



API de Serviço

Serasa PF/PJ – Manual de integração

Data 10/01/2025

ÍNDICE

Sumário

Serasa PF/PJ – Manual de integração.....	1
1. SOBRE ESTE DOCUMENTO.....	3
2. O SERVIÇO	3
2.1. ENDPOINT'S.....	3
2.1.1. AMBIENTES	3
2.2. MODELO AUTENTICAÇÃO	3
2.2.1. URLs	
2.2.2. PAYLOAD DE AUTENTICAÇÃO	4
2.3. MODELO REQUISIÇÃO	4
2.3.1. Consulta PF/PJ.....	4
2.4. EXEMPLO DE PAYLOAD DA CONSULTA.....	4

1. SOBRE ESTE DOCUMENTO

Este material cobre os conceitos do serviço, suas funcionalidades e suas respectivas formas de consumo via integração sistêmica, com detalhes sobre os meios disponíveis.

2. O SERVIÇO

Consultas:

Esse serviço possibilita fazer consultas de pessoas físicas/jurídicas retornando um relatório com informações sobre dados cadastrais e dados de negativos (pendência financeira, restrição financeira, dívida vencida, cheque sem fundo, ações judiciais, protestos e falências).

2.1. ENDPOINT'S

A seguir serão apresentados os ENDPOINT'S disponíveis para realização da consulta.

2.1.1. AMBIENTES

2.1.1.1. HOMOLOGAÇÃO

Pessoa Física: <https://api.bmpdigital.moneyyp.dev.br/Bureau/ConsultaSerasaCpf>

Pessoa Jurídica: <https://api.bmpdigital.moneyyp.dev.br/Bureau/ConsultaSerasaCnpj>

2.1.1.2. PRODUÇÃO

Pessoa Física: <https://api.bmpdigital.moneyyp.com.br/Bureau/ConsultaSerasaCpf>

Pessoa Jurídica: <https://api.bmpdigital.moneyyp.com.br/Bureau/ConsultaSerasaCnpj>

2.2. MODELO AUTENTICAÇÃO

2.2.1. URLs

2.2.1.1. HOMOLOGAÇÃO

Pessoa Física: <https://auth.moneyyp.dev.br/connect/token>

2.2.1.2. PRODUÇÃO

Pessoa Física: <https://auth.moneyyp.com.br/connect/token>

Nome do Campo	Tipo
grant_type	x-www-form-urlencoded
client_id	x-www-form-urlencoded
scope	x-www-form-urlencoded
client_assertion	x-www-form-urlencoded
client_assertion_type	x-www-form-urlencoded

2.2.2. PAYLOAD DE AUTENTICAÇÃO

```
{
  "access_token": "nn7c2LHzCW8NdMYueDt0BvRA7txbgTIwU7pEo",
  "expires_in": 2847,
  "expires_at": "2025-01-11T17:24:50.9943709Z",
  "token_type": "Bearer",
  "scope": "bmp.digital.api"
}
```

2.3. MODELO REQUISIÇÃO

A seguir será apresentado o modelo de requisição

Obs: toda requisição deve ser autenticada com bearer token gerado pela chamada de autenticação

2.3.1. Consulta PF/PJ

```
{
  "consulta": {
    "documento": "999999999"
  }
}
```

Nome do Campo	Tipo	Descrição
consulta	objeto	Parametros de consulta
documento	string	Documento federal a ser consultado

