

Nome do Serviço / Microserviço	Versão	Ação	Input	Output	EndPoint	Business Exception	É Transacional?	Síncrono / Assíncrono	SLA	Security
Pedido Service	1.0	Obter Pedido	{"pedidoId": "56789"}	{"pedidoId": "56789", "pedidoItens": [], "StatusPedido": "CONFIRMADO", }	GET /pedido/{id}	201 Sucesso; 400 Pedido não encontrado	Não	Síncrono	350ms	OAuth 2.0 / JWT
Pedido Service	1.0	Obter Pedidos	{"clienteId": "12345"}	{"pedidos": []}	GET /pedidos	201 Sucesso; 400 Cliente não encontrado	Não	Síncrono	500ms	OAuth 2.0 / JWT
Pedido Service	1.0	Criar Pedido	{"contId": "12345", "itens": [{"produtoId": "98765", "quantidade": 2}]}	{"pedidoId": "56789"}	POST /pedido	201 Sucesso; 400 Erro de validação	Sim	Síncrono	350ms	OAuth 2.0 / JWT
Pedido Service	1.0	Alterar Pedido	{"pedidoId": "56789", "novoStatus": "CANCELADO"}	{}	PUT /pedido/{id}	201 Sucesso; 400 Pedido não encontrado	Sim	Síncrono	230ms	OAuth 2.0 / JWT
Entrega Service	1.0	Atualizar Status de Entrega	{"entregaId": "55555", "novoStatus": "EM_TRANSPORTE"}	{}	PUT /entregas/{id}/status	201 Sucesso; 400 Entrega não encontrada	Sim	Síncrono	230ms	OAuth 2.0 / JWT
Entrega Service	1.0	Rastrear Pedido	{"pedidoId": "56789"}	{"pedidoId": "56789", "StatusEntrega": "EM_TRANSPORTE"}	GET /entregas/{pedidoId}	201 Sucesso; 400 Pedido não encontrado	Não	Síncrono	150ms	OAuth 2.0 / JWT
Entrega Service	1.0	Solicitar Entrega	{"pedidoId": "56789"}	{"entregaId": "55555"}	POST /entregas	201 Sucesso; 400 Erro na solicitação	Sim	Síncrono	100ms	OAuth 2.0 / JW
Pagamento Service	1.0	Atualizar Status de Pagamento	{"pagamentoId": "98765", "novoStatus": "APROVADO"}	{}	PUT /pagamentos/{id}/status	201 Sucesso; 400 Pagamento não encontrado	Sim	Síncrono	100ms	OAuth 2.0 / JWT
Pagamento Service	1.0	Pagar Pedido	{"pedidoId": "56789", "metodoPagamento": "PIX"}	{"pagamentoId": "98765", "StatusPagamento": "PENDENTE"}	POST /pagamentos	201 Sucesso; 400 Saldo insuficiente	Sim	Síncrono	100ms	OAuth 2.0 / JWT
Notificação Service	1.0	Notificar Status do Pedido	{"pedidoId": "56789", "mensagem": "Seu pedido foi enviado!"}	{"notificacaoId": "99999", "StatusNotificacao": "ENVIADA"}	POST /notificacoes	201 Sucesso; 400 Erro ao enviar	Não	Assíncrono	100ms	OAuth 2.0 / JWT
			Tipos		Verbos HTTP	Status HTTP	Transacional:		Tempo	
			boolean		GET = consulta	201 : sucesso	NÃO		ms = milissegundos	
			string		POST = inserir	400 : erros de negocio	SIM			
			date		PUT = alteração	500 : erros de tecnologia	SIM			
			numeric		DELETE = exclusão		SIM			