

DECLARAÇÃO DE SOLIDARIEDADE FORNECIMENTO DE SERVIÇOS AS
(SISTEMAS AUTÔNOMOS)

A/AO

SENADO FEDERAL

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90.130/2025

PROCESSO nº 00200.011885/2025-82

UASG: 20001

Sessão Pública: 22.12.2025, às 9h30min

NET EXPRESS BRASIL TELECOMUNICACOES LTDA., pessoa jurídica de direito privado, estabelecida na Rua no SBS – Quadra 02 – Lote 19 – Edifício Casa de São Paulo – Salas 301/302 – Asa Sul – Brasília – DF, inscrita no CNPJ sob o nº 24.857.944/0001-48, neste ato representada pelo seu Procurador o Sr. Ricardo Pires Rodrigues, inscrito sob o RG nº 2.529.342, expedido pela SESP/DF e no CPF nº 002.952.871-28, **DECLARA** que, em consulta com o site bgp.he.net (Hurricane Electric Internet Services), é fornecedora de **AS** (Sistemas Autônomos) com o número **265482 garantindo no mínimo 03 (três) conexões ativas**, conforme comprovantes anexos, o fornecimento do serviço atende aos requisitos solicitados no edital informado, podendo ser verificado através dos links: **<https://bgp.he.net/AS265482>**

DECLARAMOS que possuímos interligação direta, através de canais dedicados, com os ASN (Autonomous System Number) 265482 nacional com banda de saída de 100 Gbps e AS 265482 de conectividade internacional com banda de saída de 200 Gbps.

DECLARAMOS que possuímos infraestrutura de comunicação (backbone) própria nacional que realiza troca de tráfego, de forma direta, com outros sistemas autônomos (*AS-Autonomous Systems*) sendo que destes, no mínimo, 03 (dois) nacional e 03 (quatro) internacional.

AS de Interconexões de Internet:

- AS3356 Level 3 Parent, LLC (Nacional).
- AS40850 UPIX NETWORKS INTERNATIONAL LLC (Internacional).
- AS1031 PEER 1031 LLC.
- AS6939 Hurricane Electric LLC.
- AS16735 ALGAR TELECOM S/A.
- AS3303 Swisscom (Schweiz) AG.
- AS35280 F5 Networks SARL.

- AS7195 EDGEUNO S.A.S.
- AS33891 Core-Backbone GmbH.
- AS269420 IST INFORMATICA E TELECOMUNICAO 991DF EIRELI – ME.
- AS37468 Angola Cables.
- AS33891 Core-Backbone GmbH

LINKS PARA ACESSO/CONFIRMAÇÕES:

- IX NACIONAL

Participante IX.BR	ATM		Trânsito		Transporte		Tipo
	V4	V6	V4	V6	L2	CIX	
https://ix.br/particip/ce	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ISP
https://ix.br/particip/df	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ISP
https://ix.br/particip/pe	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ISP
https://ix.br/particip/rj	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ISP
https://ix.br/particip/sp	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ISP
https://ix.br/particip/ce	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ISP

Obs:

ATM - O participante faz parte do acordo de troca de tráfego multilateral, estando presente nos Route Servers.

Trânsito - O participante fornece comercialmente trânsito IP para outros participantes do IX.br.

Transporte - O participante fornece comercialmente transporte até o IX.br para outras redes.

Tipo - Tipo de atividade principal

L2 - Transporte L2

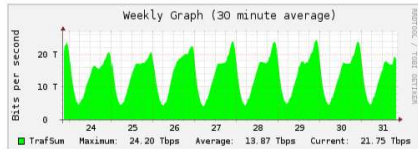
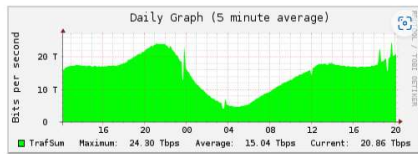
CIX - Provedor de Porta Compartilhada.

