



**CABO VERDE**

---

# **SÃO FILIPE**

---

**NDPBA PERFIS MUNICIPAIS**

# CABO VERDE

## SÃO FILIPE



### ILHA: FOGO

Área (km²) 229

O concelho de São Filipe compreende grande parte da metade ocidental da ilha do Fogo. É um dos três municípios de Fogo juntamente com Mosteiros, e Santa Catarina do Fogo. São Filipe ocupa cerca de 49% da área terrestre da ilha e tem cerca de 60% da sua população. São Filipe é um dos locais mais quentes de Cabo Verde com temperaturas até 34 °C em setembro. O concelho de São Filipe foi fundado em 1992 e é constituído por duas freguesias civis, Nossa Senhora da Conceição e São Lourenço, e ainda subdividida em povoações mais pequenas. Cerca de 70% da população vive nas zonas rurais e depende da agricultura, pecuária e pesca para os seus meios de subsistência. Muitos expatriados residentes nos Estados Unidos, Portugal e Angola também contribuem para o desenvolvimento económico através de remessas. São Filipe tem um aeroporto doméstico e um porto, Porto de Vale de Cavaleiros, com ligações ferry às ilhas Brava e Santiago. São Filipe tem um hospital regional que serve as ilhas fogo e brava e alberga o Comando Regional da Polícia Nacional das Ilhas do Fogo e Brava.

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

### PONTUAÇÃO DO COMPONENTE



**RISCO MULTI-PERIGO (MHR) - Muito alto**

Pontuação: 0.623 • Classificação: 1/22



**RESILIÊNCIA (R) - Muito baixo**

Pontuação: 0.439 • Classificação: 18/22



**EXPOSIÇÃO MULTI-RISCO (MHE) - Muito alto**

Pontuação: 0.748 • Classificação: 1/22



**VULNERABILIDADE (V) - Muito alto**

Pontuação: 0.533 • Classificação: 4/22



**CAPACIDADE DE REAÇÃO (CC) - Baixo**

Pontuação: 0.411 • Classificação: 14/22



População (projetada para 2020)

**20,366**



Taxa de Mortalidade Infantil  
(por 1.000 nascidos vivos)

**18.5**



Taxa de Pobreza

**46.20%**



População com Acesso a  
Água Melhorada

**80.70%**



Média de Anos de  
Escolaridade

**7.1**



## EXPOSIÇÃO MULTI-RISCO (MHE)

CLASSIFICAÇÃO: 1 / 22 MUNICÍPIOS  
PONTUAÇÃO: 0.748



MHE  
0.748

Bruta MHE  
0.712

Relativa MHE  
0.784

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



Seca

**99.50%**

**17,358**

**\$347.6 Milhões**

Exposição da Infraestruturas Críticas:

**100.00%**



Inundação

**0.20%**

**40**

-

Exposição da Infraestruturas Críticas

**1.00%**



Deslizamento de terra induzido por terremotos

**0.80%**

**135**

**\$573.00**

Exposição da Infraestruturas Críticas

**29.00%**



Precipitação induzida deslizamento de terra

**5.60%**

**984**

**\$3.8 Milhões**

Exposição da Infraestruturas Críticas

**1.00%**



Vulcão

**94.30%**

**16,446**

**\$337.8 Milhões**

Exposição da Infraestruturas Críticas

**99.00%**



Incêndio Florestal

**32.40%**

**5,655**

**\$15.4 Milhões**

Exposição da Infraestruturas Críticas

**37.00%**



## VULNERABILIDADE (V)

**CLASSIFICAÇÃO: 4 / 22 MUNICÍPIOS**  
**PONTUAÇÃO: 0.533**

A Vulnerabilidade na São Filipe 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: 0.338**

**CLASSIFICAÇÃO: 10/22 MUNICÍPIOS**

**0.83** Densidade pecuária por hectare  
**36.50%** 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: 0.658**

**CLASSIFICAÇÃO: 3/22 MUNICÍPIOS**

**18.5** Taxa de Mortalidade Infantil (por 1.000 nascidos vivos)  
**11.70%** População deficiente  
**39** Prevalência de Tuberculose por 100 Mil Pessoas  
**91.8** Incidência de HIV por 100 Mil Pessoas



### Vulnerabilidade do Acesso à Água Limpa

0 1 **PONTUAÇÃO: 0.294**

**CLASSIFICAÇÃO: 13/22 MUNICÍPIOS**

**7.4** Tempo médio para recolher água para uso doméstico  
**86.80%** Agregados familiares com Acesso a Serviços de Águas Residuais  
**80.70%** População com Acesso a Água Melhorada



### Vulnerabilidade do Acesso à Informação

0 1 **PONTUAÇÃO: 0.664**

**CLASSIFICAÇÃO: 4/22 MUNICÍPIOS**

**82.50%** Taxa de Alfabetização de Adultos  
**7.1** Média de Anos de Escolaridade  
**66.80%** Famílias com televisão  
**32.90%** Famílias com rádio  
**77.20%** Famílias com acesso à Internet



