

Responsável

Proposta número

**Projeto:** Parkshopping Canoas**Responsável:** Jonathan Nazário

#23

A/C Jonathan Nazário Segue proposta de venda e instalação do sistema de gerenciamento de estacionamentos, localização de vagas livres e vigilância por CFTV denominado TIPO DE PROPOSTA

Sistema de Localização de vagas: variavel

Vídeo Vigilância: Sim

Vídeo Gravação 5 dias: Sim

Localize seu carro: Sim

Câmeras IP: Sim

Alimentação de Câmeras e Painéis Internos com tecnologia POE: Sim

**Topologia Central**

A topologia Central permite que até quatro vagas sejam controladas por apenas um módulo gerenciamento, o que minimiza a necessidade de instalação infraestrutura e melhora a estética visual do sistema, uma vez que toda sua fixação se dará em apenas uma calha central.



| PARKEYES FULL - SOFTWARE    | PREÇOS       | QUANTIDADES | PROJETO                   |
|-----------------------------|--------------|-------------|---------------------------|
| Licenças Software           | R\$ 216      | 1348        | R\$ 291.168,00            |
| Licenças por TB de gravação | R\$ 1.693,07 | 27          | R\$ 45.712,89             |
|                             |              |             | Subtotal - R\$ 336.880,89 |

| PARKEYES FULL - HARDWARE PRINCIPAL         | PREÇOS        | QUANTIDADES | PROJETO                   |
|--|---------------|-------------|---------------------------|
| ARMAZENAMENTO EXTRA - 1000 GB              | R\$ 787,47    | 45          | R\$ 35.436,15             |
| PAINÉIS INTERNOS PE.PMI.D8                 | R\$ 1.568,00  | 30          | R\$ 47.040,00             |
| PAINEL EXTERNO - preço por linha           | R\$ 1.568,00  | 3           | R\$ 4.704,00              |
| CAIXA PRINCIPAL DE DISTRIBUIÇÃO CISCO      | R\$ 1.780,00  | 18          | R\$ 32.040,00             |
| CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO SECUNDÁRIA CISCO     | R\$ 1.700,00  | 130         | R\$ 221.000,00            |
| CAIXA AC-DC-48VDC                          | R\$ 2.280,00  | 18          | R\$ 41.040,00             |
| CAIXA ADAM - RELÉ                          | R\$ 1.680,00  | 18          | R\$ 30.240,00             |
| SERVIDOR                                   | R\$ 11.880,00 | 3           | R\$ 35.640,00             |
| CABO RJ45 - 3M                             | R\$ 3,60      | 404         | R\$ 1.454,40              |
| CABO RJ45 - 6M                             | R\$ 6,00      | 336         | R\$ 2.016,00              |
| CABO RJ45 - 9M                             | R\$ 10,20     | 874         | R\$ 8.914,80              |
| CABO RJ45 - 25M                            | R\$ 21,60     | 135         | R\$ 2.916,00              |
| CABO RJ45 - 35M                            | R\$ 30,00     | 42          | R\$ 1.260,00              |
| CABO RJ45 - 50M                            | R\$ 48,00     | 9           | R\$ 432,00                |
| Coupler RJ 45                              | R\$ 3,00      | 493         | R\$ 1.479,00              |
| Cabo bifilar de baixa tensão 2X1,5mm       | R\$ 2,28      | 4032        | R\$ 9.192,96              |
| Cabo bifilar de baixa tensão 3X1,5mm       | R\$ 2,76      | 1792        | R\$ 4.945,92              |
| Cabo para rede LAN Ethernet UTP Cat5e LSZH | R\$ 1,56      | 3360        | R\$ 5.241,60              |
|  |               |             | Subtotal - R\$ 484.992,83 |