AGREGADO TOPOLOGIA PARTICIPANTES ADESÃO PIX ADESÃO CIX

São Paulo/SP

Últir

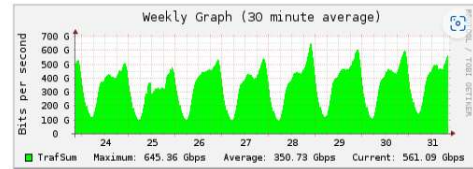
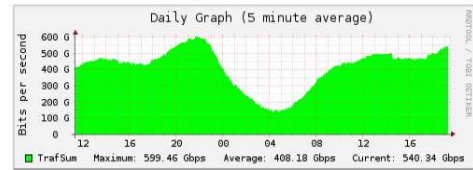
See IPv6 only



AGREGADO TOPOLOGIA PARTICIPANTES ADESÃO PIX ADESÃO CIX

Brasília/DF

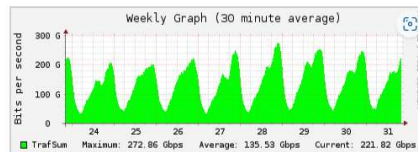
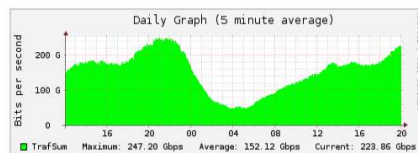
Últir



AGREGADO TOPOLOGIA PARTICIPANTES ADESÃO PIX ADESÃO CIX

Recife/PE

Últir



IX INTERNACIONAL

<https://www.peeringdb.com/asn/>

Organização	NET EXPRESS BRASIL LTDA - ME
Também conhecido como	Net Express Brasil
Nome Completo	
Website da Empresa	http://www.netexpressbrasil.com
ASN	265482
IRR as-set/route-set	AS265482:AS-NETEXPRESS
URL do Servidor de rotas	
URL do Looking Glass	
Network Types	Cable/DSL/ISP
Prefixos IPv4	80
Prefixos IPv6	50
Níveis de tráfego	50-100Gbps
Proporções de tráfego	Mostly Inbound
Alcance geográfico	América do Sul
Protocolos suportados	<input checked="" type="radio"/> Unicast IPv4 <input type="radio"/> Multicast <input type="radio"/> IPv6 <input type="radio"/> Nunca via servidores de rota
Última atualização	2024-08-11T11:33:28Z
Informações de peering público atualizadas	2024-10-16T20:15:24Z
Informações sobre PoP de peering atualizadas	2024-08-11T11:33:26Z
Informações de contato atualizada	2024-08-11T11:28:55Z
Notas	
Status do RIR	ok
Status do RIR atualizado	2024-06-26T04:47:55Z

Ponto de Exchange de Peering Público

Filtro

Exchange A-Z	ASN IPv6	Velocidade Port Location	Peer RS	BFD Support
IX.br (PTT.br) Brasília	265482	10G	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
200.192.110.39	2001:12f8:0:13::39			
IX.br (PTT.br) Fortaleza	265482	10G	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
45.68.72.139				
IX.br (PTT.br) Recife	265482	10G	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
200.219.147.66				
IX.br (PTT.br) Rio de Janeiro	265482	100G	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
45.6.52.124				
IX.br (PTT.br) São Paulo	265482	100M	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
187.16.218.111	2001:12f8::218:111			
IX.br (PTT.br) São Paulo	265482	100G	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
187.16.210.57	2001:12f8::210:57			

PoPs de Interconexão


Filtro

PoP A-Z	País
ASN	Cidade
BR.Digital Fortaleza (FLA1)	Brasil
265482	Fortaleza
Elea BSB2 - Brasília	Brasil
265482	Brasília
EletroNet Sao Paulo	Brasil
265482	Sao Paulo
EletroNorte Brasília	Brasil

COMPROVAÇÕES:

CONECTIVIDADE NACIONAL: AS 265482 NET EXPRESS BRASIL LTDA - ME

<https://bgp.he.net/AS265482>



HURRICANE ELECTRIC
 INTERNET SERVICES

AS265482 NET EXPRESS BRASIL LTDA - ME

Quick Links

AS Info

Graph v4

Graph v6

Prefixes v4

Prefixes v6

Peers v4

Peers v6

Whois

RDAP

IRR

IX

Traceroute

BGP Toolkit Home

BGP Prefix Report

BGP Peer Report

Super Traceroute

Super Looking Glass

Exchange Report

Bogon Routes

World Report

Multi Origin Routes

DNS Report

Top Host Report

Internet Statistics

Looking Glass

Network Tools App

Free IPv6 Tunnel

IPv6 Certification

IPv6 Progress

Going Native

Credits

Contact Us

Company Website: <http://www.netexpressbrasil.com>

Country of Origin: [Brazil](#)

