

# RELATÓRIO INTERCALAR

# 30 de Junho de 2020

### 1. Sumário Executivo

A propagação da COVID-19 à escala global e as medidas restritivas (imposição de confinamento e declaração de estado de emergência) adoptadas pelos governos com o intuito de preservar a vida humana, levaram a um crescimento económico negativo generalizado no primeiro semestre de 2020 e à alteração da previsão de crescimento global para 2020, de 3,3% para um crescimento negativo de 3,0%, segundo as projecções do Fundo Monetário Internacional (FMI) de Abril. A revisão do perfil de crescimento reflecte, essencialmente, as restrições na oferta agregada devido às interrupções na actividade económica, ao abrandamento da procura global e à reversão nos fluxos de capital, entre outros.

A economia moçambicana registou um crescimento moderado no primeiro semestre de 2020. Dados preliminares do Instituto Nacional de Estatísticas (INE) mostram que, em termos anuals, o PIB real cresceu em 1,7% no 1 semestre de 2020, ligeiramente acima do observado no final de 2019. Este crescimento ocorreu num contexto em que os impactos da COVID-19 na economia doméstica se fizeram sentir mais nos sectores orientados para a exportação e no turismo, numa magnitude relativamente inferior à que se prevê para o segundo semestre de 2020.

O sistema financeiro moçambicano, em particular o bancário, continua ainda a possuir um conjunto de vulnerabilidades susceptíveis de condicionar a robustez das instituições e de induzir a materialização de riscos para a estabilidade financeira. Em termos anuais, o crédito registou uma aceleração em 120 pb, para 6,3% em Abril de 2020. Embora ainda elevados, os rácios do crédito em incumprimento e do saneado mantêm-se estáveis, com o primeiro a fixar-se em 10,4% em Abril de 2020, após 10,8% em Fevereiro de 2020.

O Metical regista depreciação moderada em relação ao Dólar norte-americano. Entre o último CPMO, realizado em meados de Abril, e 9 de Junho de 2020, o Metical depreciou face ao Dólar (3,47%), ao Euro (6,60%) e ao Rand (14,33%). A mesma tendência verificou-se em termos anuais.

### I. DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INTERCALARES

### 1. Demonstração da Posição Financeira para o período findo em 30 de Junho de 2020

### Anexos à Circular n°3/SHC/2007

# MODELO III

Activo   Caixa e disponibilidades em bancos centrais   10   3.75   - 1   1.391.62     11   1.391.62     1.3	
Notas   de provisões, imparidade e amortizações   Valuptaridade amortizações   Valuptaridade e amortizações   Valuptaridad	
10 + 3300	Dezembro 2019 uido
Disponibilidades em outras instituições de crédito   1,391.62   - 1,391.62   - 1,391.62     1,391.62   1,391.62     1,391.62     1,391.62     1,391.62     1,391.62     1,391.62     1,391.62     1,391.62     1,391.62     1,391.62   1,391.62     1,391.62     1,391.62     1,391.62     1,391.62     1,391.62     1,391.62     1,391.62     1,391.62     1,391.62   1,391.62     1,391.62	
de crédito 153 (1) + 158 (1) + 16 153 (1) + 158 (1) + 17 153 (1) + 158 (1) + 17 154 + 158 (1) + 18 34888 (1) - 53888 (1) 154 + 159 (1) + 3303 + 3310 (1) + 3408 (1) - 350 3520 - 5210 (1) - 5300 14 + 151 + 152 + 158 (1) + 3304 + 3310 (1) + 34000 + 34008 - 3510 - 3518 - 3510 - 3518 - 3518 - 3518 - 3518 - 3518 - 3518 - 3510 - 53018 - 3510 - 53018 - 3510 - 53018 - 3510 - 53018 - 35010	3.75 1.14
153 (1) + 158 (1) + 16 153 (1) + 158 (1) + 17 154 + 158 (1) + 18 + 34888 (1) - 53888 (1) 13 + 150 + 158 (1) + 159 (1) + 3303 + 3310 (1) + 3408 (1) - 3500 + 151 + 152 + 158 (1) + 3300 + 3400 + 34008 - 3520 - 5210 (1) - 5300 14 + 151 + 152 + 158 (1) + 300 + 34008 - 3510 - 3518	391.62 2,866.54
133 (1) + 138 (1) + 17	
34888 (1) -53888 (1)  13 + 150 + 158 (1) + 159 (1) + 159 (1) + 3303 + 3310 (1) + 3408 (1) -350 - 3520 - 5210 (1) -5300 14 + 151 + 152 + 158 (1) + 3304 - 3310 (1) + 34000 + 34008 - 3510 - 3518 - 3518 - 3518 - 3518 - 3518 - 3518 - 156 + 156 (1) + 156 + 156 (1) + 159	
159 (1) + 3303 + 3310 (1) + 3408 (1) - 350 - 3520 - 5210 (1) - 5300 (1) + 151 + 152 + 158 (1) + 3304 + 3310 (1) + 34000 + 34008 - 3510 - 3518 - 35210 - 5210 (1) - 53010 - 53018 (1) + 156 + 158 (1) + 159	
(1) + 3304 + 3310 (1) + 34000 + 34008 - 3510 - 3518 - 35210 - 35211 - 5210 (1) - 53010 - 53018 156 + 158 (1) + 159	
156 + 158 (1) + 159	749.95 6,780.16
(1) + 22 + 3307 + 3310 (1) + 3402 - 355 - 3524 - 5210 (1) - 5303	
155 + 158 (1) + 159 (1) + 20 + 3306 + 3310 (1) + 3408 (1) - 354 - 3523 - 5210 (1) - 5308 (1)	
21 Derivados de cobertura	
25 - 3580 Activos não correntes detidos para venda	
26 - 3581 (1) - 360 (1) Propriedades de investimento	
	494.62 1,623.50
29 - 3583 - 361 Activos intangíveis 15 2,060.40 2,058.14	2.26 249.72
24 - 357 Investimentos em filiais, associadas e empreendimentos conjuntos	
	327.34 297.34
301 Activos por impostos diferidos	
12 + 157 + 158 (1) + 159(1) + 31 + 32 + 3302 + 3308 + 3310 (1) + 338 + 3408 (1) + 348 (1) - 358 + 3525 + 50 (1) (2) - 5210 (1) - 5304 - 5308 (1) + 54 (1) (3)	400.12 117.59
Total de activos 17,596.37 5,226.71 12,3	

# Anexos à Circular n°3/SHC/2007

# MODELO III

Rubricas		Notas	Junho 2020	Dezembro 2019
	Passivo			
38 - 3311 (1) - 3410 + 5200 + 5211 (1) + 5318 (1)	Recursos de bancos centrais			
43 (1)	Passivos financeiros detidos para negociação			
43 (1)	Outros passivos financeiros ao justo valor através de resultados			
39 - 3311 (1) - 3411 + 5201 + 5211 (1) + 5318 (1)	Recursos de outras instituições de crédito			
40 + 41 - 3311 (1) - 3412 - 3413 + 5202 + 5203 + 5211 (1) + 5310 + 5311	Recursos de clientes e outros empréstimos	17,18	168.73	1,494.16
42 - 3311 (1) - 3414 + 5204 + 5211 (1) + 5312	Responsabilidades representadas por títulos			
44	Derivados de cobertura			
45	Passivos não correntes detidos para venda e operações descontinuadas			
47	Provisões			
490	Passivos por impostos correntes		1,078.49	-
491	Passivos por impostos diferidos			
481 +/- 489 (1) - 3311 (1) - 3416 (1) + 5206 (1) + 5211 (1) + 5314 (1)	Instrumentos representativos de capital			
480 + 488 +/- 489 (1) - 3311 (1) - 3416 (1) + 5206 (1) + 5211 (1) + 5314 (1)	Outros passivos subordinados			
51 - 3311 (1) - 3417 - 3418 + 50 (1) (2) + 5207 + 5208 + 5211 (1) + 528 + 538 - 5388 + 5318 (1) + 54 (1) (3)	Outros passivos	19	848.31	2,459.47
	Total de Passivo		2,095.53	3,953.63
	Capital			
55	Capital	20	14,247.97	14,247.97
602	Prémios de emissão			
57	Outros instrumentos de capital			
- 56	(Acções próprias)			
58 + 59	Reservas de reavaliação			
60 - 602 + 61	Outras reservas e resultados transitados		(6,265.62)	(8,287.95)
64	Resultado do exercício		2,291.78	2,022.33
- 63	(Dividendos antecipados)			
	Total de Capital		10,274.13	7,982.35
	Total de Passivo + Capital		12,369.66	11,935.98

### $2.\ Demonstração\ do\ Rendimento\ Integral\ para\ o\ período\ findo\ em\ 30\ de\ Junho\ de\ 2020$ Anexos à Circular n°3/SHC/2007

# MODELO IV

MODELO IV Demonstração de Resultados - Contas Individuais				
Rubricas		Notas	Junho 2020	Junho 2019
79 + 80	Juros e rendimentos similares	3	3,423.71	2,652.94
66 + 67	Juros e encargos similares		-	-
	Margem financeira		3,423.71	2,652.94
82	Rendimentos de instrumentos de capital		-	=
81	Rendimentos com serviços e comissões	4	283.05	428.74
68	Encargos com serviços e comissões	4	22.29	13.01
- 692 - 693 - 695 (1) - 696 (1) - 698 - 69900 - 69910 + 832 + 833 + 835 (1) + 836 (1) + 838 + 83900 + 83910	Resultados de activos e passivos avaliados ao justo valor através de resultados		-	-
- 694 + 834	Resultados de activos financeiros disponíveis para venda		-	-
- 690 + 830	Resultados de reavaliação cambial	5	15.66	-
- 691 - 697 - 699 (1) - 725 (1) - 726 (1) + 831 + 837 + 839 (1) + 843 (1) + 844 (1)	Resultados de alienação de outros activos		-	-
- 695 (1) - 696 (1) - 69901 - 69911 - 75 - 720 - 721 - 725 (1) - 726 (1) - 728 + 835 (1) + 836 (1) + 83901 + 83911 + 840 + 843 (1) + 844 (1) + 848	Outros resultados de exploração	8	1,230.40	16.89
	Produto bancário		4,899.20	3,051.78
70	Custos com pessoal	6	669.17	587.26
71	Gastos gerais administrativos	7	626.65	1,310.82
72	Outros Gastos operacionais		58.19	70.88
77	Amortizações do exercício	14,15	376.34	513.37
784 + 785 + 786 + 788 - 884 - 885 - 886 - 888	Provisões líquidas de reposições e anulações			
760 + 7610 + 7618 + 7620 + 76210 + 76211 + 7623 + 7624 + 7625 + 7630 + 7631 + 765 + 766 - 870 - 8720 - 8710 -8718 - 87210 - 87211 - 8723 - 8724 -8726 - 8730 - 8731 - 875 - 876	Imparidade de outros activos financeiros líquida de reversões e recuperações	12	(201.42)	314.06
0/20-0/30-0/31-0/3-0/0				
768 + 769 (1) - 877 - 878	Imparidade de outros activos líquida de reversões e recuperações		-	-
			3,370.27	255.38
	e recuperações		3,370.27	255.38
	e recuperações  Resultados antes de impostos	9	3,370.27 1,078.49	<b>255.38</b> 81.72
768 + 769 (1) - 877 - 878	e recuperações  Resultados antes de impostos  Impostos	9		
768 + 769 (1) - 877 - 878 65	e recuperações  Resultados antes de impostos  Impostos  Correntes	1		

