



**CABO VERDE**

---

# **RIBEIRA BRAVA**

---

**NDPBA PERFIS MUNICIPAIS**

# CABO VERDE

## RIBEIRA BRAVA

### ILHA: SÃO NICOLAU

Área (km²) 225

Um dos dois municípios da ilha de São Nicolau, a Ribeira Brava ocupa os dois terços do território da ilha. A Ribeira Brava foi criada em 2005 juntamente com o Tarrafal de São Nicolau, quando a ilha foi dividida em dois municípios. É composta por duas freguesias: Nossa Senhora do Rosário e Nossa Senhora da Lapa. A capital com o mesmo nome alberga a diocese de Cabo Verde. A montanha mais alta, Monte Gordo, situa-se na Ribeira Brava com uma elevação de 1304 metros. A Ribeira Brava através do seu variado terreno é atrativa para o turismo de montanha, bem como para o turismo histórico e cultural. A Reserva Natural do Monte do Alto das Cabaças é uma das principais atrações turísticas com flora e espécies autóctones. Praias de areia preta também atraem turistas. A agricultura, a pecuária e a pesca são os principais motores económicos seguidos do turismo. Apesar dos desafios decorrentes da seca, do terreno inclinado e das pequenas terras agrícolas, as novas práticas agrícolas têm ajudado a aumentar o rendimento agrícola, especialmente na produção de cana-de-açúcar, bananas e vegetais de raiz. A indústria limita-se a carpintaria, reparações mecânicas, padarias e lojas de conhaque.



## RESULTADOS DA AVALIAÇÃO DE RISCO E VULNERABILIDADE (RVA)

### PONTUAÇÃO DO COMPONENTE



#### RISCO MULTI-PERIGO (MHR) - Muito baixo

Pontuação: 0.361 • Classificação: 19/22



#### RESILIÊNCIA (R) - Muito alto

Pontuação: 0.64 • Classificação: 2/22



#### EXPOSIÇÃO MULTI-RISCO (MHE) - Baixo

Pontuação: 0.363 • Classificação: 15/22



#### VULNERABILIDADE (V) - Muito baixo

Pontuação: 0.398 • Classificação: 18/22



#### CAPACIDADE DE REAÇÃO (CC) - Muito alto

Pontuação: 0.678 • Classificação: 1/22



População (projetada para 2020)

**6,836**



Taxa de Mortalidade Infantil  
(por 1.000 nascidos vivos)

**10**



Taxa de Pobreza

**24.50%**



População com Acesso a  
Água Melhorada

**94.90%**



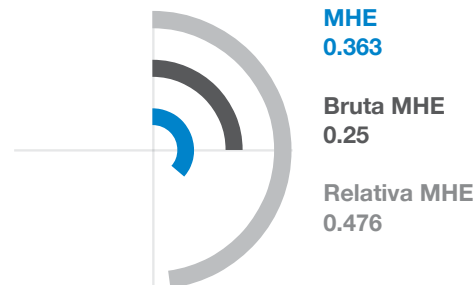
Média de Anos de  
Escaridade

**6.4**



## EXPOSIÇÃO MULTI-RISCO (MHE)

CLASSIFICAÇÃO: 15 / 22 MUNICÍPIOS  
PONTUAÇÃO: 0.363



### POPULAÇÃO ESTIMADA E CAPITAL EXPOSTO A CADA RISCO:



Seca

**100.00%**

6,361

\$46.6 Milhões

Exposição da Infraestruturas Críticas:

100.00%



Inundação

**1.10%**

69

-

Exposição da Infraestruturas Críticas

10.00%



Deslizamento de terra induzido por terremotos

**13.20%**

841

\$27.6 Milhões

Exposição da Infraestruturas Críticas

4.00%



Precipitação induzida deslizamento de terra

**1.10%**

71

\$23.8 Milhões

Exposição da Infraestruturas Críticas

3.00%



Vulcão

**0.00%**

0

-

Exposição da Infraestruturas Críticas

0.00%



Incêndio Florestal

**30.80%**

1,957

\$28.7 Milhões

Exposição da Infraestruturas Críticas

14.00%



## VULNERABILIDADE (V)

**CLASSIFICAÇÃO: 18 / 22 MUNICÍPIOS**  
**PONTUAÇÃO: 0.398**

A Vulnerabilidade na Ribeira Brava é essencialmente impulsionada por Desigualdade de Género 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: 0.128**