Internet Exchanges: 5

Prefixes Originated (all): 7
 Prefixes Originated (v4): 6
 Prefixes Originated (v6): 1

Prefixes Announced (all): 63
 Prefixes Announced (v4): 41
 Prefixes Announced (v6): 22

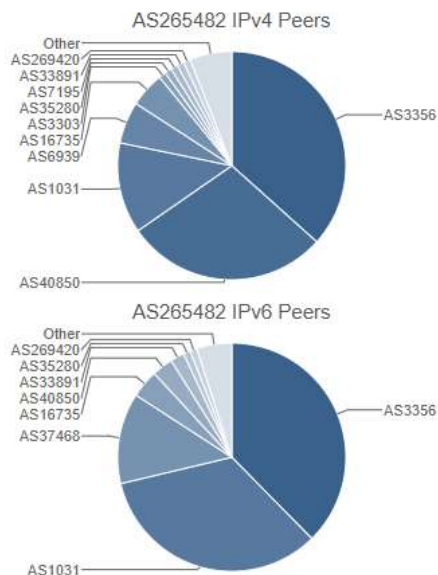
RPKI Originated Valid (all): 7
 RPKI Originated Valid (v4): 6
 RPKI Originated Valid (v6): 1

RPKI Originated Invalid (all): 0
 RPKI Originated Invalid (v4): 0
 RPKI Originated Invalid (v6): 0

BGP Peers Observed (all): 81
 BGP Peers Observed (v4): 75
 BGP Peers Observed (v6): 50

IPs Originated (v4): 1,024
 AS Paths Observed (v4): 1,263
 AS Paths Observed (v6): 977

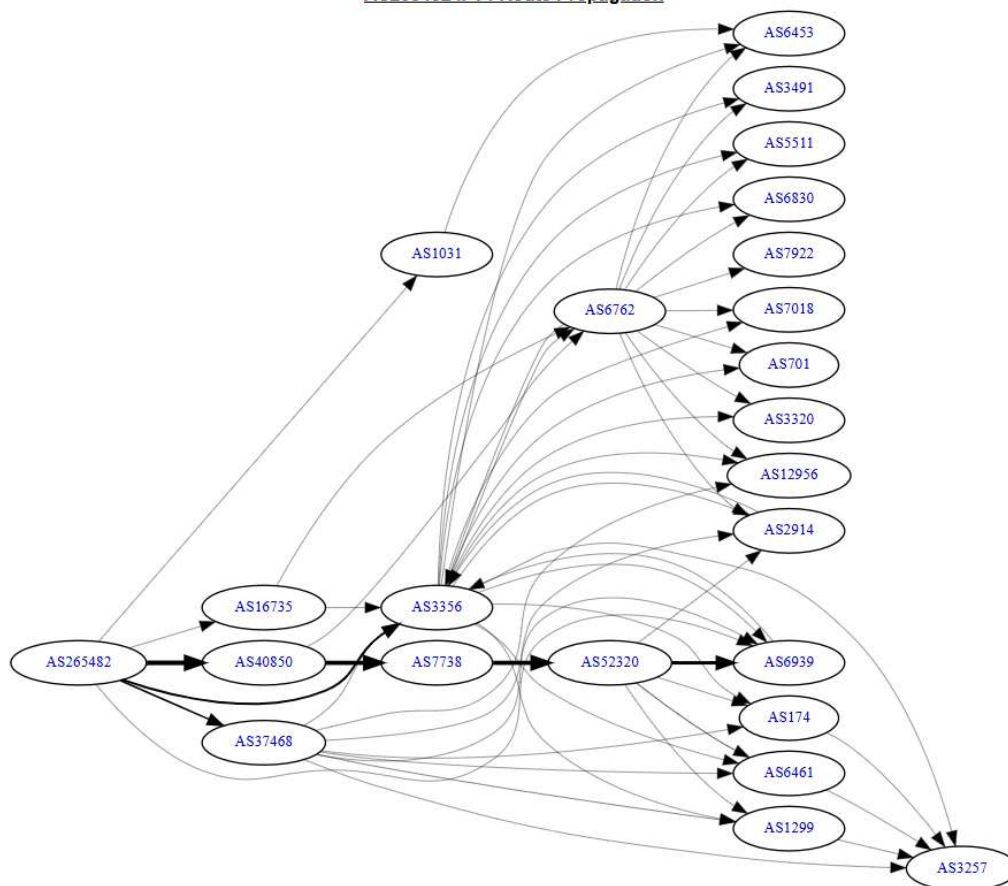
Average AS Path Length (all): 3.903
 Average AS Path Length (v4): 3.981
 Average AS Path Length (v6): 3.802



