



CABO VERDE

RIBEIRA GRANDE

NDPBA PERFIS MUNICIPAIS

CABO VERDE

RIBEIRA GRANDE

ILHA: SANTO ANTÃO

Área (km²) 167

O concelho da Ribeira Grande situa-se na parte norte da ilha de Santo Antão, a ilha mais ocidental e segunda maior de Cabo Verde, e a maior do grupo Ilhas Barlavento. A Ribeira Grande faz fronteira com os concelhos de Porto Novo a sul e Paúl a sudeste e ocupa cerca de 21% da área terrestre da ilha. A Ribeira Grande caracteriza-se por vales profundos e bacias hidrográficas bem definidas e tem o seu nome a partir do Vale da Ribeira Grande. Enquanto a paisagem diversificada, incluindo o Parque Natural de

Moroços, apresenta um rico potencial turístico, as principais atividades económicas são formas limitadas de agricultura, pecuária e pesca. A topografia íngreme apresenta desafios ao desenvolvimento, especialmente no que diz respeito a infraestruturas, habitação, irrigação e transportes. O investimento do sector privado continua limitado com uma baixa concentração de capital e a baixa valorização dos recursos humanos.



RESULTADOS DA AVALIAÇÃO DE RISCO E VULNERABILIDADE (RVA)

PONTUAÇÃO DO COMPONENTE



RISCO MULTI-PERIGO (MHR) - Baixo
Pontuação: 0.447 • Classificação: 14/22



RESILIÊNCIA (R) - Moderado
Pontuação: 0.558 • Classificação: 9/22



EXPOSIÇÃO MULTI-RISCO (MHE) - Alto
Pontuação: 0.458 • Classificação: 7/22



VULNERABILIDADE (V) - Baixo
Pontuação: 0.406 • Classificação: 16/22



CAPACIDADE DE REAÇÃO (CC) - Alto
Pontuação: 0.521 • Classificação: 8/22



População (projetada para 2020)
15,444



Taxa de Mortalidade Infantil
(por 1.000 nascidos vivos)
19.8



Taxa de Pobreza
25.90%



População com Acesso a
Água Melhorada
97.10%

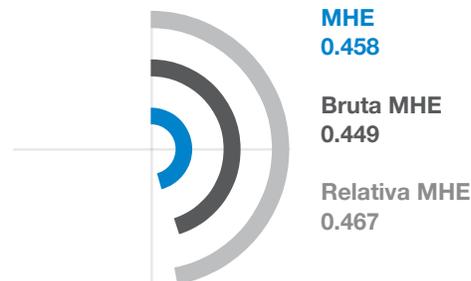


Média de Anos de
Escolaridade
7.2



EXPOSIÇÃO MULTI-RISCO (MHE)

CLASSIFICAÇÃO: 7 / 22 MUNICÍPIOS
PONTUAÇÃO: 0.458



POPULAÇÃO ESTIMADA E CAPITAL EXPOSTO A CADA RISCO:



Seca

84.50%

👤 13,294

\$127.4 Milhões

Exposição da Infraestruturas Críticas:

94.00%



Inundação

6.60%

👤 1,033

-

Exposição da Infraestruturas Críticas

10.00%



Deslizamento de terra induzido por terremotos

9.90%

👤 1,557

\$28.1 Milhões

Exposição da Infraestruturas Críticas

22.00%



Precipitação induzida deslizamento de terra

37.10%

👤 5,844

\$44.9 Milhões

Exposição da Infraestruturas Críticas

37.00%



Vulcão

0.00%

👤 0

-

Exposição da Infraestruturas Críticas

0.00%



Incêndio Florestal

23.50%

👤 3,702

\$147.6 Milhões

Exposição da Infraestruturas Críticas

20.00%



VULNERABILIDADE (V)

CLASSIFICAÇÃO: 16 / 22 MUNICÍPIOS
PONTUAÇÃO: 0.406

A Vulnerabilidade na Ribeira Grande é essencialmente impulsionada por Vulnerabilidade de Acesso à Informação e pela Constrangimentos Económicos. Os gráficos de barras indicam os temas socioeconómicos que contribuem para a pontuação de Vulnerabilidade no geral.