| PARKEYES FULL - HARDWARE NACIONAL      | PREÇOS       | QUANTIDADES | PROJETO                   |
|--|--------------|-------------|---------------------------|
| Eletrocalhas                           | R\$ 15,48    | 4955        | R\$ 76.703,40             |
| Elementos de sustentação               | R\$ 11,88    | 3999        | R\$ 47.508,12             |
| Nobreak On-line de dupla conversão     | R\$ 14400    | 1           | R\$ 14.400,00             |
| PC Cliente                             | R\$ 2.870,00 | 1           | R\$ 2.870,00              |
| TV 48"                                 | R\$ 2.000,00 | 1           | R\$ 2.000,00              |
| Interligações Cabeamento Cat5e         | R\$ 1,56     | 150         | R\$ 234,00                |
| Interligações Cabeamento Fibra         | R\$ 10,00    | 200         | R\$ 2.000,00              |
| Interligações Infra-estrutura aparente | R\$ 18,00    | 350         | R\$ 6.300,00              |
|  |              |             | Subtotal - R\$ 152.015,52 |

| PARKEYES FULL - INSTALAÇÃO COMPLETA | PREÇOS    | QUANTIDADES | PROJETO                   |
|-------------------------------------|-----------|-------------|---------------------------|
| Mão-de-obra sistema ParkEyes        | R\$ 55,00 | 2252        | R\$ 123.860,00            |
| Mão-de-obra sistema Interligações   | R\$ 18,00 | 350         | R\$ 6.300,00              |
| Homologação, Supervisão, Seguro     | R\$ 40,00 | 2252        | R\$ 90.080,00             |
|                                     |           |             | Subtotal - R\$ 220.240,00 |

| PARKEYES OUTDOOR - SOFTWARE       | PREÇOS    | QUANTIDADES | PROJETO                  |
|-----------------------------------|-----------|-------------|--------------------------|
| VAGAS - licenças por vaga OUTDOOR | R\$ 25,00 | 892         | R\$ 22.300,00            |
|                                   |           |             | Subtotal - R\$ 22.300,00 |

| PARKEYES OUTDOOR - HARDWARE PRINCIPAL | PREÇOS       | QUANTIDADES | PROJETO                     |
|---------------------------------------|--------------|-------------|-----------------------------|
| LOOPS                                 | R\$ 108,00   | 1784        | R\$ 192.672,00              |
| DETECTOR DE LOOPS                     | R\$ 1.080,00 | 892         | R\$ 963.360,00              |
| ADAM                                  | R\$ 1.440,00 | 446         | R\$ 642.240,00              |
| FONTES                                | R\$ 216,00   | 446         | R\$ 96.336,00               |
|                                       |              |             | Subtotal - R\$ 1.894.608,00 |

| TOTAL DA PROPOSTA  | PROJETO          |
|--------------------|------------------|
| Total da proposta: | R\$ 3.111.037,24 |
| Total por vaga:    | R\$ 1.388,86     |

**Termo de pagamento**

Referente aos itens 1.1, 1.2, 2.1, 2.2 e 3.1 sinal de 50% no contrato, 20% na entrega do material importado, 30% na entrega do sistema instalado.

|         |                   |                   |                        |
|---------|-------------------|-------------------|------------------------|
| Parcela | 1ª R\$ 422.086,86 | 2ª R\$ 168.834,74 | 3ª R\$ 253.252,12      |
|         |                   |                   | Total - R\$ 844.173,72 |

Referente aos itens 1.3, 1.4, 2.3 e 2.4 sinal de 50% com quinze dias de antecedência ao início da instalação, 20% no término da instalação das eletrocalhas e 30% na entrega do sistema para configuração.

|         |                   |                  |                        |
|---------|-------------------|------------------|------------------------|
| Parcela | 1ª R\$ 186.127,76 | 2ª R\$ 74.451,10 | 3ª R\$ 111.676,66      |
|         |                   |                  | Total - R\$ 372.255,52 |

**Garantia**

Garantia de dois (2) anos para equipamentos contra defeitos de fabricação e materiais.

**Exploração de software e manutenção preventiva obrigatória:**

Custo anual por Vaga de R\$ .000 a serem quitadas em parcelas mensais com total de R\$ .000.