### $3.\,Demonstração\,das\,Alterações\,da\,Situação\,L\'iquida\,para\,o\,per\'iodo\,findo\,em\,30\,de\,Junho\,de\,2020$

	Capital social	Resultados transitados	Total
Saldo em 01 de Janeiro de 2019	14,247.97	(8,287.95)	5,960.02
Lucro líquido em 31 de Dezembro de 2019	-	2,022.33	2,022.33
Saldo em 31 de Dezembro de 2019	14,247.97	(6,265.62)	7,982.35
Resultado liquido em 30 de Junho de 2020		2,291.78	2,291.78
Saldo em 30 de Junho de 2020	14,247.97	(3,973.84)	10,274.13

### 4. Demonstração dos Fluxos de Caixa para o período findo em 30 Junho de 2020

	Notas	Junho 2020	Dezembro 2019
FLUXO DE CAIXA DAS ACTIVIDADES OPERACIONAIS			
Resultado líquido do período		2,291.78	2,022.33
Ajustamentos ao resultados relativos a:			
Amortizações do imobilizado	14,15	376.34	1,513.17
Perdas por Imparidades liquidas	12	(201.42)	121.52
Emprestimo de créditos a clientes	12	1,969.79	(1,248.59)
Variação de outros Activos	13	282.54	(81.64)
Variação de activos por imposto		30.00	-
Variação de passivos operacionais	17,18	(3,366.45)	2,092.56
CAIXA LÍQUIDA GERADA PELAS ACTIVIDADES OPERACIONAIS		1,382.58	4,419.35
FLUXO DE CAIXA DAS ACTIVIDADES DE INVESTIMENTO			
Aquisição de activos tangíveis/Intangiveis	14,15	(2,809.23)	(1,576.32)
CAIXA LÍQUIDA USADA NAS ACTIVIDADES DE INVESTIMENTO		(2,809.23)	(1,576.32)
FLUXO DE CAIXA DAS ACTIVIDADES DE FINANCIAMENTO			
Empréstimo obtido de particulares	18	(45.66)	(1,392.19)
CAIXA LÍQUIDA USADA NAS ACTIVIDADES DE FINANCIAMENTO		(45.66)	(1,392.19)
VARIAÇÃO DE CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		(1,472.31)	1,450.84
CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA NO INÍCIO DO PERIODO		2,867.68	1,416.84
CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA NO FIM DO PERIODO	10,11	1,395.37	2,867.68

# II. NOTAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

0 O AC MicroBanco, Limitada (doravante designado por AC MicroBanco ou MicroBanco) é uma sociedade por quotas de responsabilidade limitada. Com sede na cidade de Maputo, Avenida 25 de Setembro, nº 270, Moçambique.

A entidade é uma instituição de Microfinanças que presta serviços de concessão de crédito de curto, médio e longo prazo, a pequenas e médias empresas

### 1. Políticas contabilísticas 1.1. Bases de apresentação

As demonstrações financeiras a presentadas refletem os resultados das operações do MicroBanco para o período de seis meses findo em 30 de Junho de 2020.As demonstrações financeiras intercalares foram elaboradas de acordo com as Normas Internacionais de Relato Financeiro (NIRF) e Norma Internacional de Contabildade - Relato Financeiro Intercalar (NIC 34).

A preparação das demonstrações financeiras requer que o Conselho de Administração formule julgamentos, estimativas e pressupostos que afectam a aplicação das políticas contabilísticas e os valores dos activos, passivos, ganhos e perdas reportados. Os resultados efectivos poderão divergir das estimativas, sendo que os pressupostos que as estimativas assentam são objecto de análise contínua.

### 1.2. Moeda funcional e de apresentação As demonstrações financeiras são apresentadas em milhares de meticais, excepto quando indicado em contrário.

efetuados, nomeadamente no que se refere ao efeito dos custos e proveitos reais.

As políticas contabilísticas aplicadas na elaboração destas Demonstrações Financeiras Intercalar, mantêm-se face aos utilizados nas demonstrações financeiras do exercício findo em 31 de Dezembro de 2019.

Considerando que em muitas situações existem alternativas ao tratamento contabilístico adotado pelo MicroBanco, os resultados reportados poderiam ser diferentes caso um tratamento diferente tivesse sido escolhido. O Conselho de Administração considera que as escolhas efetuadas são apropriadas e

### que as demonstrações financeiras apresentam de forma adequada as operações do MicroBanco em todos os aspetos materialmente relevantes. 2. Alterações de políticas contabilísticasa

O As demonstrações financeiras do MicroBanco, para o período findo em 30 de Junho de 2020, foram preparadas em conformidade com as IFRS adoptadas pela União Europeia e considerando a Norma Internacional de Relato Financeiro IAS 34 - "Relato Financeiro Intercalar", pelo que não incluem toda a informação exigida para as demonstrações financeiras. A natureza e o impacto de cada norma ou alteração apresenta-se como segue:

• Reforma da taxa de juro de referência (IFRS 9, IAS 39 e IFRS 7 alteradas).

As alterações na Reforma da taxa de juro de referência (alterações à IFRS 9, IAS 39 e IFRS 7) foram emitidas pelo International Accounting Standards Board (IASB) em Setembro de 2019 e endossadas pela UE em 15 de Janeiro de 2020. Estas entraram em vigor a partir de 1 de Janeiro de 2020 e devem

As alterações esclarecem que as entidades continuam a aplicar determinados requisitos de contabilidade de cobertura, assumindo que a taxa de juro de referência no qual os fluxos de caixa cobertos e os fluxos de caixa do instrumento de cobertura se baseiam não será alterada como resultado desta reforma. As alterações à IFRS 9 incluem um conjunto de isenções que se aplicam a todas as relações de cobertura do risco de taxa de juro que são afetadas pela reforma da taxa de juro de referência, as quais devem ser de estrita aplicação. Consequentemento, as entidades destarão de aplicar estas isenções quando ocorra uma das seguintes situações: (i) deixe de existir incerteza quanto ao momento e ao montante dos fluxos de caixa subjacentes; ou (ii) a

• IAS 1 (Alterada) e IAS 8 (Alterada) - Definição de material;

# IFRS 3 (Alterada) - Definição de negócio; e Alterações à Estrutura Conceptual nas Normas IFRS.

# Normas, alterações e interpretações emitidas mas ainda não efetivas

As normas, alterações e interpretações emitidas, mas ainda não efetivas (cuja data efetiva de aplicação ainda não ocorreu ou, independentemente da data efetiva de aplicação, ainda não foram endossadas pela Unida Boropeia), para as quais não se estimam impactos significativos, são as seguintes • IFRS 17 - Contratos de seguros; e • IFRS 17 - Contratos de seguros; e • IAS 1 (Alterda)- Classificação de Passivos como Correntes ou Não Correntes.

# 3. Margem financeira

Margem financeira	Jun - 2020	Jun - 2019
	3,423.71	2,652.94
	3,423.71	2,652.94
iuras a randimantas a cliantas são ralativos aos provoitos do crádito contabilizados do acordo com a tava	do juro ofotism	

### 4. Rendimentos e Encargos com serviços e comissões Esta rubrica apresenta-se como segue:

Rendimentos com serviços e comissões		
	Jun - 2020	Jun - 201
Por serviços bancários prestados	273.69	273.4
Outras comissoes recebidas	9.35	155.2
	283.05	428.7
Encargos com serviços e comissões		
	Jun - 2020	Jun - 201
	22.29	13.
Outras comissões pagas	22.29	

alor desta rubrica é composto por:		Milhares de metica
Operações financeiras líquidas		
	Jun - 2020	Jun - 2019
Diferenças de câmbio (desfavoráveis)/favoráveis	15.66	
	15.66	

### 6. Custos com o pessoal Os custos com o pessoal apresentam-se como segue:

Custos com o pessoal	Jun -	2020	Jun - 2019
Remunerações	6	43.20	564.25
Encargos sociais obrigótorios		25.97	23.01
	6	69.17	587.26

## 7. Gastos Gerais Administativos

Esta rubrica apresenta-se como segue:		Milhares de meticais
Gastos gerais administrativos	Jun - 2020	Jun - 2019
Com fornecimentos de terceiros:		
Água, energia e combustíveis	77.20	125.84
Impressos e material de consumo corrente	5.20	38.87
Material para assitência e reparação	9.20	48.15
Material de higiene e limpeza	1.50	1.87
Com serviços:		
Rendas e Alugueres	-	312.94
Comunições e Despesas de Expedição	92.50	112.07
Desloções, Estadiais e Representação	53.41	36.50
Publicidade e Edição de Publicações	190.28	342.74
Consevação e Reparação	1.76	1.50
Serviços Especializados	176.04	266.93
Outros serviços de terceiros	19.56	23.41
	626.65	1,310.82

### 8. Outros resultados de exploração

		minures de meticuis
Outros resultados de exploração	Jun - 2020	Jun - 2019
Porticos Luminosos e Letreiro	(19.21)	16.89
Recuperacao de credito, juros incobraveis	1,249.61	
	1,230,40	16.89

### 9. Impostos sobre o rendimento

s impostos correntes apresentam-se como segue:		Milhares de meticais
	Jun - 2020	Jun - 2019
Imposto corrente	1,078.49	-
Imposto diferido	-	-
	1,078.49	-

A rubrica refere-se ao fundo de maneio em meticais, a 30 de Junho de 2020, no valor de 3.75 milhares de meticais (Dezembro de 2019: 1.14 Milhares de Meticais).

### 11. Disponibilidades sobre instituições de crédito

	Milhares de meticais
Jun - 2020	Dez - 2019
470.05	704.78
446.97	316.81
474.60	1,844.95
	470.05 446.97

O saldo da rubrica Disponibilidades em instituições de crédito representa saldos nas contas nostro do MicroBanco junto de outros Bancos (BCI – Banco Comercial e de Investimentos e Millennium BIM. Todos saldos tratam-se de liquidez imediata.