Stress Ambiental

0 1 **PONTUAÇÃO: 0.221**

CLASSIFICAÇÃO: 17/22 MUNICÍPIOS

0.46 Densidade pecuária por hectare	26.20% Famílias que usam lenha como combustível de cozinha	0.10% Perda na Cobertura de Árvores (2001 a 2020)
---	--	---



Vulnerável do Estado de Saúde

0 1 **PONTUAÇÃO: 0.438**

CLASSIFICAÇÃO: 12/22 MUNICÍPIOS

19.8 Taxa de Mortalidade Infantil (por 1.000 nascidos vivos)	11.60% População deficiente	25 Prevalência de Tuberculose por 100 Mil Pessoas	0 Incidência de HIV por 100 Mil Pessoas
--	---------------------------------------	---	---



Vulnerabilidade do Acesso à Água Limpa

0 1 **PONTUAÇÃO: 0.249**

CLASSIFICAÇÃO: 15/22 MUNICÍPIOS

14.5 Tempo médio para recolher água para uso doméstico	89.30% Agregados familiares com Acesso a Serviços de Águas Residuais	97.10% População com Acesso a Água Melhorada
--	--	--



Vulnerabilidade do Acesso à Informação

0 1 **PONTUAÇÃO: 0.622**

CLASSIFICAÇÃO: 7/22 MUNICÍPIOS

83.00% Taxa de Alfabetização de Adultos	7.2 Média de Anos de Escolaridade	78.20% Famílias com televisão	58.00% Famílias com rádio	24.10% Famílias com acesso à Internet
---	---	---	-------------------------------------	---



Constrangimentos Económicos

0 1 **PONTUAÇÃO: 0.537**

CLASSIFICAÇÃO: 11/22 MUNICÍPIOS

0.56 Rácio de Dependência de Idade	0.39 Índice Gini	9.30% Taxa de Desemprego	25.90% Taxa de Pobreza	8.70% Famílias Proprietárias de um Veículo
--	----------------------------	------------------------------------	----------------------------------	--



Desigualdade de Género

0  1 **PONTUAÇÃO: 0.367**

CLASSIFICAÇÃO: 14/22 MUNICÍPIOS

41.20%
Câmara Municipal de Assentos Femininos

0.63
Rácio F para M Participação no Trabalho

1.07
Paridade na Matricula do Ensino Secundário



Pressões Populacionais

0  1 **PONTUAÇÃO: 0.405**

CLASSIFICAÇÃO: 15/22 MUNICÍPIOS

-1.82%
Variação média anual da população

-18.48
Taxa líquida de migração (por 1.000 pessoas)

22.07
Bulge Juvenil



CAPACIDADE DE REAÇÃO (CC)

CLASSIFICAÇÃO: 8 / 22 MUNICÍPIOS
PONTUAÇÃO: 0.521

A Ribeira Grande exibe Capacidade de Reação mais fraca nas áreas de Capacidade Económica e Capacidade de transporte. Os gráficos de barras indicam os temas socioeconómicos que contribuem para a pontuação global da Capacidade de Reação.



Capacidade Económica

0 1 **PONTUAÇÃO: 0.414**

CLASSIFICAÇÃO: 11/22 MUNICÍPIOS

41.09%

Taxa de Atividade Económica

5.83

Locais de Serviço Financeiro por 10 Mil Pessoas

148,448

Despesas Anuais da Avg per Capita CVE



Governança

0 1 **PONTUAÇÃO: 0.634**

CLASSIFICAÇÃO: 10/22 MUNICÍPIOS

65%

População adequadamente eliminando resíduos

228.89

Crimes Reportados por 10 Mil pessoas

66.00%

Taxa de Participação dos Eleitores nas Eleições Locais



Capacidade Ambiental

0 1 **PONTUAÇÃO: 0**

CLASSIFICAÇÃO: 13/22 MUNICÍPIOS

0.00%

Área Protegida



Pontuação da Capacidade da Infraestrutura

0 1 **PONTUAÇÃO: 0.69**

CLASSIFICAÇÃO: 4/22 MUNICÍPIOS



Capacidade dos Cuidados de Saúde

PONTUAÇÃO: 0.825

CLASSIFICAÇÃO: 1/22 MUNICÍPIOS

8.4

Médicos por 10 Mil Pessoas

21.59

Enfermeiros por 10 Mil Pessoas

99.50%

Pct Under 1yr Totalmente Vacinado

0.65

Hospitais por 10 Mil pessoas



Capacidade de transporte

PONTUAÇÃO: 0.61

CLASSIFICAÇÃO: 8/22 MUNICÍPIOS

3.02

Densidade rodoviária (km /km²)

