO + (2X) INTEGRAÇÃO P/ LEITOR PROX/ SMART CARD + COLETA	5	pç	WOLFLAP III - WAIII-0004	WOLPAC	
1.1.2	WOLFLAP III PWCM LARGE HÍBRIDO DIREITO + (3X) INTEGRAÇÃO P/ LEITOR PROX/ SMART CARD + COLETA	5	pç	WOLFLAP III - WAIII-0007	WOLPAC	
1.1.3	WOLFLAP III PWCM DIREITO + (1X) INTEGRAÇÃO P/ LEITOR PROX/ SMART CARD	5	pç	WOLFLAP III - WAIII-0003	WOLPAC	
1.1.5	Controladora com capacidade para 4 leitoras wiegand configuraveis para abatrack , 01 Porta USB; 01 porta RS485,1 porta RS232, dysplay LCD touch scren, software web integrado, 4 relés, 8 inputs digitais, comunicação TCP/IP , alimentação 12 Vcc	10	pç	IDBOX	CONTROLID	
1.1.8	Licença para 32 Leitoras Wiegand/OSDP - Expert + Licença para 32 Leitoras Wiegand/OSDP - Expert - SMA de 2 anos	1	sftw	WXS-S-32R-WG-E + WXS-SMA2Y-32R-WG-E	INVENZI	
1.1.9	Fonte de alimentação chaveada com carregador de baterias 12 V - 2 A com entrada de 90 a 240 VAC e 124 a 370 VDC. (1208)	10	pç	AD55	MEAN WELL	
1.1.10	Bateria, chumbo ácido, regulada p/válvula (vlra), selada, estacionária	10	pç	12V 7,0Ah	POWERTEK	
2	Item 02 - Kit controle de acesso de pessoas 01 via de passagem Flap	10				
2.1	WOLFLAP III PWCM LARGE ESQUERDO + (2X) INTEGRAÇÃO P/ LEITOR PROX/ SMART CARD + COLETA	10	pç	WOLFLAP III - WAIII-0004	WOLPAC	
2.2	WOLFLAP III PWCM LARGE DIREITO + (1X) INTEGRAÇÃO P/ LEITOR PROX/ SMART CARD	10	pç	WOLFLAP III - WAIII-0005	WOLPAC	
2.4	Controladora com capacidade para 4 leitoras wiegand configuraveis para abatrack , 01 Porta USB; 01 porta RS485,1 porta RS232, dysplay LCD touch scren, software web integrado, 4 relés, 8 inputs digitais, comunicação TCP/IP , alimentação 12 Vcc	10	pç	IDBOX	CONTROLID	
2.6	Licença para 32 Leitoras Wiegand/OSDP - Expert + Licença para 32 Leitoras Wiegand/OSDP - Expert - SMA de 2 anos	1	sftw	WXS-S-32R-WG-E + WXS-SMA2Y-32R-WG-E	INVENZI	
2.7	Fonte de alimentação chaveada com carregador de baterias 12 V - 2 A com entrada de 90 a 240 VAC e 124 a 370 VDC. (1208)	10	pç	AD55	MEAN WELL	
2.8	Bateria, chumbo ácido, regulada p/válvula (vlra), selada, estacionária	10	pç	12V 7,0Ah	POWERTEK	
3	Item 03 – Kit controle de acesso de pessoas catraca tipo balcão	4				
3.1	SLIM EVOLUTION II PWAC + (3X) INTEGRAÇÃO P/ LEITOR PROX/ SMART CARD + COLETA	4	pç	Slim Evolution II - SL-0015	WOLPAC	
3.3	Controladora com capacidade para 4 leitoras wiegand configuraveis para abatrack , 01 Porta USB; 01 porta RS485,1 porta RS232, dysplay LCD touch scren, software web integrado, 4 relés, 8 inputs digitais, comunicação TCP/IP , alimentação 12 Vcc	4	pç	IDBOX	CONTROLID	
3.5	Licença para Leitora Wiegand/OSDP - Expert + Licença para Leitora Wiegand/OSDP - Expert - SMA de 2 anos	12	sftw	WXS-S-1R-WG-E + WXS-SMA2Y-1R-WG-E	INVENZI	
3.6	Fonte de alimentação chaveada com carregador de baterias 12 V - 2 A com entrada de 90 a 240 VAC e 124 a 370 VDC. (1208)	4	pç	AD55	MEAN WELL	
3.7	Bateria, chumbo ácido, regulada p/válvula (vlra), selada, estacionária	4	pç	12V 7,0Ah	POWERTEK	
4	Item 04 – Kit controle de acesso de pessoas catraca tipo pedestal	6				
4.1	WOLSTAR III PWAC + (1X) INTEGRAÇÃO P/ LEITOR PROX/ SMART CARD	6	pç	WOLSTAR III - WRIII-0001	WOLPAC	
4.2	SOFTWARE PW PROFESSIONAL (FIRMWARE DA PLACA)	6	pç	SW-05	WOLPAC	
4.3	Controladora com capacidade para 4 leitoras wiegand configuraveis para abatrack , 01 Porta USB; 01 porta RS485,1 porta RS232, dysplay LCD touch scren, software web integrado, 4 relés, 8 inputs digitais, comunicação TCP/IP , alimentação 12 Vcc	6	pç	IDBOX	CONTROLID	