2.4. EXEMPLO DE PAYLOAD DA CONSULTA

A seguir será apresentado um modelo de payload da consulta

```
{
  "hasError": false,
  "falha": false,
  "json": "{\r\n  \"reports\": [\r\n    {\r\n      \"reportName\":\r\n        \"RELATORIO_TESTE_PJ\", \r\n        \"registration\": {\r\n          \"companyDocument\":\r\n            \"12345678000199\", \r\n          \"companyName\": \"EMPRESA DE TESTE LTDA\", \r\n          \"foundationDate\": \"2000-01-01 00:00:00\", \r\n          \"statusRegistration\": \"SITUACAO DO\r\nCNPJ EM 10/01/2025: ATIVA\", \r\n          \"statusDate\": \"2025-01-10 00:00:00\", \r\n          \"address\": {\r\n            \"city\": \"SAO PAULO\", \r\n            \"state\": \"SP\" \r\n          }, \r\n          \"negativeData\": {\r\n            \"pefin\": {\r\n              \"pefinResponse\": null, \r\n              \"summary\": {\r\n                \"firstOccurrence\":\r\n                  null, \r\n                \"lastOccurrence\": null, \r\n                \"count\": 0, \r\n                \"balance\": 0.0 \r\n              }, \r\n              \"refin\": {\r\n                \"refinResponse\": null, \r\n                \"summary\": {\r\n                  \"firstOccurrence\":\r\n                    null, \r\n                  \"lastOccurrence\": null, \r\n                  \"count\": 0, \r\n                  \"balance\": 0.0 \r\n                }, \r\n                \"score\": {\r\n                  \"score\": 850, \r\n                  \"scoreModel\": \"HPJ9\", \r\n                  \"defaultRate\":\r\n                    \"00005\", \r\n                  \"message\": \"SITUACAO DO CNPJ: ATIVA\", \r\n                  \"billing\":\r\n                    true \r\n                }, \r\n                \"negativeSummary\": null \r\n              }, \r\n              \"optionalFeatures\": {\r\n                \"facts\": {\r\n                  \"inquiryCompanyResponse\": {\r\n                    \"results\": null, \r\n                    \"quantity\": {\r\n                      \"actual\": 0, \r\n                      \"historical\": [\r\n                        {\r\n                          \"inquiryDate\": \"2025-01\", \r\n                          \"occurrences\": 0 \r\n                        }, \r\n                        {\r\n                          \"inquiryDate\":\r\n                            \"2024-12\", \r\n                          \"occurrences\": 0 \r\n                        } \r\n                      ] \r\n                    }, \r\n                    \"scores\": {\r\n                      \"scoreResponse\": [\r\n                        {\r\n                          \"scoreModel\": \"HIP3\", \r\n                          \"codeMessage\": null, \r\n                          \"message\":\r\n                            null, \r\n                          \"score\": 9000, \r\n                          \"defaultRate\": \"00001\" \r\n                        } \r\n                      ], \r\n                      \"spcAnnotations\": {\r\n                        \"spcAnnotationsResponseList\": null, \r\n                        \"summary\": {\r\n                          \"firstOccurrence\": null, \r\n                          \"lastOccurrence\": null, \r\n                          \"count\": 0, \r\n                          \"balance\": 0.0 \r\n                        } \r\n                      } \r\n                    }, \r\n                    \"msg\": \"\", \r\n                    \"messages\": [] \r\n                  } \r\n                } \r\n              } \r\n            } \r\n          ] \r\n        } \r\n      } \r\n    ] \r\n  } \r\n}"
```

2.5. Descrição dos campos

- PJ

Dados Cadastrais		
Nome do Campo	Tipo	Descrição
registration		
companyDocument	string	CNPJ da empresa
companyName	string	Razão social da empresa
foundationDate	string(\$date)	Data da fundação da empresa
statusRegistration	string	Situação da empresa
address		
city	string	Cidade onde a empresa está localizada
state	string	Estado onde a empresa está localizada

Nome do Campo	Tipo	Descrição
refinResponse		
occurrenceDate	string(\$date)	Data da ocorrência
legalNatureId	string	Identificador da natureza da dívida
legalNature	string	Natureza da dívida
contractId	string	Identificador do contrato
creditorName	string	Nome do credor
amount	number(\$double)	Valor da dívida
federalUnit	string	Estado
principal	boolean	Principal (true) ou Avalista (false)
summary		
firstOccurrence	string(\$date)	Data da negativação mais recente
lastOccurrence	string(\$date)	Data da negativação mais antiga
count	integer(\$int32)	Quantidade total de restrições financeiras
balance	number(\$double)	Valor total de restrições financeiras