# 12. Empréstimos e adiantamentos a clientes

s empréstimos e os adiantamentos a clientes apresentam-se como segue:		Milhares de meticais
Crédito a clientes	Jun - 2020	Dez - 2019
Credito vincendo	5,163.35	5,914.84
Credito vencido	4,015.31	1,552.10
Rendimentos a receber	82.07	218.23
Comissões de credito diferidas		(117.21)
	9,260.72	7,567.96
Menos: abatimentos por imparidade		
Imparidade de credito vigente	(108.95)	(770.86)
Imparidade de credito e juros vencidos	(401.83)	(16.95)
	(510.77)	(787.80)
	8,749.95	6,780.16

Em 30 de Junho de 2020, o movimento da imparidade apresentava-se como segue

		Milhares de meticais
	Jun - 2020	Dez - 2019
Saldo de abertura a 01 de Janeiro	787.80	666.28
Write off de provisões de crédito de cobrança duvidosa (12.1)	(75.62)	-
Imparidade do exercicio	-	121.52
Reversoes	(201.41)	-
Imparidade em 30 de Junho 2020	510.77	787.80

te-off de provisões de crédito de cobrança duvidosa resulta do abate de um crédito que estava a mais de seis meses na classe de risco de idos a mais de 360 dias (Classe V do risco) ao abrigo do artigo 11, do Aviso nº 16/GBM/2013 de 31 de Dezembro.

3. Outros activos		Milhares de meticais
Outros activos	Jun - 2020	Dez - 2019
Acrescimos	-	10.61
Devedores e outras aplicações	98.92	106.98
Outras operacoes de regularizacao	301.21	-
	400.12	117.59

A rubrica dos outros activos é composta por outras operações de regularização (despesas pré-pagas) e das despesas suportadas pelo MicroBanco com

Milhares de meticais

Milhares de meticais

Milhares de meticais

Milhares de	met

Outros activos tangiveis								
	Veículo	Equipamento Informático	Mobiliário e Máquinas de escritório	Equipa- mento Instalações Interiores	Equipa- mento de Segurança	Outro Equipa- mento	Direito de Uso	Jun - 2020
sto de aquisição								
ldo em 01 de Janeiro 2020	1,614.56	947.22	1,179.90	710.67	662.42	259.49	1,576.32	6,950.57
ições	-	-	-	-	-	-	-	-
enações/Abates (14.1)	(1,614.56)	(264.69)	(361.02)	(349.35)	(208.54)	-	-	(2,798.16)
1 30 de Junho de 2020	-	682.54	818.87	361.32	453.88	259.49	1,576.32	4,152.41
preciação Acumulada								
ldo em 01 de Janeiro 2020	1,614.56	702.21	1,086.18	615.15	575.13	208.39	525.44	5,327.07
enações/Abates (14.1)	(1,614.56)	(264.69)	(361.02)	(349.35)	(208.54)	-	-	(2,798.16)
nortização do exercício	-	34.13	40.94	18.07	22.77	12.97	-	128.88
1 30 de Junho de 2020	-	471.65	766.10	283.87	389.36	221.37	525.44	2,657.80
lor líquido a 30 de nho de 2020	-	210.88	52.77	77.45	64.51	38.12	1,050.88	1,494.62



947.22

618.38

83.83

702.21

1,179.90

710.67

53.38

615.15

662.42 259.49

662.42 259.49 1

25.95 525.44

575.13 208.39 525.44

41.69

Outros activos tangiveis

Custo de aquisição

Amortização do exercício

Em 31 de Dezembro

Saldo em 01 de Janeiro 2018 1,614.56

# RELATÓRIO INTERCALAR

30 de Junho de 2020

Milha	res de meticais	15
		0 m
		_
ireito de	Dez - 2019	
SU		
	5,374.25	
,576.32	1,576.32	
,576.32	6,950.57	_

833.24

5.327.07

14.1. Em 30 de Junho de 2020, destacou-se a redução significativa na rubrica de outros activos tangíveis e, amortizações acumuladas no montante de 2,798.16 milhares de meticais, correspondente ao abate dos ativos fixos totalmente amortizados e declarados a sua incapacidade do uso.

102.95

1.086.18

### . Activos intangíveis

0 movimento nos activos intangíveis foi o seguinte:		Milhares de meticais
Activos intangiveis	Jun - 2020	Dez - 2019
Custo de aquisição		
Saldo em 01 de Janeiro 2019	2,071.47	2,071.47
Adições do exercicio	-	-
Alienações/Abates	(11.07)	-
Em 30 de Junho de 2020	2,060.40	2,071.47
Depreciação Acumulada		
Saldo em 01 de Janeiro 2019	1,821.75	1,141.82
Amortização do exercicio	247.46	679.93
Alienações/Abates	(11.07)	-
Em 30 de Junho de 2020	2,058.14	1,821.75
	2.26	249.72

### 16. Activos por impostos correntes

, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	Dez - 2019
237.34	237.34
90.00	60.00
327.34	297.34
	90.00

O valor registado nesta rubrica, diz respeito a adiantamentos de clientes para pagamento de rendas de capital e juros de crédito por vencer

### 18. Outros passivos

		Milhares de meticais
Outros passivos	Jun - 2020	Dez - 2019
Credores e outros recursos	15.97	9.61
Gastos diferidos	-	657.62
Outras operacoes a regularizar	-	646.96
Outros passivos_Direito de Uso	832.34	1,145.28
	848.31	2,459.47

A rubrica de credores e outros recursos inclui montantes relativos a passivos líquidos reconhecidos no balanço, que representam responsabilidades do

### 19. Empréstimos

		Milhares de meticais
Outros emprestimos	Jun - 2020	Dez - 2019
Empréstimos_Suprimento dos socios	120.59	166.25
	120.59	166.25

O valor registado na rubrica empréstimos, corresponde às responsabilidades do MicroBanco em sumprimentos de sócio

### 20. Capital social

O capital social do MicroBanco apresenta a seguinte estrutura:

			Milhares de meticais
Ξ	Capital	Jun - 2020	Dez - 2019
	Capital autorizado e emitido:		
	Alfredo Francisco Chilaule (88%)	12,550.37	12,550.37
	Claudia Sandra Alfredo Chilaule (6%)	848.80	848.80
	Celso Alfredo Chilaule (6%)	848.80	848.80
		14,247.97	14,247.97



1.614.56

# RELATÓRIO DE DISCIPLINA DE MERCADO

30 de Junho de 2020

### 1. NOTA INTRODUTÓRIA

Em Cumprimento do estabelecido pelo Aviso nº 16/GBM/2017, de 30 de Junho de 2017, do Banco de Moçambique, e em conjugação com os critérios definidos pelo pilar 3 do Acordo de Basileia II, o presente Relatório de Disciplina de Mercado visa divulgar informação detalhada sobre a solvabilidade e a gestão do risco do AC MicroBanco (doravante designado por ACMB ou MicroBanco).

### 2. DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

O Conselho de Administração certifica que foram desenvolvidos todos os procedimentos considerados necessários e que tanto quanto é do seu conhecimento, toda a informação divulgada é verdadeira e fidedigna, assegurando a qualidade de toda a informação divulgada.

Não ocorreram durante o período a que este documento faz referência, eventos que afectem, de forma materialmente relevante, a informação aqui contida O Conselho de Administração compromete-se a divulgar quaisquer alterações significativas que ocorram no decorrer do exercício subsequente àquele a que este

# 3. ÂMBITO DE APLICAÇÃO

## 3.1.1. Identificação do AC MicroBanco

O AC MicroBanco, Lda (doravante designado por ACMB ou MicroBanco) é uma sociedade por quotas, constituído em Moçambique, que se rege pela lei Moçambicana, matriculado na Conservatória do Registo das Entidades Legais em Maputo sob o número 100199238, com sede na Avenida 25 de Setembro número 270, R/C, em Maputo, com o capital social de 14,247.97 milhares de meticais, encontrando-se registado no Banco de Moçambique com o código 0000490.A actividade principal do MicroBanco é conceder empréstimos, captar depósitos e outras operações bancárias autorizados pelo O MicroBanco está presente no território nacional mocambicano através de dois balcões localizadas na Província e Cidade de Maputo

O MicroBanco encontra-se sujeito a um conjunto de riscos, directa e indirectamente, ligados a sua actividade cuja gestão pode permitir ou impossibilitar

o alcance dos objectivos traçados pela instituição.

Desta feita, a gestão eficiente destes riscos faz parte do processo normal de gestão do MicroBanco e desempenha um papel fundamental no desenvolvimento equilibrado e sustentável do MicroBanco. Para além de contribuir para a optimização do binómio rendibilidade/risco da instituição, assegura também que o perfil de risco do MicroBanco esteja alinhado com a visão e posições estratégicas definidas pelos Sócios.

O MicroBanco tem a política e princípio de gestão de risco rigorosa e doptada de todos os meios necessários para assegurar a viabilidade e sustentabilidade do modelo de negócio e da estratégica do MicroBanco. A gestão de risco do MicroBanco es ob modero de negócio e da estratégica do MicroBanco.

# 4.2. Princípios e Políticas

le risco constitui para o microsamo uma actividade de etervata importanta, quoi es e privilega a principio de obre inspa con portanta, com o tro de todas as áreas na gestão dos riscos materialmente relevantes, no sentido de apoiar o Conselho de Administração para o desenvolvimento, to e rentabilidade da actividade do MicroBanco.

ito, encontram-se definidos no Programa de Gestão de Riscos (PGR), os princípios orientadores, a estrutura organizativa e os sistemas de monitorização que comporta quatro processos chave particularmente:

- É com base no princípio de prudência que é definido o apetite ao risco do MicroBanco em linha com a exigência regulamentar de Supervisão Prudencial do Banco de Mocambique.

As políticas e procedimentos de gestão de riscos escolhidos pelo MicroBanco visam dar cobertura aos riscos que emergem da actividade desenvolvida em consonância com o Aviso nº 4/GBM/2013 - Directrizes de Gestão de Risco, pretendendo assegurar e monitorizar, numa perspectiva de gestão estratégica e corrente, o risco da actividade do MicroBanco.

A Estrutura de Gestão de Riscos e Capital é compatível com o modelo de negócios do MicroBanco, com a natureza de suas operações, com a complexidade dos seus produtos e serviços, e proporcional à dimensão e relevância da exposição dos riscos, ou seja, adequada ao perfil de riscos da instituição e actua dos seus produtos e serviços, e proporcional à dimensão e relevância da exposição dos riscos, ou se por meio de normativas e metodologias condizentes com as atividades e os processos da instituição

Adicionalmente, o MicroBanco possui uma estrutura voltada a gestão de capital, com o objectivo de avaliar a adequação do capital para fazer face aos seus

Additionalmente, o increasance pour l'incordinant le l'incordinant le l'incordinant le l'incordinant le l'incordinant le l'incordinant l'incor O Comitê de Riscos e Compliance e o Comitê de Crédito subordinam-se diretamente ao Grupo Gestor de Riscos e Capital, tendo as suas atribuições estabelecidas nas políticas de gestão de riscos e capital, e na governação interna. O organograma de gestão do risco do MicroBanco apresenta-se como segue:



# Conselho de Administração

# Atribuições:

- Definição da estratégia e acompanhamento do desempenho geral da Instituição, do contexto do mercado e de todos os temas abordados nos comitês, devendo deliberar sobre questões que exigem a participação da alta administração ou arbitrar em caso de empate na votação dos
- due exigem a participação da alta administração ou arbitrar em caso de empate na demais Comitês;

  Aprovar e revisar, com frequência mínima de dois anos, as políticas e estratégias de gestão de riscos e assegurar a sua observância;

  Assegurar a tempestiva correção das deficiências da estrutura de gestão de riscos;

  Autorizar, quando necessário, exceções as políticas e aos procedimentos estabelecidos;

  Promover a disseminação da cultura de gestão de riscos no MicroBanco;

  Assegurar que o MicroBanco mantenha níveis adequados e suficientes de capital a de la composição de c
- Assegurar que o MicroBanco; Assegurar que o MicroBanco mantenha níveis adequados e suficientes de capital e de liquidez; Compreender de forma abrangente os riscos que podem impactar o capital e a liquidez do MicroBanco.