4.5	Licença para Leitora Wiegand/OSDP - Expert + Licença para Leitora Wiegand/OSDP - Expert - SMA de 2 anos	18	sftw	WXS-S-1R-WG-E + WXS-SMA2Y-1R-WG-E	INVENZI	
4.6	Fonte de alimentação chaveada com carregador de baterias 12 V - 2 A com entrada de 90 a 240 VAC e 124 a 370 VDC. (1208)	6	pç	AD55	MEAN WELL	
4.7	Bateria, chumbo ácido, regulada p/válvula (vlra), selada, estacionária	6	pç	12V 7,0Ah	POWERTEK	
5	Item 05 Kit controle de acesso para portarias	104				
5.1	WEB CAM	104	pç	C920	LOGITECH	
5.2	Scanner de documentos A6	104	pç	IDA6	AVISION	
5.3	Laminação cristal frente verso 0,96mm de espessura, padrão CR80 formato 54 x 86 mm. Cartão com chip interno sem Contato – “Contactless” (ISO/IEC 14443.), com memória protegida, equipado com tecnologia MIFARE Standard, com capacidade de memória EEPROM de 1Kb, com impressão Digital de Alta Definição, 4X4 cores + gravação de ID	5200	pç	MIFARE IMPRESSO M1F1K	CARDCOM	
5.4	Porta cracha rígido paqra cartão padrão CR80 formato 54 x 86 mm. + cordão personalizado	5200	pç	CARDCON	CARDCOM	
5.5	Licença para conexões simultâneas ilimitadas	1	pç	WXS-S-UNLCNX-E + WXS-SMA2Y-UNLCNX-E	INVENZI	
5.5	Licença para personalização do sistema Licença para personalização do sistema - SMA de 2 anos (integração com scanner)	1	pç	WXS-S-CUSTOM + WXS-SMA2Y-CUSTOM	INVENZI	
6	Item 0 6 – Kit controle de acesso de veículo	19				

Rocket-Tec Sistemas Eletronicos

CLIENTE / LOCAL: MPMG - PGJ / BELO HORIZONTE	PROJETO: CONTROLE DE ACESSO
--	---------------------------------------

Hxh OK

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	UN	Modelo	MARCA
6.6	Leitor de Tag UHF . Possui interfaces Wiegand, Abatrack, RS232 e RS485. Distância de leitura de 6 m. + SUPORTE 80 X 80 X 2000	38	pç	LE 170 UHF	INTELBRAS
6.1	Controladora com capacidade para 4 leitoras wiegand configuráveis para abatrack . 01 Porta USB; 01 porta RS485, 1 porta RS232, dysplay LCD touch scree, software web integrado, 4 relés, 8 inputs digitais, comunicação TCP/IP, alimentação 12 Vcc	19	pç	IDBOX	CONTROLID
1.1.8	Licença para 32 Leitoras Wiegand/OSDP - Expert + Licença para 32 Leitoras Wiegand/OSDP - Expert - SMA de 2 anos	1	sftw	WXS-S-32R-WG-E + WXS-SMA2Y-32R-WG-E	INVENZI
3.6	Licença para Leitora Wiegand/OSDP - Expert + Licença para Leitora Wiegand/OSDP - Expert - SMA de 2 anos	6	sftw	WXS-S-1R-WG-E + WXS-SMA2Y-1R-WG-E	INVENZI
6.7	Semaforo 200 mm bifocal - Verde / Vermelho, 220 VAC; com suporte simples para pontalete de 4"e para sol com leds de longa vida util	38	pç	GF 2 X 200 Led VD VM	DHLED
6.8	Sinaleira áudio visual de saída de garagem	19	cj	SINALIZADOR DE GARAGEM	ILUCTRON
6.9	Fonte de alimentação chaveada com carregador de baterias 12 V - 2 A com entrada de 90 a 240 VAC e 124 a 370 VDC. (1208)	19	pç	AD55	MEAN WELL
6.10	Bateria, chumbo ácido, regulada p/válvula (vira), selada, estacionária	19	pç	12V 7,0Ah	POWERTEK
7	Item 07 – Kit controle de acesso para portas	104			
7.1	Controle de Acesso iDFlex. Display touchscreen - Regras de acesso personalizadas por grupos e horários - Identificação biométrica, cartão de proximidade e senha - Módulo de acionamento externo com relé - Capacidade para até 6.000 digitais - Capacidade para mais de 200.000 registros - Entrada Wiegand 1 porta nativa	104	pç	iDFlex-Pro - mifare	Control ID
7.2	Fonte de alimentação chaveada com carregador de baterias 12 V - 2 A com entrada de 90 a 240 VAC e 124 a 370 VDC. (1208)	104	pç	AD55	MEAN WELL
7.3	Bateria, chumbo ácido, regulada p/válvula (vira), selada, estacionária	104	pç	12V 7,0Ah	POWERTEK
7.4	Fechc.01 Fechadura eletroíma ou de sobrepor tipo solenóide para portas de vidro ou madeira, conforme especificado 3.7.2 ou 3.7.3;	104	pç	AL 150 / PM AGL	AGL