Nome do Campo	Tipo	Descrição
collectionRecordsResponse		
occurrenceDate	string(\$date)	Data da ocorrência
legalNatureId	string	Identificador da natureza da dívida
legalNature	string	Natureza da dívida
contractId	string	Identificador do contrato
creditorName	string	Nome do credor
amount	number(\$double)	Valor da dívida
city	string	Cidade
federalUnit	string	Estado
principal	boolean	Principal (true) ou Avalista (false)
summary		
firstOccurrence	string(\$date)	Data da negativação mais recente
lastOccurrence	string(\$date)	Data da negativação mais antiga
count	integer(\$int32)	Quantidade total de dívidas vencidas
balance	number(\$double)	Valor total de dívidas vencidas

Nome do Campo	Tipo	Descrição
checkResponse		
occurrenceDate	string(\$date)	Data da ocorrência
alinea	integer(\$int32)	Identificador do motivo da devolução do cheque
bankId	integer(\$int32)	Identificador do banco
bankName	string	Nome do banco
bankAgencyId	integer(\$int32)	Número da agência
checkNumber	string	Número do cheque
checkCount	integer(\$int32)	Quantidade de cheques
city	string	Cidade
federalUnit	string	Total
summary		
firstOccurrence	string(\$date)	Data da negativação mais recente
lastOccurrence	string(\$date)	Data da negativação mais antiga
count	integer(\$int32)	Quantidade total de cheques sem fundo
balance	number(\$double)	Valor total de cheques sem fundo

Nome do Campo	Tipo	Descrição
judgementFilingsResponse		
occurrenceDate	String(\$date)	Data da ocorrência
legalNature	String	Natureza da dívida
amount	Number(\$double)	Valor da dívida
distributor	String	Número do distribuidor
civilCourt	String	Identificador da vara judicial
city	String	Cidade
state	String	Estado
summary		
firstOccurrence	String(\$date)	Data da negativação mais recente
lastOccurrence	String(\$date)	Data da negativação mais antiga
count	Integer(\$int32)	Quantidade total de ações judiciais
balance	Number(\$double)	Valor total das ações judiciais

Nome do Campo	Tipo	Descrição
bankruptsResponse		
eventDate	String(\$date)	Data da falência
eventType	String	Tipo de falência
origin	String	Origem judicial da falência
varaCourt	String	Identificador da vara judicial da falência
city	String	Cidade de origem da falência
state	String	Estado de origem da falência
summary		
firstOccurrence	String(\$date)	Data da negativação mais recente
lastOccurrence	String(\$date)	Data da negativação mais antiga
count	Integer	Quantidade total de falências
balance	Number(\$double)	Valor total das falências

Nome do Campo	Tipo	Descrição
notaryResponse		
occurrenceDate	string(\$date)	Data da ocorrência
amount	number(\$double)	Valor da dívida
officeNumber	string	Número do cartório
city	string	Cidade
federalUnit	string	Estado
summary		
firstOccurrence	string(\$date)	Data da negativação mais recente
lastOccurrence	string(\$date)	Data da negativação mais antiga
count	integer(\$int32)	Quantidade total de protestos
balance	number(\$double)	Valor total dos protestos

Nome do Campo	Tipo	Descrição
inquiryCompanyResponse		
occurrenceDate	String(\$date)	Data da consulta
companyName	String	Número do CNPJ consultante
companyDocumentId	String	Nome do CNPJ consultante
daysQuantity	String	Qtd de consultas no dia
quantity		
actual	Integer	Qtd de consultas de empresas do mes atual
bankActual	Integer	Qtd de consultas de bancos/financeiras do mes atual
historical		
inquiryDate	String(\$date)	Data dos meses anteriores
occurrences	Integer	Qtd de consultas de empresas dos meses anteriores
bankOccurrences	Integer	Qtd de consultas de bancos/financeiras dos meses anteriores

Nome do Campo	Tipo	Descrição
scoreResponse		
score	integer	Pontuação do score
scoreModel	string	Modelo do score
defaultRate	string	Probabilidade de inadimplência
message	string	Mensagem informativa