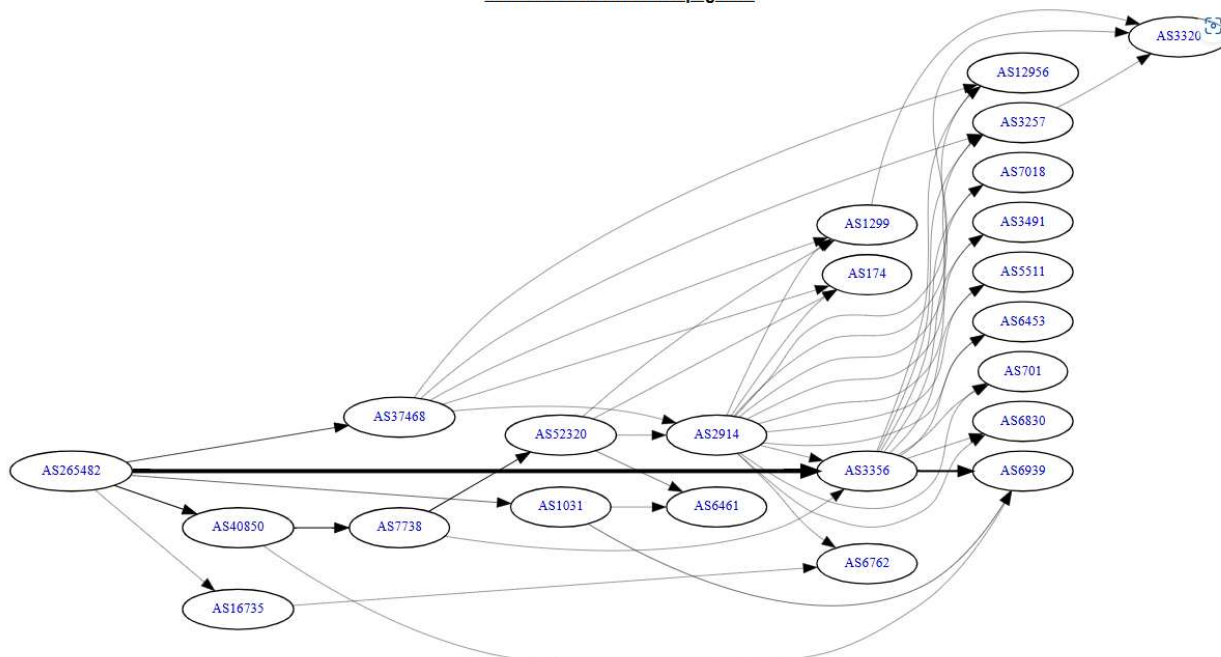
ASN	Name
AS3356	Level 3 Parent, LLC
AS40850	UPIX NETWORKS INTERNATIONAL LLC
AS1031	PEER 1031 LLC
AS6939	Hurricane Electric LLC
AS16735	ALGAR TELECOM S/A
AS3303	Swisscom (Schweiz) AG
AS35280	F5 Networks SARL
AS7195	EDGEUNO S.A.S
AS33891	Core-Backbone GmbH
AS269420	IST INFORMATICA E TELECOMUNICAO 991DF EIRELI - ME

ASN	Name
AS3356	Level 3 Parent, LLC
AS1031	PEER 1031 LLC
AS37468	Angola Cables
AS16735	ALGAR TELECOM S/A
AS40850	UPIX NETWORKS INTERNATIONAL LLC
AS33891	Core-Backbone GmbH
AS35280	F5 Networks SARL
AS269420	IST INFORMATICA E TELECOMUNICAO 991DF EIRELI - ME