17.31

Distância média para a facilidade portuária (km)



Capacidade de Comunicações

PONTUAÇÃO: 0.624

CLASSIFICAÇÃO: 5/22 MUNICÍPIOS

44.40%

Famílias com telefones fixos

66.20%

População com Telemóvel



Capacidade Energética

PONTUAÇÃO: 0.649

CLASSIFICAÇÃO: 10/22 MUNICÍPIOS

93.30%

Agregados familiares com Acesso à Eletricidade

70.80%

Famílias com Acesso a Gás



Capacidade dos Serviços de Emergência

PONTUAÇÃO: 0.743

CLASSIFICAÇÃO: 5/22 MUNICÍPIOS

6.71

Distância média para hospital (km)

6.05

Distância média para delegacia de policia (km)

19.43

Bombeiros por 10.000 Pessoas



RESILIÊNCIA (R)

CLASSIFICAÇÃO: 9 / 22 MUNICÍPIOS
PONTUAÇÃO: 0.558

A pontuação e a classificação da Ribeira Grande devem-se à Vulnerabilidade Baixo combinada com a Alto de Capacidade de Reação.

Abaixo estão as quatro áreas temáticas com as pontuações relativas mais fracas::

Vulnerabilidade
de Acesso à
Informação

Constrangimentos
Económicos

Capacidade
Económica

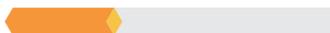
Capacidade de
transporte



RISCO ESPECÍFICO DE PEPRIGO (HSR)



Seca



CLASSIFICAÇÃO: 12 / 22 MUNICÍPIOS

PONTUAÇÃO: 0.296



Inundação

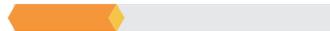


CLASSIFICAÇÃO: 3 / 22 MUNICÍPIOS

PONTUAÇÃO: 0.277



Deslizamento de terra
induzido por terremotos

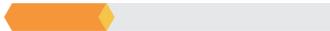


CLASSIFICAÇÃO: 2/22 MUNICÍPIOS

PONTUAÇÃO: 0.294



Precipitação induzida
deslizamento de terra



CLASSIFICAÇÃO: 5/22 MUNICÍPIOS

PONTUAÇÃO: 0.276



Incêndio Florestal

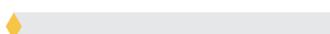


CLASSIFICAÇÃO: 10 / 22 MUNICÍPIOS

PONTUAÇÃO: 0.205



Vulcão



CLASSIFICAÇÃO: 6/ 22 MUNICÍPIOS

PONTUAÇÃO: 0



RISCO MULTI-PERIGO (MHR)



CLASSIFICAÇÃO: 14 / 22 MUNICÍPIOS
PONTUAÇÃO: 0.447

A pontuação e classificação da Ribeira Grande devem-se à Exposição Multi-risco **Alto** combinada com **Baixo** Vulnerabilidade e **Alto** de Reação.

Pontuações de componentes de risco multi-perigoem comparação com a pontuação média global do país:

 PONTUAÇÃO DE RIBEIRA GRANDE
 PONTUAÇÃO DO PAÍS



EXPOSIÇÃO MULTI-RISCO



VULNERABILIDADE



CAPACIDADE DE REAÇÃO



RIBEIRA GRANDE RECOMENDAÇÕES



Vulnerabilidade de Acesso à Informação

Ocupando o 7º lugar mais alto do que é a Vulnerabilidade de Acesso à Informação, a Ribeira Grande tem a percentagem mais baixa de agregados familiares com acesso à internet (24%). 83% da população adulta é alfabetizada e 78,2% das famílias têm televisão.

Implementar programas de sensibilização e educação da comunidade focados na consciencialização do perigo, na preparação de desastres e em práticas de saúde e segurança para construir resiliência comunitária. Incluir informações e recursos para o público que requer considerações especiais, como as populações muito jovens, idosas e deficientes. Impulsionar a colaboração e coordenação público-privadas para garantir que as informações de alerta de perigo são acessíveis e divulgadas o mais amplamente possível através de múltiplos canais de comunicação.

Trabalhar com as comunidades para melhor entender os fatores subjacentes que representam barreiras à educação e à literacia. Concentre-se no fornecimento de programas para aumentar a frequência escolar e a conclusão do ensino secundário. Abordar as disparidades no acesso à informação resultantes de constrangimentos económicos conexos.