QSA - Quadro Social e Administradores Mais Completo		
Nome do Campo	Tipo	Descrição
shareCapital		
capitalValue	number	Capital social da empresa
realizedCapitalValue	number	Capital realizado da empresa
origin	string	País de origem
control	string	Tipo de controle da empresa
nature	string	Natureza da empresa
updateDate	string(\$date)	Data de atualização das informações
partners		
kindPerson	string	Tipo do documento do sócio (<i>F = pessoa física / J = pessoa jurídica</i>)
document	string	Número do documento do sócio (<i>CPF ou CNPJ, apenas documento raiz</i>)
documentBranch	string	Filial do CNPJ (<i>apenas para sócios do tipo pessoa jurídica</i>)
documentDigit	string	Dígito verificador do documento CPF ou CNPJ
documentSequence	string	Número da sequência do documento
name	string	Nome completo/Razão social do sócio
entryDate	string(\$date)	Data de entrada do sócio
nationality	string	Nacionalidade do sócio
percentageVotingCapital	number(\$double)	Percentual do capital votante do sócio
percentageCapital	number(\$double)	Percentual do capital total do sócio
restrictionIndicator	boolean	Indicativo de anotações negativas do sócio
idNumber	string	Documento de identificação do sócio
relationship	string	Vínculo do sócio com a empresa (<i>A = administrador / S = sócio / D = sócio administrador</i>)

foundationDate	string(\$date)	Data de entrada na sociedade (<i>apenas para sócio do tipo pessoa jurídica</i>)
address		Endereço completo do sócio
addressLine	string	Endereço
zipCode	string	CEP
district	string	Bairro
country	string	País
city	string	Cidade
state	string	Estado
countryCode	string	Código do país
phone		Telefone do sócio
areaCode	string	Código de área
phoneNumber	string	Número de telefone
debts		Anotações negativas do sócio
debtType	string	Tipo de débito do sócio (<i>quais negativas o sócio possui</i>)
*summary		
firstOccurrence	string(\$date)	Data da negativação mais recente
lastOccurrence	string(\$date)	Data da negativação mais antiga
count	integer(\$int32)	Quantidade total de negativações
balance	number	Valor total das negativações
* O summary será exibido para cada tipo de negativação do sócio		
administrators		
kindPerson	string	Tipo do documento do administrador (<i>F = pessoa física / J = pessoa jurídica</i>)
document	string	Número do documento do administrador (<i>CPF ou CNPJ, apenas documento raiz</i>)
documentBranch	string	Filial do CNPJ (<i>apenas para sócios do tipo pessoa jurídica</i>)
documentDigit	string	Dígito verificador do documento CPF ou CNPJ
documentSequence	string	Número da sequência do documento
name	string	Nome completo/Razão social do administrador
office	string	Descrição do cargo
nationality	string	Nacionalidade
maritalStatus	string	Estado civil
startDateTerm	string(\$date)	Data inicial do mandato
endDateTerm	string(\$date)	Data final do mandato
entryDate	string(\$date)	Data de entrada do administrador
restrictionIndicator	boolean	Indicador de restrição
updateDate	string(\$date)	Data de atualização do administrador
idNumber	string	Documento de identificação do administrador
birthDate	string(\$date)	Data de nascimento
relationship	string	Vínculo do administrador (<i>A = administrador / S = sócio / D = sócio administrador</i>)
address		
addressLine	string	Endereço do administrador
zipCode	string	CEP
district	string	Bairro

country	string	País
city	string	Cidade
state	string	Estado
countryCode	string	Código do país
phone		
areaCode	string	Código de área
phoneNumber	string	Número de telefone
debts		
debtType	string	Tipo de débito do sócio (<i>quais negativas o sócio possui</i>)
summary		
firstOccurrence	string(\$date)	Data da negativação mais recente
lastOccurrence	string(\$date)	Data da negativação mais antiga
count	integer(\$int32)	Quantidade total de negativas
balance	number	Valor total das negativas
infoMessages		
message	string	Mensagens Informativas para empresas que não possuem Quadro Societário (<i>Vide anexo I</i>)

Nome do Campo	Tipo	Descrição
inquiryCompanyResponse		
occurrenceDate	String(\$date)	Data da consulta
companyName	String	Número do CNPJ consultante
companyDocumentId	String	Nome do CNPJ consultante
daysQuantity	String	Qtd de consultas no dia
quantity		
actual	Integer	Qtd de consultas de empresas do mes atual
bankActual	Integer	Qtd de consultas de bancos/financeiras do mes atual
historical		
inquiryDate	String(\$date)	Data dos meses anteriores
occurrences	Integer	Qtd de consultas de empresas dos meses anteriores
bankOccurrences	Integer	Qtd de consultas de bancos/financeiras dos meses anteriores