7.5	Botão, tipo quebre-o-vidro, p/ desbloqueio emergência, cor verde, plástico abs, contatos na/nf,p/controle acesso.	104	pç	AFAM3VD	ABAFIRE
7.6	Botão de requisição de saída em aço inoxidável de sobrepor	104	pç	BOT/NOX	SPECTRA
7.7	Licença para 32 Leitoras Wiegand/OSDP - Expert + Licença para 32 Leitoras Wiegand/OSDP - Expert - SMA de 2 anos	3	sftw	WXS-S-32R-WG-E + WXS-SMA2Y-32R-WG-E	INVENZI
7.8	Licença para Leitora Wiegand/OSDP - Expert + Licença para Leitora Wiegand/OSDP - Expert - SMA de 2 anos	8	sftw	WXS-S-1R-WG-E + WXS-SMA2Y-1R-WG-E	INVENZI
8	Item 08 – Kit controle de acesso gerenciadora para sistemas	6			
8.1	Mini PC NUC - Core I3 4010U 4GB SSD120GB Windows 10 Pro	6	pç	SMART Box Core i3	EVEREX
9	Item 09 – Kit controle de acesso portal detector de metais	5			
9.1	DETECTOR METAL PORTAL MettusDX/8S 8Z 8 ZONAS NORMAL 760 MM PADRAO	5	cj	MettusDX/8S 8Z 8 ZONAS	DETRONIX
9.2	Caixa De Areia Para Descarregar Arma	5	pc	60 X 60 X 60	ROCKET-TEC
9.3	Cofre mecânico - chave tetra	20	pc	CH TOP 20	PM COFRES
10	Item 10 - Detector de metais portátil	50			
10.1	Detector de metal portátil	50	cj	METTUS MNI	DETRONIX
10.2	Caixa De Areia Para Descarregar Arma	50	pc	60 X 60 X 60	ROCKET-TEC
10.3	Cofre mecânico - chave tetra	200	pc	CH TOP 20	PM COFRES
11	Item 11 – protetor para crachás	500			
11.1	Porta cracha rígido para cartão padrão CR80 formato 54 x 86 mm. + cordão personalizado	500	pç	diversos	diversos
12	Item 12 – Serviço de fornecimento de Licenças para atualização do software de controle de acesso W-Access	1			
12.1	Licença para 1 leitora biométrica - Enterprise (Licenças necessárias para integração de controles de acesso biométricos já existentes.)	18	sftw	WXS-S-1R-BM-E + WXS-SMA2Y-1R-BM-E	INVENZI
12.2	Licenças necessárias para integração das catracas existentes na cidade de Governador Valadares, Uberaba e Barbacena;	5	sftw	WXS-S-1R-WG-E + WXS-SMA2Y-1R-WG-E	INVENZI
12.3	Customização de dois relatórios conforme necessidade da PGJ.	2	sç	WXS-S-CUSTOM + WXS-SMA2Y-CUSTOM	INVENZI
12.4	Criação de dashboard para visualização de tela com dados do usuário e do veículo ao mesmo tempo.	2	sç	WXS-S-CUSTOM + WXS-SMA2Y-CUSTOM	INVENZI

Rocket-Tec Sistemas Eletronicos

CLIENTE / LOCAL: MPMG - PGJ / BELO HORIZONTE	PROJETO: CONTROLE DE ACESSO
--	---------------------------------------

Hxh OK

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	UN	Modelo	MARCA
12.5	Integração com o software ADUNA (No momento do cadastramento do CPF do visitante fazer uma consulta no banco de dados do ADUNA verificar se este CPF consta, constando coletar a informação associada ao CPF e enviar e-mail para usuarios preconfigurados com essas informações)	1	sç	WXS-SMA2Y-INTEGRASW +WXS-S-CUSTOM +	diversos
12.6	SMA SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DO FABRICANTE 36 meses	1	sftw	SMA	diversos
13	Item 13 – Serviço de serralheira	500			
13.1	Serviço de serralheira para confecção de 500 metros lineares de fechamento em aço inox de vãos deixados nas diversas localidades onde serão instaladas as catracas e os portais, após a instalação de catracas e detectores de metais conforme especificado 4.3	500	m	SERRALHERIA	
24	Item 24 – Kit controle de acesso de veículos com cancelas motorizadas:	3			
24.1	Cancela automática, barreira até 5 (cinco) metros, trânsito intenso, de alto rendimento; tempo de abertura de 2 a 3 segundos, motor 24 V dc, alimentação 230VAC, 300 W, central de comando embarcada com acionamento por botoeira ou controle remoto (cancela + haste + kit reflex + mola)	6	pç	GARD – GB3750	CAME