AS265482 IPv4 Route Propagation



AS265482 IPv6 Route Propagation



AS265482 NET EXPRESS BRASIL LTDA - ME

Quick Links	AS Info	Graph v4	Graph v6	Prefixes v4	Prefixes v6	Peers v4	Peers v6	Whois	RDAP	IRR	IX	Traceroute
BGP Toolkit Home BGP Prefix Report BGP Peer Report Super Traceroute Super Looking Glass Exchange Report Bogon Routes World Report Multi Origin Routes DNS Report Top Host Report Internet Statistics Looking Glass Network Tools App Free IPv6 Tunnel IPv6 Certification IPv6 Progress Going Native Credits Contact Us								aut-num: AS265482 owner: NET EXPRESS BRASIL LTDA - ME ownerid: 24.857.944/0001-48 responsible: Ricardo Pires Rodrigues country: BR owner-c: NEBLM2 routing-c: NEBLM2 abuse-c: NEBLM2 created: 20160913 changed: 20240430 inetnum: 168.197.140.0/22 inetnum: 2804:34d0::/32 as-in: from AS16735 100 accept ANY as-in: from AS28329 100 accept ANY as-in: from AS269420 100 accept AS269420 as-in: from AS263418 100 accept AS263418 as-in: from AS270311 100 accept AS270311 as-out: to AS16735 announce AS265482 AS269420 AS263418 AS270311 as-out: to AS28329 announce AS265482 AS269420 AS263418 AS270311 as-out: to AS269420 announce ANY as-out: to AS263418 announce ANY as-out: to AS270311 announce ANY nic-hdl-br: NEBLM2 person: NET EXPRESS BRASIL LTDA - ME e-mail: noc@netexpressbrasil.com country: BR created: 20160627 changed: 20240214				

CONECTIVIDADE INTERNACIONAL:

<https://query.milacnic.lacnic.net/search?id=265482>

% IP Client: 190.89.110.194

% Copyright (c) Nic.br

% The use of the data below is only permitted as described in
% full by the Use and Privacy Policy at <https://registro.br/upp> ,
% being prohibited its distribution, commercialization or
% reproduction, in particular, to use it for advertising or
% any similar purpose.
% 2025-01-31T20:27:16-03:00 - IP: 190.112.52.21

```

aut-num: AS265482
owner: NET EXPRESS BRASIL LTDA - ME
ownerid: 24.857.944/0001-48
responsible: Ricardo Pires Rodrigues
country: BR
owner-c: NEBLM2
routing-c: NEBLM2
abuse-c: NEBLM2
created: 20160913
changed: 20240430
inetnum: 168.197.140.0/22
inetnum: 2804:34d0::/32
as-in: from AS16735 100 accept ANY
as-in: from AS28329 100 accept ANY
as-in: from AS269420 100 accept AS269420
as-in: from AS263418 100 accept AS263418
as-in: from AS270311 100 accept AS270311
as-out: to AS16735 announce AS265482 AS269420 AS263418 AS270311
as-out: to AS28329 announce AS265482 AS269420 AS263418 AS270311
as-out: to AS269420 announce ANY
as-out: to AS263418 announce ANY
as-out: to AS270311 announce ANY

```

```

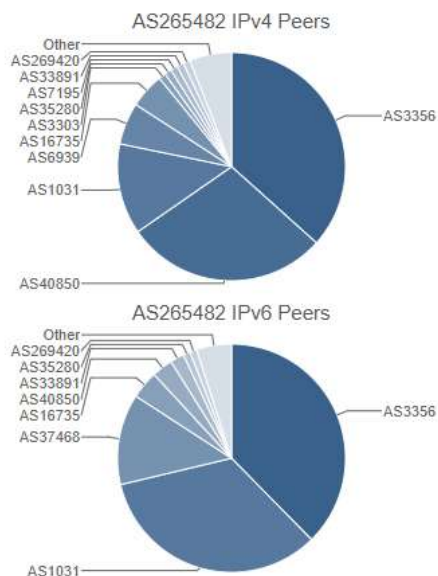
nic-hdl-br: NEBLM2
person: NET EXPRESS BRASIL LTDA - ME
e-mail: noc@netexpressbrasil.com
country: BR
created: 20160627
changed: 20240214

```

% Security and mail abuse issues should also be addressed to
% cert.br, <http://www.cert.br/> , respectively to cert@cert.br
% and mail-abuse@cert.br

