**1. PESQUISAR TOTAL DE PONTOS**Este método retorna a quantidade total em pontos acumulados de um determinado cliente pesquisado por cartão.

**Link:** http://179.185.59.166:9092/Pontuacao/Service.svc/obterTotalPontos

**Link(Alternativo):** http://webteste.luzdosaber.com.br/Service.svc/obterTotalPontos

**Entrada:** via POST do no formato json: “{cartão\_Id: 2233}”

**Saída positiva:** retorna um json no formato: “{status: 1, response: int}”

**Saída erro:** retorna um json no formato: “{status: 0, response: mensagem de erro}”

**2. PESQUISAR PONTUAÇÃO DETALHADA**Este método retorna uma lista detalhada dos pontos acumulados e debitados de um determinado cliente pesquisado por cartão.

**Link:** http://179.185.59.166:9092/Pontuacao/Service.svc/obterTotalPontosDetalhes

**Link(Alternativo):** http://webteste.luzdosaber.com.br/Service.svc/obterTotalPontosDetalhes

**Entrada:** via POST do no formato json: “{cartão\_Id: 2233}”

**Saída positiva:** retorna um json no formato: “{status: 1, response: [ FaturaDetalhada]}”

**Saída erro:** retorna um json no formato: “{status: 0, response: mensagem de erro}”

**3. GERAR PONTUAÇÃO PARA UM FATURA**Este método gera e calcula a pontuação para uma fatura específica.

**Link:** http://179.185.59.166:9092/Pontuacao/Service.svc/pontuarFatura

**Link(Alternativo):** http://webteste.luzdosaber.com.br/Service.svc/pontuarFatura

**Entrada:** via POST no formato json: “{Id: 1}”

**Saída positiva:** retorna um json no formato: “{status: 1, response: int}”

**Saída erro:** retorna um json no formato: “{status: 0, response: mensagem de erro}”

Faturas incluídas para teste:

fatura1 { valor = 10, id = 1 } - Pontuaçao gerada

fatura2 { valor = 30, id = 2 } - Pontuaçao gerada

fatura3 { valor = 5, id = 3 } - Pontuaçao gerada

fatura4 { valor = 6, id = 4 } - Pontuaçao não gerada

fatura5 { valor = 8, id = 5 } - Pontuaçao não gerada

fatura6 { valor = 15, id = 6 } - Pontuaçao não gerada

fatura7 { valor = 25, id = 7 } - Pontuaçao não gerada

**4. PESQUISAR PONTOS DE UM FATURA**Este método retorna a quantidade de pontos gerados para uma fatura específica.

**Link:** http://179.185.59.166:9092/Pontuacao/Service.svc/pontosPorFatura

**Link(Alternativo):** http://webteste.luzdosaber.com.br/Service.svc/pontosPorFatura

**Entrada:** via POST no formato json: “{Id: 1}”

**Saída positiva:** retorna um json no formato: “{status: 1, response: int}”

**Saída erro:** retorna um json no formato: “{status: 0, response: mensagem de erro}”

Faturas incluídas para teste:

fatura1 { valor = 10, id = 1 } - Pontuaçao gerada

fatura2 { valor = 30, id = 2 } - Pontuaçao gerada

fatura3 { valor = 5, id = 3 } - Pontuaçao gerada

fatura4 { valor = 6, id = 4 } - Pontuaçao não gerada

fatura5 { valor = 8, id = 5 } - Pontuaçao não gerada

fatura6 { valor = 15, id = 6 } - Pontuaçao não gerada

fatura7 { valor = 25, id = 7 } - Pontuaçao não gerada