24.2	Leitor de Tag UHF . Possui interfaces Wiegand, Abatrack, RS232 e RS485. Distância de leitura de 6 m.	6	pç	LE 170 UHF	INTELBRAS
24.3	Controladora com capacidade para 4 leitoras wiegand configuráveis para abatrack , 01 Porta USB; 01 porta RS485, 1 porta RS232, display LCD touch screen, software web integrado, 4 relés, 8 inputs digitais, comunicação TCP/IP , alimentação 12 Vcc	3	pç	IDBOX	CONTROLID
24.8	Semaforo 200 mm bifocal - Verde / Vermelho, 220 VAC; com suporte simples para pontalete de 4"e para sol com leds de longa vida util	6	pç	GF 2 X 200 Led VD VM	DH LED
24.9	Sinaleira áudio visual de saída de garagem	3	cj	SINALIZADOR DE GARAGEM	ILUCTRON
24.10	Licença para Leitora Wiegand/OSDP - Expert + Licença para Leitora Wiegand/OSDP - Expert - SMA de 2 anos	6	sftw	WXS-S-1R-WG-E + WXS-SMA2Y-1R-WG-E	INVENZI
24.11	Fonte de alimentação chaveada com carregador de baterias 12 V - 2 A com entrada de 90 a 240 VAC e 124 a 370 VDC. (1208)	3	pç	AD55	MEAN WELL
24.12	Bateria, chumbo ácido, regulada p/válvula (vbra), selada, estacionária	3	pç	12V 7,0Ah	POWERTEK
25	Item 25 Serviço de fornecimento de até 5.000 (cinco mil	5000			
25.1	Laminação cristal frente verso 0,96mm de espessura, padrão CR80 formato 54 x 86 mm. Cartão com chip interno sem contato – "Contactless" (ISO/IEC 14443.), com memória protegida, equipado com tecnologia MIFARE Standard, com capacidade de memória EEPROM de 1Kb, com impressão Digital de Alta Definição, 4X4 cores + gravação de ID	5000	pç	MIFARE IMPRESSO M1F1K	CARDCOM
25.2	Porta cracha rígido paqra cartão padrão CR80 formato 54 x 86 mm. + cordão personalizado	5000	pç	CARDCOM	CARDCOM

Rocket-Tec Sistemas Eletronicos

CLIENTE / LOCAL: MPMG - PGJ / BELO HORIZONTE				PROJETO: CONTROLE DE ACESSO			
Hxh OK							
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	UN	Modelo	MARCA	REFERENCIA CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO	ITEM) PROSPECTO APRESENTADO
Item 01 - kit controle de acesso de pessoas com duas vias de passagem tipo Flap							
1		5					
1.1	Equipamentos						
1.1.1	WOLFLAP III PWCM LARGE ESQUERDO + (2X) INTEGRAÇÃO P/ LEITOR PROX/ SMART CARD + COLETA	5	pç	WOLFLAP III - WAIII-0004	WOLPAC	a	3.1) e 3.2)WOLFLAP_III_WOLPAC
1.1.2	WOLFLAP III PWCM LARGE HÍBRIDO DIREITO + (3X) INTEGRAÇÃO P/ LEITOR PROX/ SMART CARD + COLETA	5	pç	WOLFLAP III - WAIII-0007	WOLPAC	a	3.1) e 3.2)WOLFLAP_III_WOLPAC
1.1.3	WOLFLAP III PWCM DIREITO + (1X) INTEGRAÇÃO P/ LEITOR PROX/ SMART CARD	5	pç	WOLFLAP III - WAIII-0003	WOLPAC	a	3.1) e 3.2)WOLFLAP_III_WOLPAC
1.1.5	Controladora com capacidade para 4 leitoras wiegand configuráveis para abatrack , 01 Porta USB; 01 porta RS485,1 porta RS232, display LCD touch screen, software web integrado, 4 relés, 8 inputs digitais, comunicação TCP/IP, alimentação 12 Vcc	10	pç	IDBOX	CONTROLID	b	3.4.1) IDBOX - CONTROL ID
1.1.8	Licença para 32 Leitoras Wiegand/OSDP - Expert + Licença para 32 Leitoras Wiegand/OSDP - Expert - SMA de 2 anos	1	sftw	WXS-S-32R-WG-E + WXS-SMA2Y-32R-WG-E	INVENZI	e	3.12) nvenzi - W-Access Presentation - Software_v18_pt (2)
1.1.9	Fonte de alimentação chaveada com carregador de baterias 12 V - 2 A com entrada de 90 a 240 VAC e 124 a 370 VDC. (1208)	10	pç	AD55	MEAN WELL	c	3.4.2)FONTE DE ALIMENTAÇÃO_AD_55_MANWELL
1.1.10	Bateria.chumbo ácido,regulada p/válvula (víra), selada, estacionária	10	pç	12V 7,0Ah	POWERTEK	c	3.4.2)MANUAL_TECNICO_UNIPOWER
Item 02 - Kit controle de acesso de pessoas 01 via de passagem Flap							