### Constrangimentos Económicos


0 1 **PONTUAÇÃO: 0.659**

**CLASSIFICAÇÃO: 6/22 MUNICÍPIOS**

**0.56** Rácio de Dependência de Idade  
**0.43** Índice Gini  
**10.50%** Taxa de Desemprego  
**46.20%** Taxa de Pobreza  
**12.30%** Famílias Proprietárias de um Veículo



### Desigualdade de Género

0  1 **PONTUAÇÃO: 0.601**

**CLASSIFICAÇÃO: 5/22 MUNICÍPIOS**


**35.30%**  
Câmara Municipal de Assentos Femininos

**0.65**  
Rácio F para M Participação no Trabalho

**1.08**  
Paridade na Matricula do Ensino Secundário



### Pressões Populacionais

0  1 **PONTUAÇÃO: 0.519**

**CLASSIFICAÇÃO: 9/22 MUNICÍPIOS**

**-0.85%**  
Variação média anual da população

**-37.71**  
Taxa líquida de migração (por 1.000 pessoas)

**25.83**  
Bulge Juvenil



## CAPACIDADE DE REAÇÃO (CC)

CLASSIFICAÇÃO: 14 / 22 MUNICÍPIOS  
PONTUAÇÃO: 0.411

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



### Capacidade Económica

0 1 PONTUAÇÃO: 0.279

CLASSIFICAÇÃO: 13/22 MUNICÍPIOS

**53.97%**

Taxa de Atividade Económica

**1.96**

Locais de Serviço Financeiro por 10 Mil Pessoas

**111,129**

Despesas Anuais da Avg per Capita CVE



### Governança

0 1 PONTUAÇÃO: 0.391

CLASSIFICAÇÃO: 22/22 MUNICÍPIOS

**59%**

População adequadamente eliminando resíduos

**451.01**

Crimes Reportados por 10 Mil pessoas

**62.00%**

Taxa de Participação dos Eleitores nas Eleições Locais



### Capacidade Ambiental

0 1 PONTUAÇÃO: 0.662

CLASSIFICAÇÃO: 3/22 MUNICÍPIOS

**8.69%**

Área Protegida



### Pontuação da Capacidade da Infraestrutura

0 1 PONTUAÇÃO: 0.481

CLASSIFICAÇÃO: 13/22 MUNICÍPIOS



### Capacidade dos Cuidados de Saúde

PONTUAÇÃO: 0.707

CLASSIFICAÇÃO: 2/22 MUNICÍPIOS

**7.14**

Médicos por 10 Mil Pessoas

**15.23**

Enfermeiros por 10 Mil Pessoas

**100.00%**

Pct Under 1yr Totalmente Vacinado

**0.49**

Hospitais por 10 Mil pessoas



### Capacidade de transporte

PONTUAÇÃO: 0.529

CLASSIFICAÇÃO: 12/22 MUNICÍPIOS

**1.05**

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

**6.47**

Distância média para a facilidade portuária (km)



### Capacidade de Comunicações

PONTUAÇÃO: 0.249

CLASSIFICAÇÃO: 18/22 MUNICÍPIOS

**12.90%**

Famílias com telefones fixos

**59.50%**

População com Telemóvel



### Capacidade Energética

PONTUAÇÃO: 0.301

CLASSIFICAÇÃO: 19/22 MUNICÍPIOS

**82.90%**

Agregados familiares com Acesso à Eletricidade

**59.90%**

Famílias com Acesso a Gás



### Capacidade dos Serviços de Emergência

PONTUAÇÃO: 0.619

CLASSIFICAÇÃO: 15/22 MUNICÍPIOS

**7.98**

Distância média para hospital (km)

**7.26**

Distância média para delegacia de policia (km)

**8.84**

Bombeiros por 10.000 Pessoas



## RESILIÊNCIA (R)

**CLASSIFICAÇÃO: 18 / 22 MUNICÍPIOS**  
**PONTUAÇÃO: 0.439**

A pontuação e a classificação da São Filipe devem-se à Vulnerabilidade Muito alto combinada com a Baixo de Capacidade de Reação.

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

**Vulnerabilidade de Acesso à Informação**

**Constrangimentos Económicos**

**Capacidade de Comunicação**

**Capacidade Económica**



## RISCO ESPECÍFICO DE PEPRIGO (HSR)



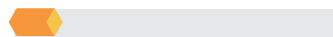
**Seca**



**CLASSIFICAÇÃO: 1 / 22 MUNICÍPIOS**  
**PONTUAÇÃO: 0.459**



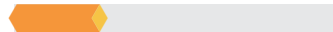
**Inundação**



**CLASSIFICAÇÃO: 10 / 22 MUNICÍPIOS**  
**PONTUAÇÃO: 0.11**



**Deslizamento de terra induzido por terremotos**



**CLASSIFICAÇÃO: 4/22 MUNICÍPIOS**  
**PONTUAÇÃO: 0.241**



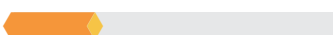
**Precipitação induzida deslizamento de terra**