**CLASSIFICAÇÃO: 20/22 MUNICÍPIOS**

<b>0.27</b> Densidade pecuária por hectare	<b>5.60%</b> Famílias que usam lenha como combustível de cozinha	<b>1.00%</b> Perda na Cobertura de Árvores (2001 a 2020)
---	---	---



### Vulnerável do Estado de Saúde

0 1 **PONTUAÇÃO: 0.414**

**CLASSIFICAÇÃO: 16/22 MUNICÍPIOS**

<b>10</b> Taxa de Mortalidade Infantil (por 1.000 nascidos vivos)	<b>11.30%</b> População deficiente	<b>-</b> Prevalência de Tuberculose por 100 Mil Pessoas	<b>28.7</b> Incidência de HIV por 100 Mil Pessoas
--	---------------------------------------	--	--



### Vulnerabilidade do Acesso à Água Limpa

0 1 **PONTUAÇÃO: 0.3**

**CLASSIFICAÇÃO: 12/22 MUNICÍPIOS**

<b>15</b> Tempo médio para recolher água para uso doméstico	<b>87.50%</b> Agregados familiares com Acesso a Serviços de Águas Residuais	<b>94.90%</b> População com Acesso a Água Melhorada
--	--	--



### Vulnerabilidade do Acesso à Informação

0 1 **PONTUAÇÃO: 0.362**

**CLASSIFICAÇÃO: 17/22 MUNICÍPIOS**

<b>89.60%</b> Taxa de Alfabetização de Adultos	<b>6.4</b> Média de Anos de Escolaridade	<b>85.50%</b> Famílias com televisão	<b>72.70%</b> Famílias com rádio	<b>70.20%</b> Famílias com acesso à Internet
---	---	---	-------------------------------------	---



### Constrangimentos Económicos


0 1 **PONTUAÇÃO: 0.418**

**CLASSIFICAÇÃO: 18/22 MUNICÍPIOS**

<b>0.53</b> Rácio de Dependência de Idade	<b>0.4</b> Índice Gini	<b>7.00%</b> Taxa de Desemprego	<b>24.50%</b> Taxa de Pobreza	<b>15.80%</b> Famílias Proprietárias de um Veículo
--	---------------------------	------------------------------------	----------------------------------	---



### Desigualdade de Género

0  1 **PONTUAÇÃO: 0.798**

**CLASSIFICAÇÃO: 1/22 MUNICÍPIOS**

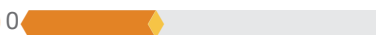
**53.90%**  
Câmara Municipal de Assentos Femininos

**0.47**  
Rácio F para M Participação no Trabalho

**1.22**  
Paridade na Matricula do Ensino Secundário



### Pressões Populacionais

0  1 **PONTUAÇÃO: 0.369**

**CLASSIFICAÇÃO: 18/22 MUNICÍPIOS**

**-0.98%**  
Variação média anual da população

**-22.3**  
Taxa líquida de migração (por 1.000 pessoas)

**21.59**  
Bulge Juvenil




## CAPACIDADE DE REAÇÃO (CC)

**CLASSIFICAÇÃO: 1 / 22 MUNICÍPIOS**  
**PONTUAÇÃO: 0.678**

A Ribeira Brava exhibe 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: 0.612**