**Incluso**

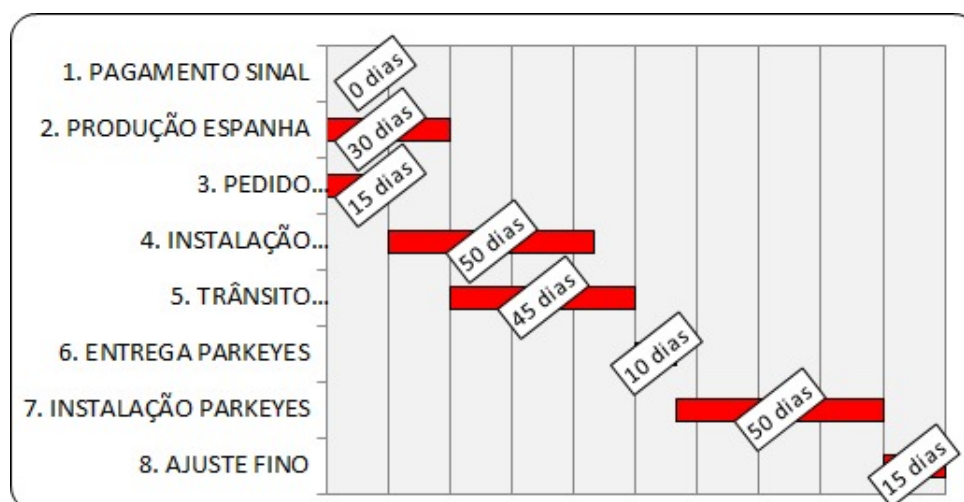
Suporte técnico telefônico em horário comercial.

Sistema de abertura de chamados online, para chamados de manutenção corretiva.

Atualização de software e suporte remoto.

Uma visita semestral para revisão e ajustes mecânicos, elétricos e eletrônicos de todos os dispositivos do sistema.

\* Para integração com tótems de empresas parceiras, é necessário prévia autorização e/ou negociação.

**Cronograma 5 MESES**

1. Entende-se por PAGAMENTO DO SINAL o fim da fase comercial e de recolhimento de informações do estacionamento para iniciar a entrega e instalação do sistema ParkEyes FULL.
2. Entende-se por PRODUÇÃO NA ESPANHA a finalização do projeto executivo ParkEyes FULL, das listas de equipamentos e a separação e embalagem de todos os produtos ParkEyes (câmeras, painéis, servidor, elementos de cabeamento) que serão entregues ao COMPRADOR
3. Entende-se por PEDIDO DE INFRAESTRUTURA a compra e entrega de todas as eletrocalhas, eletrodutos, elementos de suporte, uniões, e derivações a serem instalados no estacionamento.
4. Entende-se por TRÂNSITO INTERNACIONAL a coleta do produto ParkEyes desde a sede da IMAGiNA Visión Artificial S.L. Málaga na Espanha até a sua nacionalização em território brasileiro.
5. Entende-se por ENTREGA PARKEYES a conferência e preparação do produto ParkEyes na sede da SB Trade Comércio Exterior em São José, SC, agendamento e entrega no endereço do cliente.

6. Entende-se por **INSTALAÇÃO PARKEYES** a montagem do produto ParkEyes na infraestrutura ParkEyes já instalada e interligação com o Centro de Controle
  7. Entende-se por **AJUSTE FINO** o enquadre de todas as câmeras do sistema na visualização de sua respectiva vaga, instalação de software e treinamento de operadores indicados pelo cliente.
-

### Considerações Finais

O valor exato e final do projeto será conhecido mediante o Projeto Executivo ParkEyes onde constará o quantitativo exato de materiais empregados na instalação.

A compra de produtos não relacionados a um projeto será realizada mediante tabela de preços independente.

Preços válidos para projetos dentre setecentos e três mil vagas.

Todas as propostas editadas nesta simulação estão sujeitas ao Aceite final da SB Trade.

Câmbio EUR/BRL referência 4,50

### Notas de Visita Técnica e Observações:

---

Jonathan Nazário  
Parkshopping Canoas  
(Favor rubricar todas as páginas deste orçamento)