# Grupo Gestor de Riscos e Capital (GGRC)

- Supervisionar e implementar o desempenho da estrutura de riscos e garantir o seu aperfeiçoamento; Subsidiar e participar do processo de tomada de decisões estratégicas e auxiliar o Conselho de Administração;
- Supervisionar os processos e controles relativos a apuramento dos limites e padrões mínimos regulamentares; Supervisionar os processos e controles a apuramento do montante ao requerimento mínimo dos Fundos Proprios, Coordenar o GGRC, convocado seus integrantes para as reuniões e estabelecer a agenda e produzir registo em Acta das reuniões e submeter relatórios de risco aprovados nas reuniões do GGRC ao Conselho de Administração, e incluir os procedimentos necessários a efectiva gestão do risco nos manuais operacionais correspondentes

# Comité de Riscos e Compliance (CRC)

# Atribuições:

 Elaborar proposta do apetite de riscos (a ser ratificada pelo Conselho de Administração) e monitorar os indicadores de riscos relevantes tanto financeiros quanto não financeiros; avaliar e aprovar as operações que possam impactar no consumo ou base de capital; acompanhar a evolução dos índices de capital e o planeamento de capital para três anos; monitorar reservas de liquidez e caixa; deliberar sobre políticas e indicadores de Riscos, Compliance, Controles Internos; ratificar e acompanhar o teste de estresse integrado de capital; avaliar, orar e controlar atividades desempenhadas por Controles Internos, Compliance, Segurança da Informação, Plano de Continuidade  $\frac{1}{2} \frac{1}{2} \frac{1}$ Externas, órgãos reguladores e entidades de autorregulação, deliberar e acompanhar assunções de risco; aprovar relatórios de demandas regulamentares; e encaminhar propostas ao Conselho de Administração no que se refere a ações para gestão e controle de riscos, capital e controles, quando necessário.

Jun - 2020

48.14

Dez - 2019

1,327.91 1,327.91

- · Avaliar e propor iniciativas visando proteger e maximizar o balanço estrutural do MicroBanco sob o ponto de vista econômico-financeiro tico e fiscal; avaliar descasamentos ("gaps") dos resultados contabilísticos e fiscais; realizar o acompanhamento mensal dos resultados não reconhecidos, contabilísticos e fiscais; propor e revisar periodicamente estratégias de gestão de ativos e passivos; analisar cenários e indicadores macroeconômicos; propor estratégias de otimização de capital do MicroBanco; avaliar e aprovar propostas para nizar a eficiência fiscal Financeiro, assim como reorganizações societárias; avaliar riscos fiscais que possam impactar o bala
- Analisar, aprovar e se necessário transmitir ao Conselho de Administração as estratégias e ações no que diz respeito a: práticas de Recursos Humanos com impacto institucional em atração, desenvolvimento e retenção de talentos; estrutura organizacional que envolva mudanças nas direções e promoções para níveis executivos; planeamento sucessório; gestão de performance e cultura organ validar as estratégias da Área de Recursos Humanos por meio do acompanhamento dos seus resultados; apoiar os processos de mudanças e fortalecimento da cultura da Organização; zelar pelo cumprimento do código de conduta da Organização; dentre outros

## Comité Crédito (CC)

· Avaliar a viabilidade de aprovação de limites e/ou operações de crédito encaminhadas pelas áreas comerciais, avaliar as negociações ou acordos para regularização de créditos problemáticos e baixa das restrições de crédito (temporárias ou definitivas) a pessoas, grupos e

Produtos e Tecnologia: aprovar novos negócios, novos produtos ou serviços e soluções digitais; revisar periodicamente o catálogo de produtos npanhar o desempenho operacional de produtos e serviços; aprovar portfólio e roadmap dos projetos de produtos

# 4.3.1. Perfil e Instrumentos de Gestão

Tipo de Risco	Instrumento de Gestão
	Metodologias da avaliação de propostas de crédito;
Risco de Crédito	• Processo de concessão e recuperação de credito criterioso;
	•Monitoria contínua dos processos de gestão de risco de crédito.
Risco de Mercado	<ul> <li>Análise de spreed e taxas de mercado;</li> <li>Análise de sensibilidade da margem financeira e dos Fundos Próprios Prudenciais face à variações de curvas de taxas de juro;</li> <li>Apuramento regular da posição cambial líquida do MicroBanco;</li> </ul>
	Controle de limites das posições em moeda externa.
	Plano de continuidade de negócio;
Risco Operacional	Registo de eventos operacionais e monitoria de indicadores chaves de risco
	Os controlos de acessos, físicos e lógicos;
	• O código de conduta.
	• Apuramento diário da posição de liquidez;
Risco de Liquidez	• Análise diária das necessidades de recursos por simulação de Fluxo de caixa;
	Análise de Gaps de liquidez;
	• Difinição de Politicas de utilização do TI's pelos usuários;
Risco de Tecnologias de Informação	• Criação de redundâncias repliação de dados;
	• Avaliação dos controlos e plano de acção para remediações.
	Realização de auditoria externa;
Risco de Compliance	• Cumprimento das disposições legais e regulamentares aplicáveis;
	• Adequação, fortalecimento e o funcionamento do sistema de controlo interno;
	Plano orçamental anual
Risco Estratégico	• Planeamento Estratégico consubstanciado em planos de actividades do ACMB
	Monitoria regular das condicoes de mercado
	Gestao de Reclamacoes recebidas;
D: 1.D	Acompanhamento de informacao que envolva o ACMB;
Risco de Repuração	• Cumprimento das regras de conduta e de relacionamento com clientes;
	• Preservação da integridade das operações praticadas nas atividade do ACMB.

# 5. Estrutura de capital

# 5.1. Informação Qualitativa

Os Fundos Próprios do MicroBanco foram apurados de acordo com o disposto no Aviso nº.8/GBM/2017, de 3 de Abril, do Banco de Moçambiqu

Os Fundos Próprios Totais resultam da soma de Fundos Próprios de Base (Tier1 Capital) e dos Fundos Próprios Complementares (Tier2), deduzida de alguns valores que, nos termos regulamentares, abatem os Fundos Próprios. A principal parcela dos Fundos Próprios corresponde aos Fundos Próprios de Base, os quais, para além do cálculo do indicador *Tier 1 Capital* permite

ainda o apuramento do Tier 2 nos termos do disposto da Circular nº. 01/SCO/2013 do Banco de Moçambique. As principais componentes dos Fundos

# • Fundos Próprios de Base (Tier 1 Capital)

# »Elementos Positivo

- Reservas legais, estatuárias e outras formadas por resultados não distribuídos
- Resultados positivos do último exercício:
- »Elementos Negativos · Activos intangíveis líquidos de amortizações;
  - Resultados negativos transitados de exercícios anteriores; Resultados negativos do último exercício;
  - Reservas de reavaliação negativas;
- •Fundos Próprios Complementares (Tier 2)

### Por outro lado, o MicroBanco apresenta nos seus Fundos Próprios, um montante na parcela que permite reforçar a solvabilidade da Instituição, sendo que basicamente compõe-se por »Elementos Positivos

- · Reservas de reavaliação legais de activos fixos tangíveis.
- · Imobilizado recebido em reembolso de crédito próprio

• Provisões para riscos gerais de crédito ate ao limite de 0,0125% dos activos ponderados pelo risco de crédito;

A 30 de Junho de 2020, os Fundos Próprios do MicroBanco ascendiam a 5,959.03 milhares de meticais, com um acréscimo em cerca de 247.68 milhares

Quadro I. Fundos Próprios Totais	Jun-20	Dez - 19
Fundos Próprios de Base Positiva	14,247.97	14,247.97
Capital realizado	14,247.97	14,247.97
Fundos Próprios de Base Negativa	8,537.67	9,217.60
Activos intangíveis	2.26	249.72
Resultados negativos transitados de exercícios anteriores	8,287.95	6,121.78
Resultados negativos do último exercício	-	2,166.17
Resultados negativos provisórios do exercício em curso	-	
Fundos Próprios de Base antes das Deduções	5,957.76	5,710.30
Deduções aos Fundos Próprios de Base	-	-
Fundos Próprios de Base Deduzidos	5,957.76	5,710.30
Fundos Próprios Complementares Positivos	1.27	1.05
Provisões para riscos gerais de crédito ate ao limite de 0,0125% dos activos ponderados pelo risco de crédito	1.27	1.05
Fundos Próprios Complementares Negativos	-	-
Fundos Próprios Complementares antes das Deduções	1.27	1.05
Deduções aos fundos próprios de base e complementares	-	-
Fundos Próprios Complementares Deduzidos	1.27	1.05
Montantes a deduzir:	-	-
Parte que excede os limites de concentração de riscos (Aviso n.º 09/GBM/2017)	-	-
Fundos Próprios Totais	5,959.03	5,711.35

# 6. Adequação do Capital

O rácio de solvabilidade é calculado com base no Aviso nº. 09/GBM/2017, de 03 de Abril, do Banco de Moçambique. A adequação do rácio de solvabilidade e a manutenção de amortecedor para efeitos prudenciais são monitorados regularmente pela gestão do MicroBanco, e esta informação é partilhada com o Banco de Moçambique numa Para o cálculo dos requisitos mínimos de Capital, o MicroBanco usa o método padrão simplificado para o risco de crédito \_Aviso nº. 11/GBM/2013 e o método do indicador básico (BIA) para o risco operacional \_Aviso nº. 12/GBM/2013. Em relação ao risco de mercado, o Banco recorre aos procedimentos de cálculo previstos no Anexo do Aviso

nº. 13/GBM/2013 do Banco de Moçambique, que define as regras de cálculo dos requisitos de fundos próprios no que concerne ao risco cambial. O rácio de solvabilidade regulamentar mínimo, nos termos do Aviso n.º 09/GBM/2017 é de 12% para 2020. O MicroBanco reviu em 2020 a sua apetência em função das suas atividades o risco do rácio de solvabilidade de 64.66% e 59.93% para 2021, com base na gestão focada numa visão futura do capital, que permite an

proactivamente agir em face de prováveis pressões sobre o capital. Adicionalmente, o MicroBanco realiza o seu Processo de Auto-avaliação da Adequação do Capital Interno (Internal Capital Adequaçy Assessment Process – ICAAP), de acordo com as normas anlicáveis do Banco de Mocambique (Aviso n.º 16/GBM/2017 de 30 de Junho e Circular n.º 2/SCO/2013). Este processo visa garantir que todos os riscos a que o MicroBanco se encontra exposto são devidamente avaliados, detalhando a maneira como o MicroBanco pretende mitigar os efeitos adversos dos mesmos, bem como a determinação do montante de capital necessário, corrente e futuro, para fazer face ao perfil de risco identificado.