**CLASSIFICAÇÃO: 3/22 MUNICÍPIOS**

**56.70%**

Taxa de Atividade Económica

**7.31**


Locais de Serviço Financeiro por 10 Mil Pessoas

**145,262**

Despesas Anuais da Avg per Capita CVE



### Governança

0  1 **PONTUAÇÃO: 0.779**

**CLASSIFICAÇÃO: 2/22 MUNICÍPIOS**

**91%**

População adequadamente eliminando resíduos

**192.39**

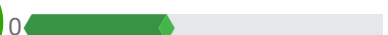
Crimes Reportados por 10 Mil pessoas

**66.30%**

Taxa de Participação dos Eleitores nas Eleições Locais



### Capacidade Ambiental

0  1 **PONTUAÇÃO: 0.392**


**CLASSIFICAÇÃO: 8/22 MUNICÍPIOS**

**1.81%**

Área Protegida



### Pontuação da Capacidade da Infraestrutura

0  1 **PONTUAÇÃO: 0.738**

**CLASSIFICAÇÃO: 2/22 MUNICÍPIOS**



### Capacidade dos Cuidados de Saúde

**PONTUAÇÃO: 0.701**

**CLASSIFICAÇÃO: 3/22 MUNICÍPIOS**

**2.81**

Médicos por 10 Mil Pessoas

**16.88**

Enfermeiros por 10 Mil Pessoas

**98.00%**

Pct Under 1yr Totalmente Vacinado

**1.46**

Hospitais por 10 Mil pessoas



### Capacidade de transporte

**PONTUAÇÃO: 0.654**

**CLASSIFICAÇÃO: 4/22 MUNICÍPIOS**

**2.14**

Densidade rodoviária (km /km<sup>2</sup>)

**6.81**

Distância média para a facilidade portuária (km)



### Capacidade de Comunicações

**PONTUAÇÃO: 0.705**

**CLASSIFICAÇÃO: 2/22 MUNICÍPIOS**

**55.50%**

Famílias com telefones fixos

**67.00%**

População com Telemóvel



### Capacidade Energética

**PONTUAÇÃO: 0.825**

**CLASSIFICAÇÃO: 5/22 MUNICÍPIOS**

**95.20%**

Agregados familiares com Acesso à Eletricidade

**87.90%**

Famílias com Acesso a Gás



### Capacidade dos Serviços de Emergência

**PONTUAÇÃO: 0.808**

**CLASSIFICAÇÃO: 2/22 MUNICÍPIOS**

**4.54**

Distância média para hospital (km)

**4.74**

Distância média para delegacia de policia (km)

**21.94**

Bombeiros por 10.000 Pessoas



## RESILIÊNCIA (R)

**CLASSIFICAÇÃO: 2 / 22 MUNICÍPIOS**  
**PONTUAÇÃO: 0.64**

A pontuação e a classificação da Ribeira Brava devem-se à Vulnerabilidade Muito baixo combinada com a Muito alto de Capacidade de Reação.

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

Desigualdade de  
Gênero

Constrangimentos  
Económicos

Capacidade  
Económica

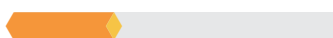
Capacidade de  
transporte



## RISCO ESPECÍFICO DE PEPRIGO (HSR)



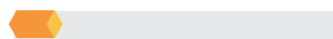
**Seca**



**CLASSIFICAÇÃO: 13 / 22 MUNICÍPIOS**  
**PONTUAÇÃO: 0.291**



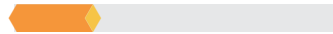
**Inundação**



**CLASSIFICAÇÃO: 9 / 22 MUNICÍPIOS**  
**PONTUAÇÃO: 0.11**



**Deslizamento de terra  
induzido por terremotos**



**CLASSIFICAÇÃO: 5/22 MUNICÍPIOS**  
**PONTUAÇÃO: 0.221**



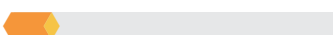
**Precipitação induzida  
deslizamento de terra**



**CLASSIFICAÇÃO: 14/22 MUNICÍPIOS**  
**PONTUAÇÃO: 0.082**



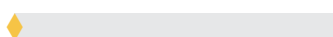
**Incêndio Florestal**



**CLASSIFICAÇÃO: 16 / 22 MUNICÍPIOS**  
**PONTUAÇÃO: 0.118**



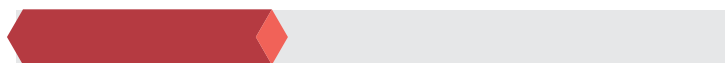
**Vulcão**



**CLASSIFICAÇÃO: 6/ 22 MUNICÍPIOS**  
**PONTUAÇÃO: 0**





## RISCO MULTI-PERIGO (MHR)



CLASSIFICAÇÃO: 19 / 22 MUNICÍPIOS  
PONTUAÇÃO: 0.361

A pontuação e classificação da Ribeira Brava devem-se à Exposição Multi-risco **Baixo** combinada com **Muito baixo** Vulnerabilidade e **Muito alto** de Reação.

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

 PONTUAÇÃO DE RIBEIRA BRAVA  
 PONTUAÇÃO DO PAÍS



### EXPOSIÇÃO MULTI-RISCO



### VULNERABILIDADE



### CAPACIDADE DE REAÇÃO





## RIBEIRA BRAVA RECOMENDAÇÕES



### Desigualdade de Género

Ranking mais elevado para a Desigualdade de Género em geral, a Ribeira Brava paraleliza o concelho do Paúl com maior distância à paridade no ensino secundário (1,22 mulheres para homens matriculados). Apesar de um maior número de fêmeas que frequentam níveis de ensino mais elevados, o rácio de mulheres para machos que participam na mão-de-obra (0,47) é o 3º mais baixo.