2		10					
2.1	WOLFLAP III PWCM LARGE ESQUERDO + (2X) INTEGRAÇÃO P/ LEITOR PROX/ SMART CARD + COLETA	10	pç	WOLFLAP III - WAIII-0004	WOLPAC	a	3.1) e 3.2)WOLFLAP_III_WOLPAC
2.2	WOLFLAP III PWCM LARGE DIREITO + (1X) INTEGRAÇÃO P/ LEITOR PROX/ SMART CARD	10	pç	WOLFLAP III - WAIII-0005	WOLPAC	a	3.1) e 3.2)WOLFLAP_III_WOLPAC
2.4	Controladora com capacidade para 4 leitoras wiegand configuráveis para abatrack , 01 Porta USB; 01 porta RS485,1 porta RS232, display LCD touch screen, software web integrado, 4 relés, 8 inputs digitais, comunicação TCP/IP, alimentação 12 Vcc	10	pç	IDBOX	CONTROLID	b	3.4.1) IDBOX - CONTROL ID
2.6	Licença para 32 Leitoras Wiegand/OSDP - Expert + Licença para 32 Leitoras Wiegand/OSDP - Expert - SMA de 2 anos	1	sftw	WXS-S-32R-WG-E + WXS-SMA2Y-32R-WG-E	INVENZI	e	3.12) nvenzi - W-Access Presentation - Software_v18_pt (2)
2.7	Fonte de alimentação chaveada com carregador de baterias 12 V - 2 A com entrada de 90 a 240 VAC e 124 a 370 VDC. (1208)	10	pç	AD55	MEAN WELL	c	3.4.2)FONTE DE ALIMENTAÇÃO_AD_55_MANWELL
2.8	Bateria.chumbo ácido,regulada p/válvula (víra), selada, estacionária	10	pç	12V 7,0Ah	POWERTEK	c	3.4.2)MANUAL_TECNICO_UNIPOWER
Item 03 - Kit controle de acesso de pessoas catraca tipo balcão							
3		4					
3.1	SLIM EVOLUTION II PWAC + (3X) INTEGRAÇÃO P/ LEITOR PROX/ SMART CARD + COLETA	4	pç	Slim Evolution II - SL-0015	WOLPAC	a	3.3)SLIM EVOLUTION II - WOLPAC
3.3	Controladora com capacidade para 4 leitoras wiegand configuráveis para abatrack , 01 Porta USB; 01 porta RS485,1 porta RS232, display LCD touch screen, software web integrado, 4 relés, 8 inputs digitais, comunicação TCP/IP, alimentação 12 Vcc	4	pç	IDBOX	CONTROLID	b	3.4.1) IDBOX - CONTROL ID
3.5	Licença para Leitora Wiegand/OSDP - Expert + Licença para Leitora Wiegand/OSDP - Expert - SMA de 2 anos	12	sftw	WXS-S-1R-WG-E + WXS-SMA2Y-1R-WG-E	INVENZI	e	3.12) nvenzi - W-Access Presentation - Software_v18_pt (2)
3.6	Fonte de alimentação chaveada com carregador de baterias 12 V - 2 A com entrada de 90 a 240 VAC e 124 a 370 VDC. (1208)	4	pç	AD55	MEAN WELL	c	3.4.2)FONTE DE ALIMENTAÇÃO_AD_55_MANWELL
3.7	Bateria.chumbo ácido,regulada p/válvula (víra), selada, estacionária	4	pç	12V 7,0Ah	POWERTEK	c	3.4.2)MANUAL_TECNICO_UNIPOWER
Item 04 - Kit controle de acesso de pessoas catraca tipo pedestal							
4		6					
4.1	WOLSTAR III PWAC + (1X) INTEGRAÇÃO P/ LEITOR PROX/ SMART CARD	6	pç	WOLSTAR III - WRIII-0001	WOLPAC	a	3.4) WOLSTAR_III - WOLPAC
4.2	SOFTWARE PW PROFESSIONAL (FIRMWARE DA PLACA)	6	pç	SW-05	WOLPAC		
4.3	Controladora com capacidade para 4 leitoras wiegand configuráveis para abatrack , 01 Porta USB; 01 porta RS485,1 porta RS232, display LCD touch screen, software web integrado, 4 relés, 8 inputs digitais, comunicação TCP/IP, alimentação 12 Vcc	6	pç	IDBOX	CONTROLID	b	3.4.1) IDBOX - CONTROL ID
4.5	Licença para Leitora Wiegand/OSDP - Expert + Licença para Leitora Wiegand/OSDP - Expert - SMA de 2 anos	18	sftw	WXS-S-1R-WG-E + WXS-SMA2Y-1R-WG-E	INVENZI	e	3.12) nvenzi - W-Access Presentation - Software_v18_pt (2)
4.6	Fonte de alimentação chaveada com carregador de baterias 12 V - 2 A com entrada de 90 a 240 VAC e 124 a 370 VDC. (1208)	6	pç	AD55	MEAN WELL	c	3.4.2)FONTE DE ALIMENTAÇÃO_AD_55_MANWELL
4.7	Bateria.chumbo ácido,regulada p/válvula (víra), selada, estacionária	6	pç	12V 7,0Ah	POWERTEK	c	3.4.2)MANUAL_TECNICO_UNIPOWER
Item 05 Kit controle de acesso para portarias							
5		104					
5.1	WEB CAM	104	pç	C920	LOGITECH	a	3.5.1)FULLHD C920 - LOGITECH