O MicroBanco realiza semestralmente testes de esforço da adequacidade do seu capital para suportar choques projectados nos riscos de crédito, taxa de juro, taxa de câmbio e liquidez. Os resultados do ICAAP bem como dos testes de esforco demonstram a adequacidade dos níveis de capitais do MicroBanco para suportar os choques projectados

erno – ICAAP (Internal Capital Adequacy Assessment Process) no âmbito do Pilar II de Basileia II e em conformudade com o disposto no Aviso nº 16/GBM/2017 de 30 de Junho Neste âmbito, é crucial a quantificação do capital necessário para absorver potenciais futuras perdas, com uma probabilidade predefinida de modo a salvaguardar

Para os requisitos de capital interno o MicroBanco quantifica todos os riscos significativos da actividade (e não apenas os riscos do Pilar 1 de Basileia II), de acordo com a abordagem regulamentar e de acordo com abordagens complementares. Após quantificação de cada um dos riscos, o resultado a considerar para o capital

interno decorre da agregação dos vários riscos Paralelamente são realizados exercícios de testes de esforço para identificar eventuais necessidades adicionais de capital a acrescer aos requisitos de capital interno steriormente, os requisitos de capital interno são comparados com a capacidade de absorção de risco do MicroBanco. Na determinação do risco de absorção do

MicroBanco, o objectivo é definir os capital de que o MicroBanco se dispõe para fazer face aos riscos da actividade. Neste sentido, o MicroBanco tem oportunidade de verificar quais os recursos financeiros próprios de que dispõe, a sua composição e respectiva disponibilidade, para fazer face a exposição aos riscos em que incorre Os principais riscos que o MicroBanco considerados para efeitos do ICAAP são:

- Risco de mercado · Risco de liquidez
- · Risco operacional · Risco estratégico
- Risco de Compliance
- Risco de Reputação · Risco de Tecnologias de Informação

### 6.1.2. Projecções de Capital em Função das Actividades Presentes e Futuras O MicroBanco reverá o seu capital anualmente, sempre que o rácio de solvabilidade atingir o limite interno ou quando o Banco de Moçambique exigir

que o MicroBanco tenha um Plano de Capital explícito e aprovado pelo Conselho de Administração, destacando os objetivos do banco em relação ao nível de capital, Para alcançar esses objectivos, e em termos gerais, o processo de gestão de capital e as responsabilidades de alocação para esse processo O Plano de Capital do MicroBanco apresentará o seguinte:

- Necessidades de capital do Microbanco;
- A utilização antecipada do capital do banco O nível de capital desejado pelo banco;
- · Limites relaccionados ao capital;

• Um plano geral de contingência para lidar com divergências e eventos inesperados

O desempenho e a posição financeira do MicroBanco são monitorados e analisados mensalmente através de relatórios de gestão mensais. As demonstrações financeiras anuais são preparadas de acordo com as Normas Internacionais de Relato Financeiro. Além disso, os relatórios mensais de isco que reportam o risco de capital são apresentados na reunião do Comitê de Grupo Gestor de Riscos e Capital (GGRC). É política do MicroBanco, em linha com estratégias do plano de actividades, manter os ganhos estáveis e o retorno sobre o patrimônio líquido.

# 6.2. Informação Quantitativa

A 30 de Junho de 2020, os requisitos mínimos de capital para a cobertura de risco de crédito, risco operacional e risco de mercado são apresentados a

Quadro III. Requisitos de Capital para Risco de Crédito, Risco de Mercado e Risco Operacional	Activos Pondera	dos pelo Risco	Requisitos Mínimos de Capital para Cobertura de Risco (12%)		
creato, tasco de Mercado e tasco operacionar	Jun-20	Dez - 19	Jun-20	Dez - 19	
Exposição ao Risco de Crédito	10,176.40	8,430.17	1,221.17	927.32	
Exposição no Balanço	10,176.40	8,430.17	1,221.17	927.32	
Instituições de Crédito	278.32	573.31	33.40	63.06	
Carteira de Retalho Regulamentar	8,048.81	7,026.74	965.86	772.94	
Créditos Vencidos	354.65	257.50	42.56	28.33	
Outros Activos	1,494.62	572.62	179.35	62.99	
Risco Operacional	745.39	590.65	89.45	64.97	
Risco de Mercado	-	-	-	-	
Requisitos Mínimos de Capital (Pilar 1)			1,310.62	992.29	
Fundos Próprios	Fundos Próprios			5,711.35	
Excesso/Insuficiência de Fundos Próprios para cobertur	ra de Riscos		4.648.42	4.719.06	

Para efeitos de Adequação de Capital, o MicroBanco apresentava a 30 de Junho de 2020, um excesso de Fundos Próprios para a cobertura de riscos em

No Quadro IV abaixo indicado, apresenta-se o rácio de solvabilidade e os indicadores Core Tier 1 e Tier 1, calculados nos termos do Aviso nº 09/GBM/2017 de 03 de Abril e a Circular nº 01/SCO/2013 de 31 de Dezembro.



# RELATÓRIO DE DISCIPLINA DE MERCADO

30 de Junho de 2020

Quadro IV. Rácio de Solvabilidade         Jun-20         Dez - 19           Pundos proprios Totais:         5,959.03         5,711.35           De Base Principais (Core Tier 1)         5,960.02         5,960.02           De Base (Tier)         5,957.76         5,710.30           Complementares         1.27         1.05           Elementos a deduzir, de acordo com o Aviso 08/GBM/17         -         -           Total dos Riscos:         10,921.79         9,020.82           Risco de Crédito         10,176.40         8,430.17           Activos no Balanço (On-Balance Sheet)         10,176.40         8,430.17           Elementos Extra-Patrimoniais (Off- Balance Sheet)         745.39         590.55           Risco Operacional         745.39         590.55           Risco de Mercado         -         -         -           Ricci de Solvabilidade:         54.57%         66.07%           Tier 1 Capital         54.55%         63.30%			Milhares de Meticais
De Base Principais (Core Tier 1)         5,960.02         5,960.02           De Base (Tier 1)         5,957.76         5,710.30           Complementares         1.27         1.05           Elementos a deduzir, de acordo com o Aviso 08/GBM/17         -         -           Total dos Riscos:         10,921.79         9,020.82           Risco de Crédito         10,176.40         8,430.17           Activos no Balanço (On-Balance Sheet)         10,176.40         8,430.17           Elementos Extra-Patrimoniais (Off- Balance Sheet)         7         50.65           Risco do Mercado         7         590.65           Rácio de Solvabilidade:         8         66.07%           Core Tier 1 Capital         54.57%         66.07%           Tier 1 Capital         54.55%         63.30%	Quadro IV. Rácio de Solvabilidade	Jun-20	Dez - 19
De Base (Tier1)         5,957.6         5,710.30           Complementares         1.27         1.05           Elementos a deduzir, de acordo com o Aviso 08/GBM/17         1.0921.79         9,020.82           Total dos Riscos:         10,921.79         9,020.82           Risco de Crédito         10,176.40         8,430.17           Activos no Balanço (On-Balance Sheet)         10,176.40         8,430.17           Elementos Extra-Patrimoniais (Off- Balance Sheet)         745.39         590.65           Risco Operacional         745.39         590.65           Risco de Mercado         2         2           Seco de Solvabilidade:         54.57%         66.07%           Tier 1 Capital         54.55%         63.30%	Fundos proprios Totais:	5,959.03	5,711.35
Complementares         1.27         1.05           Elementos a deduzir, de acordo com o Aviso 08/GBM/17         -         -           Total dos Riscos:         10,921.79         9,020.82           Risco de Crédito         10,176.40         8,430.17           Activos no Balanço (On-Balance Sheet)         10,176.40         8,430.17           Elementos Extra-Patrimoniais (Off- Balance Sheet)         745.39         590.65           Risco Operacional         745.39         590.65           Risco de Mercado         2         -           Ricio de Solvabilidade:         54.57%         66.07%           Ter 1 Capital         54.55%         63.30%	De Base Principais (Core Tier 1)	5,960.02	5,960.02
Elementos a deduzir, de acordo com o Aviso 08/GBM/17         -	De Base (Tier1)	5,957.76	5,710.30
Total dos Riscos:         10,921.79         9,020.82           Risco de Crédito         10,176.40         8,430.17           Activos no Balanço (On-Balance Sheet)         10,176.40         8,430.17           Elementos Extra-Patrimoniais (Off- Balance Sheet)         7         5           Risco Operacional         745.39         590.65           Risco de Mercado         7         5         96.07%           Rici de Solvabilidade:         5         66.07%           Tier 1 Capital         54.57%         66.07%           Tier 1 Capital         54.55%         63.30%	Complementares	1.27	1.05
Risco de Crédito         10,176.40         8,430.17           Activos no Balanço (On-Balance Sheet)         10,176.40         8,430.17           Elementos Extra-Patrimoniais (Off- Balance Sheet)         -         -           Risco Operacional         745.39         590.65           Risco de Mercado         -         -           Rácio de Solvabilidade:         -         -           Core Tier 1 Capital         54.57%         66.07%           Tier 1 Capital         54.55%         63.30%	Elementos a deduzir, de acordo com o Aviso 08/GBM/17	-	
Activos no Balanço (On-Balance Sheet)         10,176.40         8,430.17           Elementos Extra-Patrimoniais (Off- Balance Sheet)         -         -         -           Risco Operacional         745.39         590.65           Risco de Mercado         -         -         -           Rácio de Solvabilidade:         -         -         66.07%           Tier 1 Capital         54.57%         66.33%           Tier 1 Capital         54.55%         63.30%	Total dos Riscos:	10,921.79	9,020.82
Elementos Extra-Patrimoniais (Off- Balance Sheet)         -         -         -         -         -         -         -         -         -         590.65         -	Risco de Crédito	10,176.40	8,430.17
Risco Operacional         745.39         590.65           Risco de Mercado         -         -         -           Rácio de Solvabilidade:         - </td <td>Activos no Balanço (On-Balance Sheet)</td> <td>10,176.40</td> <td>8,430.17</td>	Activos no Balanço (On-Balance Sheet)	10,176.40	8,430.17
Risco de Mercado         -	Elementos Extra-Patrimoniais (Off- Balance Sheet)	-	-
Rácio de Solvabilidade:         54.57%         66.07%           Core Tier 1 Capital         54.55%         63.30%           Tier 1 Capital         54.55%         63.30%	Risco Operacional	745.39	590.65
Core Tier 1 Capital         54.57%         66.07%           Tier 1 Capital         54.55%         63.30%	Risco de Mercado	-	-
Tier 1 Capital 54.55% 63.30%	Rácio de Solvabilidade:		
·	Core Tier 1 Capital	54.57%	66.07%
P(-)- Cl-b-1	Tier 1 Capital	54.55%	63.30%
Racio Giobal 54.56% 63.31%	Rácio Global	54.56%	63.31%

### 7. Risco de Crédito

### 7.1. Informação Qualitativa

Para o efeitos de cálculo de requisitos de fundos próprios para a cobertura de risco de credito o MicroBanco utiliza o Método de Padrão Simplificado, definido pelo Aviso nº 11/GBM/2013, do Banco de Moçambique, de 31 de Dezembro, onde o cálculo das posições ponderadas pelo risco são determinadas pela aplicação de coeficientes de ponderação, tendo em conta a classe de risco em que a posição se enquadra, bem como a sua qualidade de crédito.