**CLASSIFICAÇÃO: 11/22 MUNICÍPIOS**  
**PONTUAÇÃO: 0.133**



**Incêndio Florestal**



**CLASSIFICAÇÃO: 8 / 22 MUNICÍPIOS**  
**PONTUAÇÃO: 0.243**



**Vulcão**



**CLASSIFICAÇÃO: 1 / 22 MUNICÍPIOS**  
**PONTUAÇÃO: 0.561**





## RISCO MULTI-PERIGO (MHR)



CLASSIFICAÇÃO: 1 / 22 MUNICÍPIOS  
PONTUAÇÃO: 0.623

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

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

 PONTUAÇÃO DE SÃO FILIPE  
 PONTUAÇÃO DO PAÍS



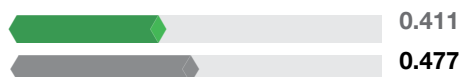
### EXPOSIÇÃO MULTI-RISCO



### VULNERABILIDADE



### CAPACIDADE DE REAÇÃO





## SÃO FILIPE RECOMENDAÇÕES



### Vulnerabilidade de Acesso à Informação

São Filipe ocupa a 4ª posição na vulnerabilidade global de acesso à informação. Os resultados mostram constrangimentos no que diz respeito ao acesso das famílias à televisão (67% com acesso) e rádio (33%). Além disso, a autarquia tem a 6ª maior taxa de analfabetismo do país com uma taxa de alfabetização de adultos de 82,5%.

Concentre-se no fornecimento de programas para aumentar a frequência escolar e a conclusão do ensino secundário. Trabalhar com as comunidades para melhor entender os fatores subjacentes que representam barreiras à educação e à literacia. Os constrangimentos económicos, em particular, podem conduzir a disparidades no município.

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.

## SÃO FILIPE RECOMENDAÇÕES

# 2

### Constrangimentos Económicos

Com o 6º maior ranking de Constrangimentos Económicos globais, São Filipe tem a segunda maior taxa de pobreza no país (46,2%) e o 5º maior rácio de dependência etária. Mais de metade da população (0,56) tem menos de 15 anos e/ou mais de 64 anos e, portanto, depende da população em idade ativa (idades entre os 15 e os 64 anos). São Filipe tem também a 4ª maior desigualdade de rendimentos (coeficiente de Gini de 0,43). Com base nas informações de perigo disponíveis, São Filipe tem a maior Exposição Multi-risco em Cabo Verde, com exposição significativa a perigos vulcânicos e seca. Os constrangimentos económicos são exacerbados e perpetuados pelas consequências negativas da repetida exposição à riscos.

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.

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. Os constrangimentos económicos em São Filipe estão intimamente ligados à Vulnerabilidade de Acesso à Informação e vice-versa. A eliminação das barreiras económicas à educação e a garantia de um acesso equitativo às escolas, aos recursos educativos e às tecnologias da informação reduzirão a vulnerabilidade no município.

## SÃO FILIPE RECOMENDAÇÕES

# 3

### Capacidade de Comunicação

São Filipe ocupa a 5ª posição mais baixa para a capacidade global de comunicações, com a 3ª percentagem mais baixa (59,5%) da população a ter telemóveis e 13% das famílias com telemóveis fixos. A capacidade limitada das comunicações agrava a vulnerabilidade do acesso à informação e dificulta a capacidade das agências governamentais de partilharem informações críticas durante desastres.

Aumentar a capacidade de comunicações e a resiliência global através da expansão das infraestruturas para garantir cobertura, acessibilidade e fiabilidade das comunicações durante desastres. Incentivar o desenvolvimento de infraestruturas de telecomunicações a um ritmo sustentável e implementar medidas de redução de riscos em todas as infraestruturas para proteger contra impactos de risco. Criar planos de comunicação para partilhar informações críticas com o público durante desastres, aproveitando estratégias multimodais de comunicação (rádio, internet, televisão, telefone fixo e móvel).

## SÃO FILIPE RECOMENDAÇÕES

# 4

### Capacidade Económica

Ocupando o 9º lugar mais baixo da Capacidade Económica Global, São Filipe tem a 5ª menor média anual de despesas (111.129 CVE) per capita e apenas 1,96 locais de serviços financeiros por cada 10.000 pessoas. Dado o elevado risco global de risco em São Filipe (o mais elevado em Cabo Verde), as limitações na capacidade económica reduzem a proteção económica e inibem a capacidade do município de mobilizar rapidamente os ativos financeiros durante uma catástrofe.

A economia de São Filipe é impulsionada principalmente pela agricultura e pela pesca. Os rendimentos das famílias são também suportados por remessas estrangeiras. Continuar a apoiar as proteções ambientais e a investir em melhorias de infraestruturas para incentivar a formalização e expansão da pesca artesanal e das pequenas explorações. Garantir que o novo desenvolvimento é sustentável e não contribui para o stress ambiental ou para o aumento da exposição ao risco. Expandir os serviços financeiros para aumentar o acesso ao crédito às pequenas empresas e fomentar o desenvolvimento económico local.

Aumentar o acesso à formação profissional, técnica e empresarial para apoiar diretamente as necessidades do mercado de trabalho e diversificar a economia municipal. O alargamento das oportunidades económicas locais reduzirá a dependência das remessas externas e reforçará o rendimento das famílias.

**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**