

API DESPESAS WEB

URL ACESSO API: <http://apidespesas.azurewebsites.net/api>

LOGIN

URL: /Acesso/Entrar

Método da Requisição: POST

Atributos do Header

Nome	Tipo
Device	String

Atributos da Requisição

Nome	Tipo
Login	String
Senha	String

Retorno da Requisição

Nome	Tipo
CodigoUsuario	Bigint/Long
Mensagem	String
Sucesso	Bool
Token	String

Demonstrativo Postman

The screenshot displays a Postman interface for a POST request to the endpoint `/Acesso/Entrar`. The request body is configured as `x-www-form-urlencoded` with two parameters: `Login` (value: `harbas`) and `Senha` (value: `12345`). The response status is `200 OK` with a response time of `2201 ms`. The response body is shown in JSON format:

```
{
  "CodigoUsuario": 2,
  "Mensagem": "Usuário autenticado. ",
  "Sucesso": true,
  "Token": "8840db53-88ec-4c45-949d-d2bc324e1beb5bbafd8b-9448-4a09-8d3c-f5d1a1da83285cd174c9-7af4-471f-80bb-d0f0"
}
```

SAIR

URL: /Acesso/Sair

Método da Requisição: GET

Atributos do Header

Nome	Tipo
Device	String
Token	String

Retorno da Requisição

Nome	Tipo
Mensagem	String
Sucesso	Bool

Demonstrativo Postman

GET ▾

/Acesso/Sair

Params

AuthorizationHeaders (2)BodyPre-request ScriptTests

✓

DEVICE

9393

≡

×

✓

Token

46a05c72-d315-4fe7-9c21-32c8bf9f3717a5fbcfd1-c112-4a

≡

×

keyvalue

BodyCookiesHeaders (10)Tests

PrettyRawPreview

JSON ▾

1 ▾

{

2"mensagem": "Usuário deslogado com sucesso. ",

3"sucesso": true

4}

LISTAR MODALIDADES DE DESPESAS

URL: /Modalidade/Listar

Método da Requisição: GET

Atributos do Header

Nome	Tipo
Device	String
Token	String

Retorno da Requisição

Nome	Tipo
Mensagem	String
Sucesso	Bool
Modalidades	Lista: conforme tabela abaixo:

Lista de Objetos Modalidade

Nome	Tipo
Codigo	Int
Nome	String
Descricao	String
Ativo	Bool

Demonstrativo Postman

GET

/Modalidade/Listar

Params

Send

Save

Authorization

Headers (2)

Body

Pre-request Script

Tests

Generate Code

✓

DEVICE

9393

X

Bulk Edit

Presets

✓

Token

37252bc2-5bc5-41e0-8675-7888f9ed8d2de4e6dab3-a4f5

X

key

value

Body

Cookies

Headers (10)

Tests

Status: 200 OK

Time: 7579 ms

Pretty

Raw

Preview

JSON

Save Response

1

{

2

"Mensagem": "Lista de Modalidades de Despesas. ",

3

"Sucesso": true,

4

"Modalidades": [

5

{

6

"Codigo": 6,

7

"Nome": "Consórcio de Carro",

8

"Descricao": "Banco Bradesco",

9

"Ativo": true

10

},

11

{

12

"Codigo": 7,

13

"Nome": "Medicamentos",

14

"Descricao": null,

15

"Ativo": true

16

},

17

{

18

"Codigo": 8,

19

"Nome": "Alimentação",

20

"Descricao": null,

21

"Ativo": true

22

},

23

],

24

}

LISTAR UNIDADES

URL: /Unidade/Listar

Método da Requisição: GET

Atributos do Header

Nome	Tipo
Device	String
Token	String

Retorno da Requisição

Nome	Tipo
Mensagem	String
Sucesso	Bool
Unidades	Lista: conforme tabela abaixo:

Lista de Objetos Unidade

Nome	Tipo
Codigo	Int
Nome	String
Avreviacao	String
Ativo	Bool

Demonstrativo Postman

GET

/Unidade/Listar

Params

Send

Save

Authorization

Headers (2)

Body

Pre-request Script

Tests

Generate Code

✓ DEVICE9393

✓ Token37252bc2-5bc5-41e0-8675-7888f9ed8d2de4e6dab3-a4f5

keyvalue

Bulk Edit

Presets

Body

Cookies

Headers (10)