### 7.1.1. Definições Relevantes para Efeitos Contabilísticos

- Risco de crédito: É a possibilidade de impactos negativos nos resultados ou no capital, devido a incapacidade de uma contraparte honrar com sos financeiros perante a instituição;
- Crédito vencido: são todas as prestações vencidas de capital incluíndo os juros vencidos de um crédito com pelo menos 1 (um) dia de atraso,
- · Crédito objecto de Imparidade: é todo aquele que, em função da análise efectuada (individual ou colectiva), apresenta sinais objectivos de expectativas de perdas conforme o modelo de imparidade

### 7.1.2. Métodos usados para a determinação de Imparidade

O MicroBanco procede ao cálculo das imparidades (ECL - Expected Credit Loss - Perda de Crédito Esperada) de acordo com as IFRS9.

O MicroBanco reconhece todas as possíveis futuras perdas de crédito nos seus activos financeiros sobre gestão desde o momento da originação. Estas perdas potenciais devem ser revistas a cada data de reporte de forma a reflectir alterações no nível de risco de crédito dos respectivos activos fina Para o cálculo das imparidades, procede se a uma segregação da carteira em função do Segmento (Particular e Empresas). Para cada segmento é atribuído um ponderador em função das perdas esperadas a 12 meses (Stage 1) e Lifetime (Stages 2 e 3), que foi constituído com base em um histórico dos últir 3 anos, ajustados aos factores macroeconómicos. Procede-se igualmente à segregação da carteira em termos de níveis de incumprin degradação abaixo

- nento (PD) em relação à data da originação (de 0 a 30 dias de atraso);
- Stage 2 "Under-performing" Inclui exposições de crédito para as quais se verificou uma deterioração do perfil de risco medido pelo aun mificativo na probabilidade de incumprimento (PD) em relação à data de originação (de 31 a 90 dias de atraso); e
- Stage 03 "Non-performing" Posições com incumprimento efectivo (vencido acima de 90 dias).

O MicroBanco avalia, à data de cada balanço, se existem sinais objectivos de imparidade dos activos financeiros. Um activo financeiro é considerado afectado por imparidade caso haja sinais objectivos de perda de valor em resultado de um ou mais eventos que tenham ocorrido depois do reconhecimento inicial do activo financeiro (um evento de perda) e essa ocorrência de perda tenha um impacto sobre os fluxos de caixa futuros estimados dos activos

Os sinais de imparidade podem incluir indicações de que o devedor ou um grupo de devedores está a passar por dificuldades financeiras significativas, in cumprimento ou mora nos pagamentos do capital ou juros, a probabilidade de falência ou restruturação financeira e quando dados observáveis indiquem que se verifica uma redução mensurável dos fluxos de caixa futuros estimados, tais como alterações dos valores em mora ou condições económicas

### 7.1.2.1. Cálculo da Perda Esperada

Perda esperada: é calculada (para ambos os 12 meses e perda total) em função da Exposição em Incumprimento (EAD); Probabilidade de Incumprimento (PD) e Perdas Decorrentes de Incumprimento (LGD). Estes termos são intermetados como seque palse aviadandos da LEDS (1. entes de Incumprimento (LGD). Estes termos são interpretados como segue pelas exigências de IFRS 9:

- Exposição em Incumprimento (EAD): montante estimado em risco em caso de incumprimento (antes de qualquer recuperação) incluindo a
  expectativa comportamental do uso do limite por clientes nas várias fases do risco de crédito;
- · Probabilidade de Incumprimento (PD): é a probabilidade de incumprimento num dado momento, o qual pode ser calculado com base nas nos 12 meses; ou no período em falta; dependendo do estágio de alocação da exposiçã
- Perdas Decorrentes de Incumprimento (LGD): é a diferença entre os fluxos de caixa contratuais devidos e os fluxos de caixa que são esperados receber, descontados à taxa de juro efectiva na data de referência. Os fluxos de caixa esperados tomam em consideração fluxos de caixa da venda de colaterais detidos ou de outras garantias de crédito que sejam parte integrante dos termos contratuais, mas não exigem o conservadorismo deliberado exigido por exigências regulatórias.

Para o cálculo das imparidades são igualmente considerados os colaterais, cujos valores, no caso de garantias de Hipotecas de imóveis habitacionais são reconhecidos a uma taxa de 100%, assim como quando se trata de Hipoteca de Edifício Comercial. Nas situações em que se recebem outras garantias, o reconhecimento é de 75% (é aplicado um haircut de 25% sobre o valor de mercado do bem).

O IFRS 9 exige a consideração de projecções razoáveis e documentadas de eventos futuros e condições económicas, à data de reporte das demonstrações financeiras, no cálculo das perdas de crédito esperadas. Esta informação macroeconómica prospectiva deverá permitir que as imparidades do MicroBanco se ajustem conforme o momento económico que o MicroBanco atravessa

# 7.1.3. Método usados para determinação Provisões Regulamentares

As provisões regulamentares mínimas da carteira de crédito são presumidas em função das directrizes emanadas no Aviso n.º 16/GBM/2013, de 31 de Dezembro, do Banco de Moçambique, que define as taxas a serem aplicadas tanto para os riscos gerais de crédito como para o crédito vencido e as

- Provisões para Riscos Gerais de Crédito Incidem sobre o valor total do crédito, incluindo o representado por aceites, garantias e avales prestados, mas excluindo o crédito vencido;
- $\label{lem:provisões para Crédito Vencido} Incidem sobre o valor total dos créditos que estejam enquadrados nas classes de risco definidas no Artigo 6 do Aviso nº 16/GBM/2013, de 31 de Dezembro, do Banco de Moçambique.$

A constituição das Provisões Regulamentares Mínimas para a cobertura do risco de crédito previsto no Aviso 16/GBM/2013 do Banco de Moçambique, é feita nos termos indicados naquele Aviso, e apenas para efeitos de relatórios prudenciais, designadamente a constituição dos Fundos Próprios e Rácios e Limites Prudenciais. O excesso de Provisões Regulamentares, incluindo os reforços efectuados por recomendação do Banco de Moçambique, relatívamente à imparidade, nos termos do Artigo 20 do Aviso 14/GBM/2013, é deduzido do valor dos Fundos Próprios para efeitos de cálculo dos Rácios e Limites Prudenciais.

# 7.1.4. Correcção do Valor das Imparidade e Recuperações

A 30 Junho de 2020, ocorreram os seguintes movimentos de imparidade com impacto na demonstração de resultados do MicroBanco

	Milhares de Meticais
Jun-20	Dez - 19
787.80	666.28
-	-
510.77	787.80
(787.80)	(666.28)
510.77	787.80
	787.80 - 510.77 (787.80)

# 7.1.5. Política de Gestão de Risco de Concentração

De acordo com a Circular No 03/SCO/2013 do Banco de Moçambique, entende-se por risco de concentração de crédito a "uma exposição ou grupo de exposições em risco com potencial para produzir perdas de tal modo elevadas que coloquem em causa a solvabilidade da instituição de crédito ou a capacidade para manter as suas principais operações. O risco de concentração de crédito decorre da existência de factores de risco comuns ou ados entre diferentes contrapartes, de tal modo que a deterioração daqueles factores implica um efeito adverso simultâneo na qualidade de crédito de cada uma daquelas contrapartes'

O processo de gestão de risco de concentração de crédito está incorporado no modelo de governação da gestão de risco e de capital do MicroBanco e volve o Gruno Gestor de Riscos e Canital

Para garantir uma gestão eficaz do risco de concentração, o MicroBanco tem em conta as seguintes etapas

- Identificação identificação de riscos de concentração (exposição relevante);
- Avaliação avaliação da magnitude dos riscos identificados e o seu impacto com vista a que os mesmos sejam mitigados e reportados
- Acompanhamento acompanhamento da evolução e o estado dos riscos avaliados, estabelecendo reportes externos (Cálculo dos Índices de Concentração Sectorial e Individual conforme o disposto na Circular nº 03/SCO/2013 de 31 de Dezembro do Banco de Moçambique) e internos; • Controlo - O controlo dos riscos identificados, através de procedimentos de mitigação.

A gestão de risco de concentração tem por base a definição de limites internos à exposição para com d crédito, em conformidade com o Aviso nº. 09/GBM/2017, de 03 de Abril e Circular nº.03/SCO/2013, de 31 de Dezembro

Periodicamente faz-se a monitoria e atualização destes limites em função da evolução das exposições e das condições do mercado. Para além dos limite idos, o MicroBanco controla ainda o seu risco de concentração através da observação dos limites a exposições significativas a uma contraparte individual/ grupo de contrapartes relacionadas.

quisitos de fundos próprios para risco de crédito são determinados através do método padrão simplificado, conforme estabelece o Aviso nº 3/

### 7.1.5.1. Factores de risco considerados na análise das correlações entre contrapartes Para a análise das correlações entre as contrapartes são considerados pelo MicroBanco, em conformidade com o Aviso nº 9/GBM/2017 de 03 de Abril, do

Banco de Moçambique, os seguintes factores de risco:

- i. Em relação a um só cliente não devem incorrer em riscos cujo valor, no seu conjunto, exceda 25% dos seus fundos próprios; e
- ii. O valor agregado dos grandes riscos assumidos não deve exceder o óctuplo dos seus fundos próprios.

# 7.2. Informação Quantitativa

No concernente ao cálculo de requisitos de capital para risco de crédito as posições em risco consideradas englobam posições activas, e estas posições estão associadas a:

• Créditos sobre clientes, aplicações e disponibilidades em instituições de crédito, Governo de Moçambique, entre outras rubricas

Nesta secção, passamos a apresentar: (i) o total da exposição bruta ao risco de crédito; (ii) a distribuição geográfica das exposições, desdobrada por contrapartes; (iii) a distribuição das exposições por sectores; (iv) o índice de concentração sectorial; e (v) o desdobramento da carteira de crédito com base nas maturidades contratuais residuais.

