1. Clientes

1.1 GET

Method	GET
Request	/cliente/
Parameters	None
Specification	Retorna um arquivo json com um array contendo todos os clientes
Example	http://oficina.com/cliente/

Method	GET
Request	/cliente? <parameters></parameters>
Parameters	Código, nome, sobrenome, placa do carro
Specification	Retorna um arquivo json com um array contendo clientes de acordo com os parâmetros enviados
Example	http://oficina.com/cliente?nome=joao
	http://oficina.com/cliente?placa=abc2000

Method	GET
Request	/cliente/ <id>/</id>
Parameters	None
Specification	Retorna um arquivo json com um array contendo os dados do cliente especificado pelo id
Example	http://oficina.com/cliente/123

1.2 POST

Method	POST
Request	/cliente? <parameters></parameters>
Parameters	Código, nome, sobrenome, placa do carro, telefone, endereço, cep, email, cidade, data de nascimento, cpf, rg
Specification	Cria um novo cliente com os parâmetros enviados
Example	http://oficina.com/cliente?cod=1&name=Pedro&sobrenome=Silva&placa=abc2000

1.3 PUT

Method	PUT
Request	/cliente/ <id>/<parameters></parameters></id>
Parameters	Código, nome, sobrenome, placa do carro, telefone, endereço, cep, e-mail, cidade, data de nascimento, cpf, rg
Specification	Altera os dados do cliente informado pela id de acordo com os parâmetros

Example	http://oficina.com/cliente/123/name=Maria&placa=aaa1111
---------	---

1.4 DELETE

Method	DELETE
Request	/cliente/ <id>/</id>
Parameters	None
Specification	Deleta o cliente informado pelo ID
Example	http://oficina.com/cliente/123

Method	DELETE
Request	/cliente/ <nome>&<cpf></cpf></nome>
Parameters	None
Specification	Deleta o cliente informado pelo nome e cpf
Example	http://oficina.com/cliente/joaosilva&12345678910

2. Fornecedor

Method	GET
Request	/fornecedor/
Parameters	None
Specification	Retorna um arquivo json com um array contendo todos os fornecedores
Example	http://oficina.com/fornecedor/

Method	GET
Request	/fornecedor? <parameters></parameters>
Parameters	Código, nome, nome fantasia, cnpj
Specification	Retorna um arquivo json com um array contendo fornecedores de acordo com os parâmetros enviados
Example	http://oficina.com/fornecedor?nome=carrosltda
	http://oficina.com/fornecedor?cod=54

Method	GET
Request	/fornecedor/ <id>/</id>
Parameters	None
Specification	Retorna um arquivo json com um array contendo os dados do fornecedores especificado pelo id
Example	http://oficina.com/fornecedor/123

Method	POST
Request	/fornecedor? <parameters></parameters>
Parameters	Código, nome, nome fantasia, telefone, endereço, cep, e-mail, cidade, cnpj, jurisdição
Specification	Cria um novo fornecedor com os parâmetros enviados
Example	http://oficina.com/ fornecedor?cod=1&name=CarroLTDA&nomefantasia=Carro &endereço=sqs401

2.3 PUT

Method	PUT
Request	/fornecedor/ <id>/<parameters></parameters></id>
Parameters	Código, nome, nome fantasia, telefone, endereço, cep, e-mail, cidade, cnpj, jurisdição
Specification	Altera os dados do fornecedor informado pela id de acordo com os parâmetros
Example	http://oficina.com/fornecedor/123/name=AutomoveisLTDA&cidade =Brasilia

2.4 DELETE

Method	DELETE
Request	/fornecedor/ <id>/</id>
Parameters	None
Specification	Deleta o fornecedor informado pelo ID
Example	http://oficina.com/fornecedor/123

Method	DELETE
Request	/fornecedor/ <nome>&<cnpj></cnpj></nome>
Parameters	None
Specification	Deleta o fornecedor informado pelo nome e cnpj
Example	http://oficina.com/fornecedor/carrosltda&12345678910112