Tests

Status: 200 OK

Time: 4610 ms

Pretty

Raw

Preview

JSON

Save Response

```
1 {
2   "Mensagem": "Lista de Unidades. ",
3   "Sucesso": true,
4   "Unidades": [
5     {
6       "Codigo": 3,
7       "Nome": "Unidade",
8       "Abreviacao": "unid",
9       "Ativo": true
10    },
11    {
12       "Codigo": 4,
13       "Nome": "Parcela",
```

CADASTRAR DESPESA

URL: /Despesa/Cadastrar

Método da Requisição: POST

Atributos do Header

Nome	Tipo
Device	String
Token	String

Atributos da Requisição

Nome	Tipo
Descricao	String (opcional)
Quantidade	Int
Data	DateTime
Pagamento	DateTime
ValorUnitario	Decimal
CodigoModalidade	Int
CodigoUnidade	Int

Retorno da Requisição

Nome	Tipo
Mensagem	String
Sucesso	Bool

Demonstrativo Postman

POST

/Despesa/Cadastrar

Params

Send

Save

form-data

x-www-form-urlencoded

raw

binary

✓

Descricao

✓

Quantidade

✓

Data

✓

Pagamento

✓

ValorUnitario

✓

CodigoModalidade

✓

CodigoUnidade

key

Nova Despesa

1

10/09/2016

10/09/2016

10.2

8

3

value

≡

×

≡

×

≡

×

≡

×

≡

×

≡

×

≡

×

≡

×

Bulk Edit

Body

Cookies

Headers (10)

Tests

Status: 200 OK

Time: 21503 ms

Pretty

Raw

Preview

JSON

≡

Save Response

1

2

3

4

{
 "Mensagem": "Despesa inserida com sucesso. ",
 "Sucesso": true
}

REMOVER DESPESA

URL: /Despesa/Remover?Id=X

Método da Requisição: GET

Atributos do Header

Nome	Tipo
Device	String
Token	String

Atributos da Requisição

Nome	Tipo
Id	Long/Bigint

Retorno da Requisição

Nome	Tipo
Mensagem	String
Sucesso	Bool

Demonstrativo Postman

GET

/Despesa/Remover?Id=

Params

Send

Save

Type

No Auth

Body

Cookies

Headers (10)

Tests

Status: 200 OK

Time: 25002 ms

Pretty

Raw

Preview

JSON

Save Response

1

2

3

4

{

"Mensagem": "Despesa removida com sucesso. ",

"Sucesso": true

}

LISTAR ÚLTIMAS DESPESAS

URL: /Despesa/ListarUltimas?Quantidade=X

Método da Requisição: GET

Atributos do Header

Nome	Tipo
Device	String
Token	String

Atributos da Requisição

Nome	Tipo
Quantidade	Int – Quantidade de registros para retorno. Obs.: maior que 0 e menor que 100

Retorno da Requisição

Nome	Tipo
Mensagem	String
Sucesso	Bool
Registros	Int – Quantidade de Registros Retornados
Despesas	Lista: conforme tabela abaixo:

Lista de Objetos Despesa

Nome	Tipo
Descricao	String (opcional)
Quantidade	Int
Data	DateTime
Pagamento	DateTime
ValorUnitario	Decimal
CodigoModalidade	Int
CodigoUnidade	Int
NomeModalidade	String
NomeUnidade	String
AbreviacaoUnidade	String
DiaRegistro	String (Date format)
HoraRegistro	String (Hour format)

Demonstrativo Postman

GET

/Despesa/ListarUltimas?quantidade=2

Params

Send

Save

Body

Cookies

Headers (10)

Tests

Status: 200 OK

Time: 9428 ms

Pretty

Raw

Preview

JSON

Save Response

```
1 {
2   "Mensagem": "Últimas despesas cadastradas. ",
3   "Sucesso": true,
4   "Registros": 2,
5   "Despesas": [
6     {
7       "Id": 113929,
8       "Descricao": "Nova Despesa",
9       "Data": "10/09/2016",
10      "Pagamento": "10/09/2016",
11      "CodigoModalidade": 8,
12      "CodigoUnidade": 3,
13      "ValorUnitario": "10,20",
14      "Quantidade": "1",
15      "NomeModalidade": "Alimentação",
16      "NomeUnidade": "Unidade",
17      "AbreviacaoUnidade": "unid",
18      "DiaRegistro": "10/09/2016",
19      "HoraRegistro": "16:22:00"
20    },
21  ],
22 }
```