•			Milhares de Meticais
Jun-	20	Dez	- 19
Saldo	Saldo Médio	Saldo	Saldo Médio
3.75	1.30	1.14	0.57
327.34	15.00	297.34	148.67
1,391.62	(737.46)	2,866.54	1,433.27
8,056.88	512.94	7,031.01	3,515.50
236.43	32.38	171.67	85.83
1,494.62	461.00	572.62	286.31
11,510.64	285.16	10,940.32	5,470.16
	Saldo 3.75 327.34 1,391.62 8,056.88 236.43 1,494.62	3.75 1.30 327.34 15.00 1,391.62 (737.46) 8,056.88 512.94 236.43 32.38 1,494.62 461.00	Saldo         Saldo Médio         Saldo           3.75         1.30         1.14           327.34         15.00         297.34           1,391.62         (737.46)         2,866.54           8,056.88         512.94         7,031.01           236.43         32.38         171.67           1,494.62         461.00         572.62

A 30 de Junho de 2020, o valor da Exposição Bruta ao Risco de Crédito-ilíquida de correcções e provisões, era de 11,510.64 milhares de meticais, um

Distribuição geográfica das exposições a 30 de Junho de 2020:

Distribuição das exposições de crédito por sectores a 30 de Junho 2020

Outros Activos Total das Posições em

oist ibuição geogranea das exposições a 50 de junito de 2020.		Milhares de Meticais
Quadro VI. Distribuição Geografica das posições em risco pelas	Moçambique	
principais classes	Sul	Total
Caixa e Equivalentes de Caixa	3.75	3.75
Administrações Centrais e Banco Centrais	327.34	327.34
Instituições de Crédito	1,391.62	1,391.62
Carteira de Retalho Regulamentar	8,056.88	8,056.88
Créditos Vencidos	236.43	236.43
Outros Activos	1,494.62	1,494.62
Total das posicoes em Risco	11,510.64	11,510.64

								es de Preticuis
Quadro VIIa. Exposição Bruta ao Risco de Crédito	Agricultura	Indústrias Extractivas	Indústria Turismo	Comércio	Transportes e Comunicações	Inst.Fina. N/ monetarias	Outros sectores	Jun-20
Caixa e Equivalentes de Caixa	-	-	-	-	-	-	3.75	3.75
Administrações Centrais e Banco Centrais	-	-	-	-	-	-	327.34	327.34
Instituições de Crédito	-	-	-	-	-	1,391.62	-	1,391.62
Carteira de Retalho Regu- lamentar	100.00	539.90	2,000.00	1,713.25	329.28	537.68	2,836.77	8,056.88
Créditos Vencidos	-	-	-	126.76	-	109.67	-	236.43

539.90 2,000.00 1,840.01 Distribuição das exposições bruta ao risco de crédito por sectores (pelos principais tipos de exposição) a 30 de Junho 2020

Quadro VIIb. Exposição ao risco de Crédito reconheci- do no balanço	Saldo	Agricultura	Indústrias Extractivas	Indústria de Turismo	Comércio	Transportes e Comunicações	Inst.Fina. N/ monetarias	Outros sectores
Caixa e Disponibilidades em Bancos Centrais	3.75	-	-	-	-	-	-	-
Disponibilidades em Institu- ições de Crédito	1,391.62	-	-	-	-	-	-	-
Empréstimos	8,293.31	100.00	539.90	2,000.00	1,840.01	329.28	647.35	2,836.77
Outros Activos	1,821.96	-	-	-	-	-	-	-
Total das Posições em Riscos Originais	11,510.64	100.00	539.90	2,000.00	1,840.01	329.28	647.35	2,836.77

Distribuição da exposição ao risco de crédito por maturidades contratuais residuais

Quadro VIIc Distribuição da carteira de activos com base nas maturidades contratuais residuais	Até 1 mês	1-3 meses	3- 12 meses	1-3 anos	mais de 3 anos	Indetermi- nado	Jun-20
Caixa e Equivalentes de Caixa	3.75	-	-	-	-	-	3.75
Administrações Centrais e Banco Centrais						327.34	327.34
Instituições de Crédito	1,391.62	-	-	-	-	-	1,391.62
Carteira de Retalho Regulamentar	1,998.73	863.69	2,633.36	1,283.61	1,277.49	-	8,056.88
Créditos Vencidos		-	-	-	-	236.43	236.43
Outros Activos			1,494.62			-	1,494.62
Total	3,394.10	863.69	4,127.98	1,283.61	1,277.49	563.77	11,510.64

				Milhares de Meticais
	Quadro VIII. Índi	ce de Concentração Sectorial		
Código CAE	Sectores de Actividade Económica	Montante de exposição sobre o sector (X)	X^2	% relativamente ao montante de exposição total

CAE	Sectores de Actividade Economica	sector (X)	X**2	exposição total
A	Agricultura, Produção Animal, Caça e Pesca	100.00	10,000.00	1%
В	Indústrias Extractivas	539.90	291,497.07	7%
G	Comércio e Reparação	1,840.01	3,385,621.56	22%
H	Transporte e Armazenagem	174.82	30,563.21	2%
I	Indústria de Turismo	2,000.00	4,000,000.00	24%
J	Informação Comunicações	154.46	23,856.83	2%
K	Actividades Financeiras e de Seguros	647.35	419,062.29	8%
M	Actividades de Consultoria, Tecnica	2,293.36	5,259,507.47	28%
0	Administração Publica e Segurança Social	111.28	12,382.61	1%
S	Outras Actividades e Servicos	432.09	186,702.35	5%
Total	,	8,293.27	13,619,193.41	100%
Índice de	Concentração Sectorial (ICS=ΣX^2/(ΣX)^2)	-,		20%

O quadro abaixo ilustra os índices de Concentração Individual (ICI) das Exposições ao Risco de Crédito a 30 de Junho de 2020.

Quadro IX. Índice de Concentração Individual							
Contraparte	Exposição (X)	X^2	"% relativamente ao montante de exposição total"	% Acumulada			
Cliente 1	1,277.49	1,631,985.78	15%	159			
Cliente 2	1,000.00	1,000,000.00	12%	279			
Cliente 3	1,000.00	1,000,000.00	12%	409			
Cliente 4	949.51	901,564.80	11%	519			
Cliente 5	565.87	320,208.43	7%	589			
Cliente 6	450.00	202,500.00	5%	639			
Cliente 7	267.59	71,603.95	3%	669			
Cliente 8	259.62	67,401.44	3%	709			
Cliente 9	189.09	35,756.43	2%	729			
Cliente 10	174.82	30,563.21	2%	749			
Cliente 11	173.37	30,055.49	2%	769			
Cliente 12	158.55	25,138.57	2%	789			
Cliente 13	154.46	23,856.83	2%	809			
Cliente 14	144.69	20,933.87	2%	82			
Cliente 15	141.67	20,069.06	2%	83			
Cliente 16	138.12	19,076.14	2%	85			
Cliente 17	126.76	16,067.11	2%	86			
Cliente 18	109.67	12,027.41	1%	88			
Cliente 19	107.15	11,480.45	1%	89			
Cliente 20	100.00	10,000.00	1%	90			
Cliente 21	96.90	9,388.90	1%	91			
Cliente 22	96.74	9,358.95	1%	93			
Cliente 23	85.00	7,225.00	1%	94			
Cliente 24	75.84	5,751.77	1%	95			
Cliente 25	66.59	4,433.56	1%	95			
Cliente 26	47.86	2,290.99	1%	96			
Cliente 27	44.68	1,995.86	1%	96			
Cliente 28	43.74	1,912.86	1%	97			
Cliente 29	42.74	1,826.41	1%	98			
Cliente 30	41.36	1,710.95	0%	98			
Cliente 31	32.56	1,059.94	0%	98			
Cliente 32	30.63	938.27	0%	99			
Cliente 33	28.86	833.03	0%	999			
Cliente 34	19.82	392.68	0%	990			
Cliente 35	19.29	372.16	0%	100			
Cliente 36	16.15	260.67	0%	100			
Cliente 37	16.12	259.91	0%	100			

# 8. Mitigação de risco de crédito

# 8.1. Informação Qualitativa

Total

No âmbito do processo de concessão de crédito, o MicroBanco aplica técnicas de redução de risco de crédito, de acordo com o Anexo III – Técnicas de Mitigação do Risco de Crédito, do Aviso nº 11/GBM/2013 do Banco de Moçambique.

5,500,300.88

Na concessão de crédito são recebidas garantias reais que consiste na redução de risco de crédito em que a instituição de crédito tem o direito, em caso de cificados, de liquidar, obter ou reter de incumprimento da contrapar te ou da ocorrenta de outros acontectmentos de credito devodamente especificados, de inquidar, joder ou reter determinados activos de forma a reduzir o montante da posição em risco sobre a referida contraparte e garantias de natureza pessoal na qual a redução do risco de crédito que resulta de compromisso assumido por um terceiro de pagar um determinado montante em caso de incumprimento do mutuário ou da ocorrência de outros acontecimentos de crédito devidamente especificados.

# Os principais tipos de garantias utilizadas pelo MicroBanco são:

i. Colaterais:

- Títulos de dívida, emitidas pelas entidades descritas no aviso 11/GBM/2013; ımpram a legislação em vigor
- ii. Garantias (incluindo bens imóveis):
- Hipotecas de imóveis (habitação, industrial ou comercial e outros)
- Penhor de depósitos ou outros ativos financeiros:

De acordo com o preceituado no Aviso n.º 11/GBM/2013, de 31 de Dezembro, a garantia representa um direito resultante de um compron emitente da proteção e deve cobrir de forma explícita exposições ou conjunto de exposições, servindo este instrumento como mecanismo de mitigação de risco. Dependendo do perfil de risco dos clientes, o produto associado e o termo da facilidade, o banco fará o uso das categorias acima de colaterais de modo a imizar o impacto de possíveis perdas e fazer a gestão do seu apetite de risco. Adicionalmente, como mitigador do risco de crédito o MicroBanco estabelece níveis de concentração de riscos aos maiores tomadores de crédito que são

ente e estes níveis de exposição são reportados ao Comitê de risco e Compliance para a análise e decisão. 8.2. Informação Quantitativa

Os requisitos de fundos próprios para risco de crédito são determinados através do método padrão simplificado, conforme estabelece os Avisos nº 3/ GBM/2012 e nº 11/GBM/2013, de 31 de Dezembro. acão das posições em risco originais pelas classes de risco definidas no Artigo 5 do Aviso acima mencionado

Exposição total de cada classe de risco no âmbito do método Padrão Simplificado X. Exposição ao Risco de Crédito Jun-20 Dez - 19 Instituições de Crédito 278.32 573.31 7,026.74 354.65 257.50 Outros Activos Total activos ponderados pelo risco de Crédito 10,176.40 8,430.17

Exposições ao risco de Crédito por tipo de Garantia a 30 de Junho 2020.