3. Funcionários

Method	GET
Request	/funcionario/
Parameters	None
Specification	Retorna um arquivo json com um array contendo todos os

	funcionários
Example	http://oficina.com/funcionario/

Method	GET
Request	/funcionario? <parameters></parameters>
Parameters	Código, nome, sobrenome, função
Specification	Retorna um arquivo json com um array contendo funcionários de acordo com os parâmetros enviados
Example	http://oficina.com/funcionario?nome=joao
	http://oficina.com/funcionario?funcao=mecanico

Method	GET
Request	/funcionario/ <id>/</id>
Parameters	None
Specification	Retorna um arquivo json com um array contendo os dados do funcionário especificado pelo id
Example	http://oficina.com/funcionario/23

Method	GET
Request	/funcionario/ <id>/serviço</id>
Parameters	None
Specification	Retorna um arquivo json com um array contendo os serviços do funcionário especificado pelo id
Example	http://oficina.com/funcionario/23

Method	POST
Request	/funcionario? <parameters></parameters>
Parameters	Código, nome, sobrenome, função, telefone, endereço, cep, e-mail, cidade, data de nascimento, cpf, rg, salário
Specification	Cria um novo funcionário com os parâmetros enviados
Example	http://oficina.com/funcionario?cod=1&name=Pedro&sobrenome=Silva&funcao=atendente&salario=1000

3.3 PUT

Method	PUT
Request	/funcionario/ <id>/<parameters></parameters></id>
Parameters	Código, nome, sobrenome, função, telefone, endereço, cep, e-mail, cidade, data de nascimento, cpf, rg, salário
Specification	Altera os dados do funcionário informado pela id de acordo com os

	parâmetros
Example	http://oficina.com/funcionário/13/salario=1500

3.4 DELETE

Method	DELETE
Request	/funcionario/ <id>/</id>
Parameters	None
Specification	Deleta o fornecedor informado pelo ID
Example	http://oficina.com/funcionario/13

Method	DELETE
Request	/funcionario/ <nome>&<cpf></cpf></nome>
Parameters	None
Specification	Deleta o fornecedor informado pelo nome e cpf
Example	http://oficina.com/funcionario/joao&12345678910

4. Placa de carro

Method	GET
Request	/placa/
Parameters	None
Specification	Retorna um arquivo json com um array contendo todas as placas de carros
Example	http://oficina.com/placa/

Method	GET
Request	/placa? <parameters></parameters>
Parameters	Placa, proprietário, modelo, marca, cor
Specification	Retorna um arquivo json com um array contendo placas de carros de acordo com os parâmetros enviados
Example	http://oficina.com/placa?proprietario=joao
	http://oficina.com/placa?modelo=corsa

Method	GET
Request	/placa/ <placa></placa>
Parameters	None
Specification	Retorna um arquivo json com um array contendo os dados da placa especificada

Example	http://oficina.com/placa/abc2000	
---------	----------------------------------	--

Method	POST
Request	/placa? <parameters></parameters>
Parameters	Placa, proprietário, modelo, marca, cor, ano, renavan, chassi, km atual
Specification	Cria uma nova placa com os parâmetros enviados
Example	http://oficina.com/placa?placa=abc2000&proprietario=joao&modelo =corsa&marca=chevrolet&cor=azul&ano=2000

4.3 PUT

Method	PUT
Request	/placa/ <placa>/<parameters></parameters></placa>
Parameters	Placa, proprietário, modelo, marca, cor, ano, renavan, chassi, km atual
Specification	Altera os dados da placa informado de acordo com os parâmetros
Example	http://oficina.com/placa/abc2000/cor=preto

4.4 DELETE

Method	DELETE
Request	/placa/ <placa>/</placa>
Parameters	None
Specification	Deleta a placa informada
Example	http://oficina.com/placa/abc2000

Method	DELETE
Request	/placa/ <proprietário></proprietário>
Parameters	None
Specification	Deleta o cliente informado pelo proprietário
Example	http://oficina.com/placa/joao

