

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 intes 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**

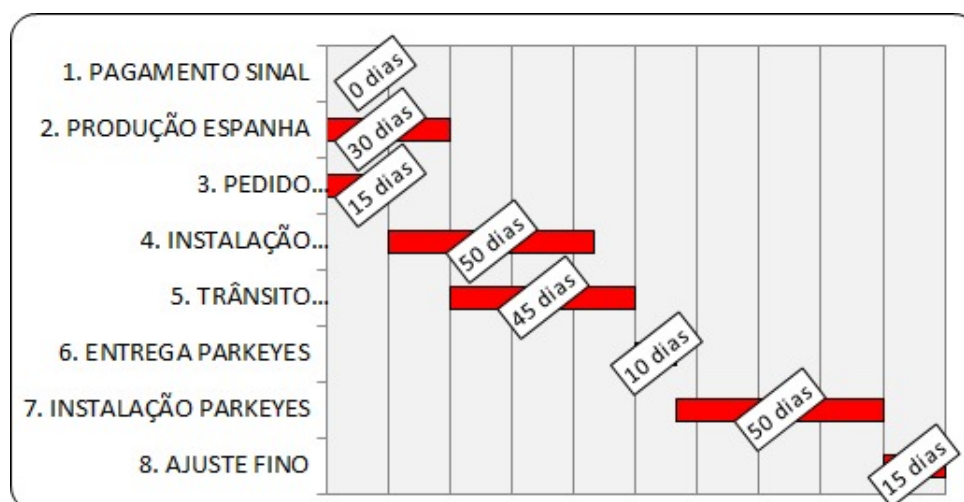
Suporte técnico telefônico em horário comercial.

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.

### 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 validos 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)