Conceber e implementar estratégias de intervenção para promover e manter o envolvimento dos estudantes masculinos e femininos no ensino secundário e reduzir as taxas de abandono escolar. Promover o desenvolvimento e capacitação dos jovens através de estruturas de apoio social e oportunidades de emprego, incluindo diversos programas escolares-para-trabalho e academias de liderança.

Impulsionar a participação laboral através da promoção de oportunidades de mão-de-obra para as mulheres que incluam disposições de apoio à família, como a qualidade, a creche acessível. Apoiar a igualdade salarial para o trabalho igual para fomentar o crescimento económico, reduzir a dependência económica e diminuir os constrangimentos económicos.

## RIBEIRA BRAVA RECOMENDAÇÕES

# 2

### Constrangimentos Económicos

Enquanto a Ribeira Brava ocupa o 5º lugar mais baixo do ranking geral de Constrangimentos Económicos, com uma percentagem comparativamente elevada de propriedade de veículos (16%), e a 5ª menor taxa de desemprego (7%), os resultados mostram que o município tem a 8ª maior disparidade de rendimentos em Cabo Verde (coeficiente de Gini de 0,4).

Concentre-se na redução das desigualdades de rendimentos, apoiando programas governamentais para ajudar em novas oportunidades de negócio e emprego. Associar o desenvolvimento económico aos objetivos de desenvolvimento sustentável nacional e municipal para diversificar os meios de subsistência e promover a distribuição equitativa de bens imobiliários e económicos no concelho. Criar políticas públicas que garantam a igualdade de oportunidades e salários justos para todos. A concentração em oportunidades económicas sustentáveis ajudará a diminuir a confiança a longo prazo nas prestações sociais.

Avaliar os planos de resposta e recuperação de catástrofes para garantir a identificação das populações economicamente vulneráveis, uma vez que as populações pobres são mais suscetíveis de serem severamente afetadas por catástrofes e têm tempos de recuperação mais lentos.

## RIBEIRA BRAVA RECOMENDAÇÕES

# 3

### Capacidade Económica

Enquanto a Ribeira Brava ocupa o 3º lugar mais alto para a Capacidade Económica Global, existem oportunidades para aumentar a resiliência económica. A taxa de atividade económica no concelho é de 56,7% (ocupa a 6ª posição) e a despesa média anual per capita de 145.262 CVE (ocupa a 7.ª posição), no entanto, as disparidades de rendimentos aumentam os constrangimentos económicos para segmentos da população municipal.

A economia da Ribeira Brava é impulsionada principalmente pela agricultura e pesca, seguida do turismo. Continuar a apoiar o desenvolvimento sustentável e a diversificação económica no concelho, garantindo que os melhoramentos das infraestruturas não contribuem para o stress ambiental nem para aumentar a exposição aos riscos. Promover parcerias público-privadas e a criação de fundos de contingência municipais para garantir a liquidez financeira durante as catástrofes.

Aumentar 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.

## RIBEIRA BRAVA RECOMENDAÇÕES

# 4

### Capacidade de transporte

Embora a Ribeira Brava seja a 4ª mais alta da capacidade global de transporte, mais melhorias na rede viária podem aumentar a resiliência. O município ocupa a 11ª posição mais baixa na densidade rodoviária, com 2,14 km por km quadrado.

Os resultados mostram que a Ribeira Brava tem uma exposição significativa à seca, incêndios florestais e deslizamentos de terra. Melhorias e manutenção regular das redes rodoviárias apoiam evacuações oportunas e atividades de resposta e recuperação.

Investimentos seguros para a continuação da expansão e manutenção das redes de transporte, nomeadamente em áreas desfavorecidas para satisfazer a procura crescente e melhorar os tempos de resposta e o acesso aos serviços de emergência. Explore parcerias público-privadas para manter a qualidade das infraestruturas de transporte existentes. Ao reforçar a capacidade de transporte, a Ribeira Brava 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, prevenção da erosão) para reduzir os impactos de risco. As rotas 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 Holocono 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**