Jun-20 Quadro X. a Exposição em Risco com Garantias Exposição Total (Crédito) Sem Garantias Instituições de Crédito 1,391.62 1,391.62 Carteira de Retalho Regulamenta 8,056.88 2,333.88 4,472.89 1,250.11 Créditos Vencidos 236.43 236.43 Total das posicoes em Ris 11,510.6 4,467.44

				Milhares de Meticais			
One day V b Para salay and Plans and	Dec-19						
Quadro X. b Exposição em Risco com Garantias	Exposição Total	Exposições co	Sem Garantias				
uai aiitias	(Crédito)	Hipoteca	Penhor de equipamento	Sem Garantias			
Caixa e Equivalentes de Caixa	1.14	-	-	1.14			
Administrações Centrais e Banco Centrais	297.34	-	-	297.34			
Instituições de Crédito	2,866.54	-	-	2,866.54			
Carteira de Retalho Regulamentar	7,031.01	5,610.63	1,420.38	-			
Créditos Vencidos	171.67	-	171.67	-			
Outros Activos	572.62			572.62			
Total das posicoes em Risco	10,940.32	5,610.63	1,592.04	3,737.64			

A 30 de Junho de 2020, as exposições com garantias representam 61,19% da exposição total ao Risco de Crédito, e a 31 de Dezembro de 2019, o indicador

### 9. Risco de Mercado

### 9.1. Divulgações Qualitativas

O MicroBanco assume a exposição aos efeitos de flutuações nas taxas de câmbio vigentes na sua posição financeira e fluxos de caixa. O Conselho de Administração estabelece limites para o nível de exposição por moeda que são monitorados regularmente. Para o cálculo do risco cambial, o MicroBanco recorreu aos procedimentos de cálculo previstos no anexo do Aviso nº 13/GBM/2013 do Banco de Moçambique, que define as regras de cálculo dos requisitos de fundos próprios no que concerne ao risco cambial.

9.2. Divulgações Quantitativas

		DIVISAS Tipos de posições  Longa Curt:			Das quais:  Posições Estruturais e elementos deduzidos aos Fundos Próprios		Posições não Compensáveis			
PAÍSES	DIV								Posições Líquidas	
				Curta	Longas	Curtas	Longas	Curtas	Longas	Curtas
			1	2	3	4	5	6	7	8
Estados Unidos da América	Dólar	USD	-	-	-	-	-	-	-	-
União Europeia	Euro	EUR	-	-	-	-	-	-	-	-
África do Sul	Rand	ZAR	-	-	-	-	-	-	-	-
Total			-	-	-	-	-	-	-	-

À data do relato, todos os activos e passivos financeiros da entidade estavam denominados em Meticais e o MicroBanco não tem outros comp denominados em moeda estrangeira. Isso reduziu a um nível insignificante, a exposição da entidade às flutuações das taxas de câmbio.

### 10. Risco Operacional

2,038.97 4,662.48 11,510.64

329.28

Para efeitos de reporte prudencial, a 30 de Junho de 2020, o MicroBanco efectuou o cálculo dos requisitos de fundos próprios para a cobertura do risco operacional de acordo com o Método do Indicador Básico (BIA). Este método baseia-se na média dos últimos três anos do indicador relevante, multiplicada por uma percentagem de 15%.

O Indicador Relevante, de acordo com o Anexo I do Aviso nº 12/GBM/2013 do Banco de Moçambique, é calculado com base nos seguintes elementos

### 10.2. Informação Quantitativa

ente à informação Quantitativa, os valores apurados para o cálculo do Indicador Básico são apresentados no quadro seguinte:

Actividades	Ind	Risco Operacional			
Actividates	Ano n-2	Ano n-1	Ano n	2020	
Total das Actividades Sujeitas ao Método BIA	2,607.30	4,814.11	7,486.38	745	
Descrição					
(+) Juros e Rendimentos Similares	2,507.95	4,511.31	6,803.84	-	
(-) Juros e Encargos Similares	-	-	-	-	
(+) Rendimentos de Instrumentos de Capital	-	-	-	-	
(+) Comissões Recebidas	92.68	305.96	533.91	=	
(-) Comissões Pagas	11.62	21.45	17.27	=	
(+) Resultados de Operações Financeiras	-	-	-	=	
(+) Outros Resultados Operacionais	18.29	18.29	165.90	-	

Milhares de Meticais

Actividades	Inc	Risco Operacional			
Actividades	Ano n-2	Ano n-1	Ano n	2019	
Total das Actividades Sujeitas ao Método BIA	4,391.50	2,607.30	4,814.11	591	
Descrição					
(+) Juros e Rendimentos Similares	4,247.78	2,507.95	4,511.31	-	
(-) Juros e Encargos Similares	-	-	-	-	
(+) Rendimentos de Instrumentos de Capital	-	-	-	-	
(+) Comissões Recebidas	135.89	92.68	305.96	-	
(-) Comissões Pagas	11.20	11.62	21.45	-	
(+) Resultados de Operações Financeiras	-	-	-	-	
(+) Outros Resultados Operacionais	19.02	18.29	18.29	-	

Em 30 de Junho de 2020, os requisitos de Fundos Próprios para a cobertura do risco operacional ascenderam a 745 Milhares de Meticais.

## 11. Risco de Taxa de Juro da Carteira Bancária

### 11.1. Informação Qualitativa Definição

O Risco de taxas de juro é o risco dos fluxos de caixa futuros de um instrumento financeiro flutuarem devido a alterações das taxas de juros de mercado, afetando negativamente a posição financeira do MicroBanco. As alterações das taxas de juros afetam a margem financeira do MicroBanco, bem como o valor dos seus instrumentos financeiros. O MicroBanco aceita a exposição aos efeitos de flutuações dos níveis prevalecentes de taxas de juros de mercado, o que pode afetar negativamente as suas margens. O impacto desta flutuação de taxas diverge dependendo da sensibilidade de cada um dos itens em relação a alterações de taxas de juro. Geralmente, no MicroBanco, o juro em adiantamentos e empréstimos a clientes é fixo.

A sensibilidade destes itens e avaliada semestralmente pelo MicroBanco com base no modelo anexo à Circular nº 02/ESP/20, tendo métricas de analise de esforço e sensibilidade. O risco de taxa de juro na carteira bancária é acompanhado a partir de mapas em que se pode analisar o perfil temporal de refixação de taxas nos activos e passivos, permitindo as diferenças (gaps) avaliar o impacto na margem de variações de taxa de juro e gerir as posições.

11.2. Informação Quantitativa

Os empréstimos concedidos pelo MicroBanco são passiveis de reembolsos antecipados, quer pela totalidade da posição em divida que por conta de adiantamento das prestações vincendas. Para o efeito e em estrita observância as restrições aplicáveis nas condições contratuais, o mutuário tem o dever de comunicar (por escrito) ao MicroBanco sobre a sua intenção de antecipar a amortização do capital, o montante e a data efetiva da operação pretendida. Em caso de reembolsos antecipados por conta de adiantamento das prestações vincendas, o mutuário tem opção de manter a maturidade original do contrato or via disso, reduzir a prestação paga periodicamente) ou manter a prestação paga periodicamente (por via disso, reduzir a maturidade do contracto). Os reembolsos antecipados estão sujeitos a cobrança de uma comissão sobre o montante do capital antecipadamente amortizado, desde que previsto no contrato do empréstimo em causa, acrescido dos juros vencidos e não pagos ate a data efetiva da operação.

A exposição ao risco de taxa de juro da carteira bancária, para efeitos regulamentares, é calculada com base no modelo anexo na Circular nº 02/ESP/20, classificando todas as rubricas do ativo, passivo e extrapatrimoniais que sejam sensíveis a taxas de juros por escalões de repricing correspondente a uma deslocação paralela da curva de rendimentos de +/-200pb em todos os escalões de taxa de juro, consistente com a Circular Nº 04/SCO/2013 do Banco de Moçambique.

# De seguida é apresentada a análise de sensibilidade do Risco da Taxa de Juro a uma deslocação paralela da taxa de juro de +/-200pb, considerando a totalidade dos instrumentos da carteira bancária sensíveis à taxa de juro, seguindo a metodologia da supracitada circular.

i. Impacto da situação líquida/ fundos próprios O impacto acumulado dos instrumentos sensíveis à taxa de juro sobre os Fundos Próprios, avaliados através de uma ponderação de 13 bandas temporais, situa-se em -3%, conforme apresentado no quadro a segu Milhares de Meticais

Risco de Taxa de Juro - Carteira Bancária

Situação Líquida (+) (-) (-) (+/-) (2) 2,10 2,10 603 603 0.72 5 - 12 meses 2,030 121 1,910 1.43 1 - 2 anos 2.77 2 - 3 anos 418 4.49 6.14 4 - 5 anos 7.71 5 - 7 anos 10.15 7 - 10 anos 13.26 10 - 15 anos 17.84 15 - 20 anos 22.43 26.03 -158 mpacto acumulado dos instrumentos sensíveis à taxa de juro -158

### Impacto da situação liquida/Fundos Próprios ii. Impacto na margem de juros

Fundos Próprios

Milhares de Meticais

No quadro abaixo, ilustra-se o efeito de um choque paralelo de 2% nas taxas de juro (impacto na margem de juros)

Margem de Juro

Milhares de Meticais

Margem de Juro

5,959

Banda	Activos	Passivos	Extrapatrimo- niais	Extrapatrimo- niais	Posição	Factor de ponder- ação(%)	Posição ponderada
Temporal	(+)	(-)	(+)	(-)	(+/-)	(6)	(7)
À vista	2,000	0			2,000	2.00	40
À vista - 1 mês	108	0			108	1.92	2
1 - 2 meses	550	0			550	1.75	10
2 - 3 meses	440	0			440	1.58	7
3 - 4 meses	272	0			272	1.42	4
4 - 5 meses	311	0			311	1.25	4
5 - 6 meses	19	0			19	1.08	0
6 - 7 meses	994	0			994	0.92	9
7 - 8 meses	84	0			84	0.75	1
8 - 9 meses	566	0			566	0.58	3
9 - 10 meses	287	0			287	0.42	1
10 - 11 meses	0	0			0	0.25	0
11 - 12 meses	99	0			99	0.08	0
	Total	81					
Impacto acumulado dos instrumentos sensíveis à taxa de juro até um ano						81	
Margem de Juro						3,424	
Impacto acumula	20%						

# Testes de Esforço

Os resultados do testes de esforço de risco de taxa de juro elaborado pelo MicroBanco, nos termos da Circular nº 05/SCO/2013, com referencia a 30 de Junho de 2020 e tendo como base diferentes produtos da carteira bancaria, sugerem que em caso de uma variação significativa das taxas de juro assumindo a exposicao na carteira bancaria, a potencial perda para o MicroBanco de 749 milhares de Meticais correspondente com o cenário de acentuado agravamento económico observado, estando dentro do apetite de risco definido pela gestão do MicroBanco.