5. Produto

Method	GET
Request	/produto/
Parameters	None

Specification	Retorna um arquivo json com um array contendo todos os produtos
Example	http://oficina.com/produto/

Method	GET
Request	/produto? <parameters></parameters>
Parameters	Código, descrição, código de barras, valor, categoria
Specification	Retorna um arquivo json com um array contendo todos os produtos de acordo com os parâmetros enviados
Example	http://oficina.com/produto?descricao=pneu
	http://oficina.com/produto?categoria=lanterna

Method	GET
Request	/produto/ <id></id>
Parameters	None
Specification	Retorna um arquivo json com um array contendo os produtos especificado pelo id
Example	http://oficina.com/produto/123

Method	POST
Request	/produto? <parameters></parameters>
Parameters	Código, descrição, código de barras, valor, categoria, quantidade
Specification	Cria um novo produto com os parâmetros enviados
Example	http://oficina.com/produto?cod=123&descricao=pneu&codbarra=123 45&valor=200&categoria=pneus&quantidade=100

5.3 PUT

Method	PUT
Request	/produtos/ <id>/<parameters></parameters></id>
Parameters	Código, descrição, código de barras, valor, categoria, quantidade
Specification	Altera os dados do produto informado de acordo com os parâmetros
Example	http://oficina.com/produto/123/quantidade=200

5.4 DELETE

Method	DELETE
Request	/produto/ <id></id>
Parameters	None
Specification	Deleta o produto informada

Example	http://oficina.com/produto/123

Method	DELETE
Request	/produto/ <codbarras></codbarras>
Parameters	None
Specification	Deleta o cliente informado pelo código de barras
Example	http://oficina.com/cliente/12345

6.Serviço

6.1 GET

Method	GET
Request	/servico/
Parameters	None
Specification	Retorna um arquivo json com um array contendo todos os serviços
Example	http://oficina.com/servico/

Method	GET
Request	/serviço/funcionário
Parameters	None
Specification	Retorna um arquivo json com um array contendo todos os serviçoes feitos pelo funcionário
Example	http://oficina.com/servico/joao

6.2 POST

Method	POST
Request	/servico? <parameters></parameters>
Parameters	Código, descrição, funcionário, valor
Specification	Cria um novo serviço com os parâmetros enviados
Example	http://oficina.com/servico?cod=12&descricao=revisao&funcionario=joao

Method	POST
Request	/servico/ <funcionário>&<descricao></descricao></funcionário>
Parameters	Funcionário
Specification	Inclui o funcionário no serviço
Example	http://oficina.com/servico/produto/funcionario=joao&descricao=pintura

6.3 DELETE

Method	DELETE
Request	/servico/ <descricao>/<funcionário></funcionário></descricao>
Parameters	None
Specification	Tira o funcionário do serviço
Example	http://oficina.com/pintura/jose

Method	DELETE
Request	/servico/ <descricao></descricao>
Parameters	None
Specification	Deleta o serviço informado pela descrição
Example	http://oficina.com/servico/pintura

7.Orçamento

7.1 GET

Method	GET
Request	/orçamento/
Parameters	None
Specification	Retorna um arquivo json com um array contendo todos os orçamentos
Example	http://oficina.com/orçamento/

Method	GET
Request	/orcamento/ <placa></placa>
Parameters	None
Specification	Retorna um arquivo json com um array contendo todos os orçamentos de uma determinada placa
Example	http://oficina.com/orcamento/abc2000

7.2 **POST**

Method	POST
Request	/orcamento? <id>&<cliente>&<placa>&<funcionario>&<servico>&<produto></produto></servico></funcionario></placa></cliente></id>
Parameters	Código, cliente, funcionário, placa, serviço, produtos
Specification	Cria um novo orçamento
Example	http://oficina.com/orcamento/123&joao&abc2000&jose&pintura&tinta

7.3 DELETE

Method	DELETE
Request	/orcamento/ <id></id>
Parameters	None
Specification	Deleta o orçamento de acordo com a Id fornecida
Example	http://oficina.com/orcamento/1