5.2	Scanner de documentos A6 Laminação cristal frente/verso 0,96mm de espessura, padrão CR80 formato 54 x 86 mm. Cartão com chip interno sem Contato – "Contactless" (ISO/IEC 14443.), com memória protegida, equipado com tecnologia MIFARE Standard, com capacidade de memória EEPROM de 1Kb, com impressão Digital de Alta Definição, 4X4 cores + gravação de ID	104	pç	IDA6	AVISION	b	3.5.2)IDA6_PT_20200406 - AVISION
5.3	Porta cracha rígido paqra cartão padrão CR80 formato 54 x 86 mm. + cordão personalizado	5200	pç	MIFARE IMPRESSO M1F1K	CARDCOM	d	3.5.3 e 3.5.4)Cartão_MF_1K_ - AUTOMATIZA - IMPRESSÃO CARDCOM
5.4	Licença para conexões simultâneas ilimitadas	1	pç	WXS-S-UNLGNX-E + WXS-SMA2Y-UNLGNX-E	INVENZI	e	3.5.4) e 3.11) PROTETOR PLASTICO PARA CRACHA CORDAO PERSONALIZADO ROLER CLIP - CARDCOM
5.5	Licença para personalização do sistema. Licença para personalização do sistema - SMA de 2 anos (integração com scanner)	1	pç	WXS-S-CUSTOM + WXS-SMA2Y-CUSTOM	INVENZI	e	3.12) nvenzi - W-Access Presentation - Software_v18_pt (2)
Item 06 - Kit controle de acesso de veiculo							
6		19					
6.6	Leitor de Tag UHF . Possui interfaces Wiegand, Abatrack, RS232 e RS485. Distância de leitura de 6 m. + SUPORTE 80 X 80 X 2000	38	pç	LE 170 UHF	INTELBRAS	a	3.6.2)LE-170 UHF - INTELBRAS
6.1	Controladora com capacidade para 4 leitoras wiegand configuráveis para abatrack , 01 Porta USB; 01 porta RS485,1 porta RS232, display LCD touch screen, software web integrado, 4 relés, 8 inputs digitais, comunicação TCP/IP, alimentação 12 Vcc	19	pç	IDBOX	CONTROLID	b	3.4.1) IDBOX - CONTROL ID
1.1.8	Licença para 32 Leitoras Wiegand/OSDP - Expert + Licença para 32 Leitoras Wiegand/OSDP - Expert - SMA de 2 anos	1	sftw	WXS-S-32R-WG-E + WXS-SMA2Y-32R-WG-E	INVENZI	e	3.12) nvenzi - W-Access Presentation - Software_v18_pt (2)
3.6	Licença para Leitora Wiegand/OSDP - Expert + Licença para Leitora Wiegand/OSDP - Expert - SMA de 2 anos	6	sftw	WXS-S-1R-WG-E + WXS-SMA2Y-1R-WG-E	INVENZI	e	3.12) nvenzi - W-Access Presentation - Software_v18_pt (2)
6.7	Semaforo 200 mm bifocal - Verde / Vermelho, 220 VAC; com suporte simples para pontalete de 4"e para sol com leds de longa vida util	38	pç	GF 2 X 200 Led VD VM	DHLED	c	3.6.4)SEMAFORO_BIFOCAL_LED_200MM - DHLED_VD_V
6.8	Sinaleira áudio visual de saída de garagem	19	cj	SINALIZADOR DE GARAGEM	ILUCTRON	d	3.6.3)SINALIZADOR DE GARAGEM - ILUCTRON
6.9	Fonte de alimentação chaveada com carregador de baterias 12 V - 2 A com entrada de 90 a 240 VAC e 124 a 370 VDC. (1208)	19	pç	AD55	MEAN WELL	e	3.4.2)FONTE DE ALIMENTAÇÃO_AD_55_MANWELL
6.10	Bateria.chumbo ácido,regulada p/válvula (víra), selada, estacionária	19	pç	12V 7,0Ah	POWERTEK	e	3.4.2)MANUAL_TECNICO_UNIPOWER
Item 07 - Kit controle de acesso para portas							
7		104					
7.1	Controle de Acesso IDFlex. Display touchscreen - Regras de acesso personalizadas por grupos e horários - Identificação biométrica, cartão de proximidade e senha - Módulo de acionamento externo com relé - Capacidade para até 6.000 digitais - Capacidade para mais de 200.000 registros - Entrada Wiegand 1 porta nativa	104	pç	IDFlex-Pro - mifare	Control ID	a	3.7.1)IDFLEXPRO - CONTROLL ID
7.2	Fonte de alimentação chaveada com carregador de baterias 12 V - 2 A com entrada de 90 a 240 VAC e 124 a 370 VDC. (1208)	104	pç	AD55	MEAN WELL	b	3.4.2)FONTE DE ALIMENTAÇÃO_AD_55_MANWELL
7.3	Bateria.chumbo ácido,regulada p/válvula (víra), selada, estacionária	104	pç	12V 7,0Ah	POWERTEK	b	3.4.2)MANUAL_TECNICO_UNIPOWER