RIBEIRA GRANDE RECOMENDAÇÕES

2

Constrangimentos Económicos

Ocupando o 11º lugar mais alto para os Constrangimentos Económicos, a pontuação da Ribeira Grande é impulsionada por ter o 5º maior rácio de dependência etária. Mais de metade da população (0,56) tem menos de 15 anos e mais de 64 anos e, portanto, depende da população em idade ativa (dos 15 aos 64 anos).

Reforçar a colaboração entre entidades de serviço social, organizações do sector privado e ONG para coordenar os esforços de redução da pobreza e a prestação de serviços. Reforçar os programas de assistência social que proporcionam benefícios para idosos, baixos rendimentos e agregados familiares monoparentais.

Avaliar os planos de resposta e recuperação de catástrofes para garantir que as populações economicamente vulneráveis e dependentes sejam identificadas, uma vez que as populações pobres são mais suscetíveis de serem severamente afetadas por catástrofes e têm tempos de recuperação mais lentos. Além disso, populações idosas e famílias com crianças pequenas podem precisar de apoio adicional para acomodar necessidades especiais durante a evacuação e em abrigos.

RIBEIRA GRANDE RECOMENDAÇÕES

3

Capacidade Económica

O ranking global de Capacidade Económica da Ribeira Grande está limitado por ter a 3ª menor taxa de atividade económica do país, com pouco mais de 41% das pessoas com mais de 15 anos a trabalhar. Tendo em conta os constrangimentos económicos da Ribeira Grande, a baixa participação laboral pode reduzir a proteção económica e inibir a capacidade do município de mobilizar rapidamente os ativos financeiros durante uma catástrofe.

Enquanto a economia da Ribeira Grande é impulsionada principalmente pela agricultura e pesca, a paisagem diversificada apresenta potencial para desenvolver o turismo. Os investimentos do sector privado no município são relativamente baixos. Invista no capital humano, aumentando o acesso à formação profissional, técnica e empresarial para diversificar a economia local e apoiar diretamente as necessidades do mercado de trabalho no concelho. O alargamento das oportunidades económicas locais reforçará a participação e o emprego no trabalho, apoiando o aumento do rendimento das famílias.

Continuar a apoiar as proteções ambientais ao mesmo tempo que investe em melhorias de infraestruturas para incentivar e expandir o turismo no concelho. Garantir que o novo desenvolvimento é sustentável e não contribui para o stress ambiental ou para aumentar a exposição a riscos.

RIBEIRA GRANDE RECOMENDAÇÕES

4

Capacidade de transporte

Enquanto a Ribeira Grande tem a 3ª maior densidade rodoviária do país, tem a 9ª maior distância média para um porto ou aeroporto no país (mais de 17 km).

A Ribeira Grande ocupa a 7ª posição mais alta em Cabo Verde para a Exposição a vários riscos, com exposição significativa à seca, incêndios florestais, deslizamentos de terra e inundações. As redes de transporte limitadas dificultam evacuações oportunas e atrasam as atividades de resposta e recuperação. Estradas danificadas, portos marítimos e aeroportos podem adiar ainda mais a entrega e o transporte de suprimentos de socorro muito necessários e atrasar os processos de recuperação.

Investimentos seguros para a continuação da expansão e manutenção das redes de transporte. Explore parcerias público-privadas para melhorar e manter a qualidade das infraestruturas de transporte existentes e aumentar a conectividade entre ilhas e municípios. Ao reforçar a capacidade de transporte, a Ribeira Grande terá o benefício adicional de apoiar o crescimento económico sustentável através de uma maior acessibilidade de bens e serviços. Proteger os investimentos e a prestação de serviços através da implementação de estratégias de mitigação (por exemplo, drenagem de águas pluviais, prevenção da erosão) para reduzir os impactos de risco. As vias de evacuação e os planos de resposta a emergências devem ser adaptados à medida que a construção e manutenção são planeadas e implementadas.

**Better solutions.
Fewer disasters.**

Safer world.

**1305 N Holopono Street
Suite 2, Kihei, HI 9675 3**

**P: (080) 891-0525
F: (080) 891-0526**



@PDC_Global



/PDCGlobal



www.pdc.prg



ndpba.cpv@pdc.org