Participação em Empresas		
Nome do Campo	Tipo	Descrição
participateds		
participatedDocumentId	string	CNPJ da empresa participada
digitDocument	string	Dígito do CNPJ da empresa participada
documentSequence	string	Número da sequência da empresa participada
participatedName	string	Razão social da empresa participada
statusCompany	string	Status da empresa participada
squareCompany	string	Código da praça da empresa participada
restrictionSign	boolean	Indicador de negativo da empresa participada
updateDate	string(\$date)	Data da atualização das informações
address		
city		Cidade da empresa participada
state		Estado da empresa participada
participants		
documentId	string	Número do documento do participante (CPF ou CNPJ)

documentSequence	string	Número da sequência do documento do participante
digitDocument	string	Dígito do documento do participante
participantName	string	Nome/Razão social do participante
participationType	string	Tipo do vínculo do participante com a empresa participada
participationPercentageCapital	number(\$double)	Percentual de participação do participante
restrictionSign	boolean	Indicador de negativo do participante
companySituationCode	string	Status do participante
resume		
participationPercentageCapitalTotal	number(\$double)	Percentual total dos participantes na empresa participada

Anotações SPC		
Nome do Campo	Tipo	Descrição
spcAnnotations		
inclusionDate	string(\$date)	Data de inclusão
occurrenceDate	string(\$date)	Data da ocorrência
contractId	string	Identificador do contrato
principal	boolean	Principal (true) ou Avalista (false)
creditorName	string	Nome do credor da anotação
amount	number(\$double)	Valor da anotação
city	string	Cidade
federalUnit	string	Estado
origin	string	Origem da anotação
summary		
firstOccurrence	string(\$date)	Data da negativação mais recente
lastOccurrence	string(\$date)	Data da negativação mais antiga
count	integer(\$int32)	Quantidade total das anotações
balance	number(\$double)	Valor total das anotações

Consultas SPC		
Nome do Campo	Tipo	Descrição
spcMarketInquiries		
occurrenceDate	string(\$date)	Data da consulta
companyName	string	Número do CNPJ consultante
companyDocumentId	string	Nome do CNPJ consultante
daysQuantity	string	Quantidade de consultas no dia
inquiryQuantity		
actual	Integer	Quantidade de consulta do mês atual
creditInquiriesQuantity		
inquiryDate	string(\$date)	Data dos últimos 6 meses
occurrences	integer	Quantidade de consulta dos últimos 6 meses

- PF

Dados Cadastrais		
Nome do Campo	Tipo	Descrição
registration		
documentNumber	string	Número do documento da pessoa física
consumerName	string	Nome da pessoa física
motherName	string	Nome da mãe
birthDate	string(\$date)	Data de nascimento do documento consultado
statusRegistration	string	Situação da pessoa física
statusDate	string(\$date)	Data da situação do documento da pessoa física

Nome do Campo	Tipo	Descrição
negativeData > spcNegative > spcNegativeResponse		
occurrenceDate	string(\$date)	Data da ocorrência
contractId	string	Identificador do contrato
creditorName	string	Nome do credor da anotação
creditorCity	string	Cidade do credor da anotação
creditorFederalUnit	string	Estado do credor da anotação
amount	number(\$double)	Valor da dívida
city	string	Cidade
federalUnit	string	Estado
summary		
count	integer(\$int32)	Quantidade total das anotações
balance	number(\$double)	Valor total das anotações
firstOccurrence	string(\$date)	Data da negativação mais recente
lastOccurrence	string(\$date)	Data da negativação mais antiga

Nome do Campo	Tipo	Descrição
collectionRecordsResponse		
occurrenceDate	string(\$date)	Data da ocorrência
legalNatureId	string	Identificador da natureza da dívida
legalNature	string	Natureza da dívida
contractId	string	Identificador do contrato
creditorName	string	Nome do credor
amount	number(\$double)	Valor da dívida
city	string	Cidade
federalUnit	string	Estado
principal	boolean	Principal (true) ou Avalista (false)
summary		
firstOccurrence	string(\$date)	Data da negativação mais recente
lastOccurrence	string(\$date)	Data da negativação mais antiga
count	integer(\$int32)	Quantidade total de dívidas vencidas
balance	number(\$double)	Valor total de dívidas vencidas