%
% whois.registro.br accepts only direct match queries. Types
% of queries are: domain (.br), registrant (tax ID), ticket,
% provider, CIDR block, IP and ASN.

https://bgp.he.net/AS265482#_asinfo



ASN	Name
AS3356	Level 3 Parent, LLC
AS40850	UPIX NETWORKS INTERNATIONAL LLC
AS1031	PEER 1031 LLC
AS6939	Hurricane Electric LLC
AS16735	ALGAR TELECOM S/A
AS3303	Swisscom (Schweiz) AG
AS35280	F5 Networks SARL
AS7195	EDGEUNO S.A.S
AS33891	Core-Backbone GmbH
AS269420	IST INFORMATICA E TELECOMUNICAO 991DF EIRELI - ME

ASN	Name
AS3356	Level 3 Parent, LLC
AS1031	PEER 1031 LLC
AS37468	Angola Cables
AS16735	ALGAR TELECOM S/A
AS40850	UPIX NETWORKS INTERNATIONAL LLC
AS33891	Core-Backbone GmbH
AS35280	F5 Networks SARL
AS269420	IST INFORMATICA E TELECOMUNICAO 991DF EIRELI - ME

Pontos de Presença NET EXPRESS.

1 - POP SALVADOR

Endereço 1

Av. Tancredo Neves, 1632

Endereço 2

Apartamento Localização Salvador, BA, 41820-020

Código do país – BR

Região continental - América do Sul

Geocódigo -12,983643, -38,453709

2 - POP BRASILIA

Website da Empresa: <https://eleadatacenters.com/datacenters/bsb2-brasil/>

Endereço 1

SIG QD 2 lote 470

Endereço 2 Apartamento Localização Brasília, DF, 70610-420

Código do país - BR

Região continental

América do Sul

Geocódigo -15,789087, -47,910974

4 - POP EM JOAO PESSOA (PB)

Website da Empresa: <https://www.hostdime.com/brazil-data-centers/>

Endereço 1 Av. São Paulo, 1223

Endereço 2 Apartamento Localização João Pessoa, , 58030-040

Código do país – BR

Região continental – América do Sul

Geocódigo -7,117382, -34,856902

5 - POP RIO DE JANEIRO (RJ)

Website da Empresa: <https://www.equinix.com/locations/americas-colocation/brazil-colocation/rio-de-janeiro-data-centers/rj2/>

Endereço 1 Estrada Adhemar Bebiano, 1380

Endereço 2 Del Castilho Apartamento

Localização Rio de Janeiro, RJ, 21051-070

Código do país – BR

Região continental

América do Sul

Geocódigo -22,871261, -43,272742

6 - POP SÃO PAULO (SP)

Website da Empresa: <https://www.equinix.com/locations/americas-colocation/brazil-colocation/sao-paulo-data-centers/sp4/>

Endereço 1 Av. Ceci, 1900 - Res. Tambore

Endereço 2 Tamboré Apartamento

Localização Barueri, SP, 06455000

Código do país - BR

Região continental - América do Sul

Geocódigo -23,497589, -46,814577

7 - POP CAMPO GRANDE (MS)

Freeway CNPJ: 15.137.229/0001-40

Paulo Baldow - (67) 3025-3131 / (67) 98125-7444 - paulo@freewaynet.com.br

Rua Pernambuco, 2059 - Vila Célia

79022-340 - Campo Grande - MS

8 - POP GOIÂNIA (GO)

Endereço 1 Condomínio Executive Tower, 7º andar, Sala 703 - Rua 136, 960, Setor Marista

Endereço 2 Apartamento Localização Goiânia, GO, 45740-932

Código do país - BR

Região continental - América do Sul

Geocódigo -16,697437, -49,254463

9 - POP MACEIO (AL)

ACESSO10 - Acesso10 Internet Ltda.

CNPJ: 10.547.384/0001-10

ix.maceio@acesso10.net.br

+55 82 3529-9595


+55 82 98876-4608

10 -POP-ACESSO10-MACEIO (AL)

Rua Antenor Marinho de Melo, 61 - Gruta de Lourdes

57052-482 - Maceio - AL

Brasília, 20 de janeiro de 2026.



Ricardo Pires Rodrigues
Sócio-Administrador
RG. 2.529.342 SSP/DF
CPF 002.952.871-28