7.4	Fechc.01 Fechadura eletrolma ou de sobrepot tipo solenóide para portas de vidro ou madeira, conforme especificado 3.7.2 ou 3.7.3;	104	pç	AL 150 / PM AGL	AGL	c	3.7.2)FECHADURA ELETROIMA - AL 150 - AGL
7.5	Botão, tipo quebre-o-vidro, p/ desbloqueio emergência,cor verde,plástico abs,contatos na/nf,p/controle acesso.	104	pç	AFAM3VD	ABAFIRE	c	3.7.3)FE_PM - AGL 3.7.2)ACIONADOR_QUEBRE_O_VIDRO-BTK-ACBOV

Rocket-Tec Sistemas Eletronicos

CLIENTE / LOCAL:				PROJETO:				
MPMG - PGJ / BELO HORIZONTE				CONTROLE DE ACESSO				
Hxh OK								
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	UN	Modelo	MARCA	REFERENCIA CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO	ITEM) PROSPECTO APRESENTADO	
7.6	Botão de requisição de saída em aço inoxidável de sobrepor	104	pç	BOT/NOX	SPECTRA	c	3.7.2)BOTAO_DE_SAIDA_INOXC_OM_CAIXA_C1 - AUTOMA	
7.7	Licença para 32 Leitoras Wiegand/OSDP - Expert + Licença para 32 Leitoras Wiegand/OSDP - Expert - SMA de 2 anos	3	sftw	WXS-S-32R-WG-E + WXS-SMA2Y-32R-WG-E	INVENZI	e	3.12) nvenzi - W-Access Presentation - Software_v18_pt (2)	
7.8	Licença para Leitora Wiegand/OSDP - Expert + Licença para Leitora Wiegand/OSDP - Expert - SMA de 2 anos	8	sftw	WXS-S-1R-WG-E + WXS-SMA2Y-1R-WG-E	INVENZI	e	3.12) nvenzi - W-Access Presentation - Software_v18_pt (2)	
8	Item 08 – Kit controle de acesso gerenciadora para sistemas	6						
8.1	Mini PC NUC - Core i3 4010U 4GB SSD120GB Windows 10 Pro	6	pç	SMART Box Core i3	EVEREX	a	3.8) Mini PC NUC EVEREX - Core i3 4010U 4GB SSD120GB Windows 10 Pro 3.8) Windows-10-Volume-Licensing-Guide	
9	Item 09 – Kit controle de acesso portal detector de metais	5						
9.1	DETECTOR METAL PORTAL MettuxDX/8S 8Z 8 ZONAS NORMAL 760 MM PADRAO	5	cj	MettusDX/8S 8Z 8 ZONAS	DETRONIX	a	3.9)METTUS DX8S - DETRONIX - FICHA TECNICA 3.9)METTUS DX8S - DETRONIX - FOLDER	
9.2	Caixa De Areia Para Descarregar Arma	5	pc	60 X 60 X 60	ROCKET-TEC	b	3.9.2)Caixa de areia 60x60x60	
9.3	Cofre mecânico - chave tetra	20	pc	CHTOP 20	PM COFRES	c	3.9.1)COFRE_TOP-20_CHT_ARMAS - PM COFRES	
10	Item 10 - Detector de metais portátil	50						
10.1	Detector de metal portátil	50	cj	METTUS MNI	DETRONIX	a	3.10)MettusMNI DETRONIX	
10.2	Caixa De Areia Para Descarregar Arma	50	pc	60 X 60 X 60	ROCKET-TEC	b	3.9.2)Caixa de areia 60x60x60	
10.3	Cofre mecânico - chave tetra	200	pc	CHTOP 20	PM COFRES	c	3.9.1)COFRE_TOP-20_CHT_ARMAS - PM COFRES	
11	Item 11 – protetor para crachás	500						
11.1	Porta cracha rígido para cartão padrão CR80 formato 54 x 86 mm. + cordão personalizado	500	pç	diversos	diversos		3.5.4) e 3.11) PROTETOR PLASTICO PARA CRACHA CORDAO PERSONALIZADO ROLER CLIP - CARDCOM	
12	Item 12 – Serviço de fornecimento de Licenças para atualização do software de controle de acesso W-Access	1						
12.1	Licença para 1 leitora biométrica - Enterprise (Licenças necessárias para integração de controles de acesso biométricos já existentes.)	18	sftw	WXS-S-1R-BM-E + WXS-SMA2Y-1R-BM-E	INVENZI		3.12) nvenzi - W-Access Presentation - Software_v18_pt (2)	
12.2	Licenças necessárias para integração das catracas existentes na cidade de Governador Valadares, Uberaba e Barbacena;	5	sftw	WXS-S-1R-WG-E + WXS-SMA2Y-1R-WG-E	INVENZI		3.12) nvenzi - W-Access Presentation - Software_v18_pt (2)	
12.3	Customização de dois relatórios conforme necessidade da PGJ.	2	sç	WXS-S-CUSTOM + WXS-SMA2Y-CUSTOM	INVENZI		3.12) nvenzi - W-Access Presentation - Software_v18_pt (2)	
12.4	Criação de dashboard para visualização de tela com dados do usuário e do veículo ao mesmo tempo.	2	sç	WXS-S-CUSTOM + WXS-SMA2Y-CUSTOM	INVENZI		3.12) nvenzi - W-Access Presentation - Software_v18_pt (2)	