Nome do Campo	Tipo	Descrição
scoreResponse		
score	integer	Pontuação do score
scoreModel	string	Modelo do score
range	string	Faixa do score
defaultRate	string	Probabilidade de Inadimplência
codeMessage	integer	Código da mensagem de score
message	string	Mensagem do score

Nome do Campo	Tipo	Descrição
judgementFilingsResponse		
occurrenceDate	string(\$date)	Data da ocorrência
legalNatureId	string	Identificador da natureza da dívida
legalNature	string	Natureza da dívida
amount	number(\$double)	Valor da dívida
distributor	string	Número do distribuidor
civilCourt	string	Identificador da vara judicial
city	string	Cidade
state	string	Estado
summary		
firstOccurrence	string(\$date)	Data da negativação mais recente
lastOccurrence	string(\$date)	Data da negativação mais antiga
count	integer(\$int32)	Quantidade total de ações judiciais
balance	number(\$double)	Valor total das ações judiciais

Nome do Campo	Tipo	Descrição
bankruptsResponse		
occurrenceDate	string(\$date)	Data da participação da falência
companyDocumentId	string	CNPJ da empresa em falência
companyName	string	Razão social da empresa em falência
companyLegalNatureId	string	Tipo de falência
companyLegalNature	string	Descrição do tipo de falência
summary		
firstOccurrence	string(\$date)	Data da negativação mais recente
lastOccurrence	string(\$date)	Data da negativação mais antiga
count	integer(\$int32)	Quantidade total de falências
balance	number(\$double)	Valor total das falências

Nome do Campo	Tipo	Descrição
partnershipResponse		
businessDocument	string	Documento da empresa participada
companyName	string	Razão social da empresa participada
participationInitialDate	string(\$date)	Data inicial da participação
participationPercentage	number(\$double)	Percentual de participação
companyStatus	string	Situação da empresa participada
companyStatusCode	string	Código da situação da empresa participada
companyState	string	Estado da empresa participada
companyStatusDate	string(\$date)	Data da situação da empresa participada
updateDate	string(\$date)	Data de atualização da empresa participada
summary		
count	number(\$int32)	Quantidade de empresas participadas
balance	number(\$double)	"Não se aplica"

Nome do Campo	Tipo	Descrição
checkResponse		
occurrenceDate	string(\$date)	Data da ocorrência
alinea	integer(\$int32)	Identificador do motivo da devolução do cheque
bankId	integer(\$int32)	Identificador do banco
bankName	string	Nome do banco
bankAgencyId	integer(\$int32)	Número da agência
checkNumber	string	Número do cheque
checkCount	integer(\$int32)	Quantidade de cheques
city	string	Cidade
federalUnit	string	Total
summary		
firstOccurrence	string(\$date)	Data da negativação mais recente
lastOccurrence	string(\$date)	Data da negativação mais antiga
count	integer(\$int32)	Quantidade total de cheques sem fundo
balance	number(\$double)	Valor total de cheques sem fundo

Nome do Campo	Tipo	Descrição
Inquiry > inquiryResponse		
occurrenceDate	string(\$date)	Data da ocorrência
segmentDescription	string	Segmento da empresa
daysQuantity	integer	Quantidade de dias da última consulta
summary	string	Situação da empresa participada
count	integer	Quantidade total de itens
inquirySummary > inquiryQuantity		
actual	Integer	Quantidade de consultas mês atual
creditInquiriesQuantity		
inquiryDate	string	AAAA-MM da consulta
occurrences	Integer	Quantidade de ocorrências do período
summary		
count	integer	Quantidade total de itens

Nome do Campo	Tipo	Descrição
attributes > attributesResponse	arrayList	
scoring	integer	Pontuação do score
attributeModel	string	Modelo do score
codeMessage	integer	Código da mensagem
message	string	Mensagem informativa