12.5	Integração com o software ADUNA (No momento do cadastramento do CPF do visitante fazer uma consulta no banco de dados do ADUNA verificar se este CPF consta, constando coletar a informação associada ao CPF e enviar e-mail para usuarios preconfigurados com essas informações)	1	sç	WXS-SMA2Y-INTEGRASW +WXS-S-CUSTOM	diversos		3.12) nvenzi - W-Access Presentation - Software_v18_pt (2)	
12.6	SMA SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DO FABRICANTE 36 meses	1	sftw	SMA	diversos		3.12) nvenzi - W-Access Presentation - Software_v18_pt (2)	
13	Item 13 – Serviço de serralheira	500						
13.1	Serviço de serralheira para confecção de 500 metros lineares de fechamento em aço inox de vãos deixados nas diversas localidades onde serão instaladas as catracas e os portais, após a instalação de catracas e detectores de metais conforme especificado 4.3	500	m	SERRALHERIA			FORNECIMENTO CONFORME Apenso_A do Apenso I do TR_Servico_de_Serralheira	
24	Item 24 – Kit controle de acesso de veículos com cancelas motorizadas:	3						
24.1	Cancela automática, barreira até 5 (cinco) metros, trânsito intenso, de alto rendimento, tempo de abertura de 2 a 3 segundos, motor 24 V dc, alimentação 230VAC, 300 W, central de comando embarcada com acionamento por botoeira ou controle remoto (cancela + haste + kit reflex + mola)	6	pç	GARD – GB3750	CAME	a	3.6.1)GB3750_CAME	
24.2	Leitor de Tag UHF . Possui interfaces Wiegand, Abatrack, RS232 e RS485. Distância de leitura de 6 m.	6	pç	LE 170 UHF	INTELBRAS	b	3.6.2)LE-170 UHF - INTELBRAS	
24.3	Controladora com capacidade para 4 leitoras wiegand configuráveis para abatrack , 01 Porta USB; 01 porta RS485, 1 porta RS232, display LCD touch screen, software web integrado, 4 relés, 8 inputs digitais, comunicação TCP/IP , alimentação 12 Vcc	3	pç	IDBOX	CONTROLID	c	3.4.1) IDBOX - CONTROL ID	
24.8	Semaforo 200 mm bifocal - Verde / Vermelho, 220 VAC; com suporte simples para portáteis de 4"e para sol com leds de longa vida útil	6	pç	GF 2 X 200 Led VD VM	DH LED	d	3.6.4)SEMAFORO_BIFOCAL_LED_200MM - DH-LED	
24.9	Sinaleira áudio visual de saída de garagem	3	cj	SINALIZADOR DE GARAGEM	ILUCTRON	e	3.6.3)SINALIZADOR DE GARAGEM - ILUCTRON 3.6.3)SINALIZADOR DE GARAGEM - ILUCTRON-Site	
24.10	Licença para Leitora Wiegand/OSDP - Expert + Licença para Leitora Wiegand/OSDP - Expert - SMA de 2 anos	6	sftw	WXS-S-1R-WG-E + WXS-SMA2Y-1R-WG-E	INVENZI	e	3.12) nvenzi - W-Access Presentation - Software_v18_pt (2)	
24.11	Fonte de alimentação chaveada com carregador de baterias 12 V - 2 A com entrada de 90 a 240 VAC e 124 a 370 VDC. (1208)	3	pç	AD55	MEAN WELL	f	3.4.2)FONTE DE ALIMENTAÇÃO_AD_55_MANWELL	
24.12	Bateria chumbo ácido, regulada p/válvula (vira), selada, estacionária	3	pç	12V 7,0Ah	POWERTEK	f	3.4.2)MANUAL_TECNICO_UNIPOWER	
25	Item 25 Serviço de fornecimento de até 5.000 (cinco mil	5000						
25.1	Laminação cristal frente/verso 0,96mm de espessura, padrão CR80 formato 54 x 86 mm. Cartão com chip interno sem Contato – "Contactless" (ISO/IEC 14443.), com memória protegida, equipado com tecnologia MIFARE Standard, com capacidade de memória EEPROM de 1Kb, com impressão Digital de Alta Definição, 4x4 cores + gravação de ID	5000	pç	MIFARE IMPRESSO M1F1K	CARDCOM		3.5.3 e 3.5.4)Cartão_MF_1K_ - AUTOMATIZA - IMPRESSÃO CARDCOM	
25.2	Porta cracha rígido para cartão padrão CR80 formato 54 x 86 mm. + cordão personalizado	5000	pç	CARDCOM	CARDCOM		3.5.4) e 3.11) PROTETOR PLASTICO PARA CRACHA CORDAO PERSONALIZADO ROLER CLIP - CARDCOM	