

# Fundus Mina-Rai Timor-Leste nian

## Relatóriu Trimestrál

31 Marsu 2020

### INTRODUSAUN

Iha Relatóriu ida ne'e

1. Introdusaun

1. Sumáriu Ezekutivu

2. Mandatu Investimentu

2. Evolusaun Merkadu

7. Jestaun Operasional

8. Dezempenhu Portofoliu

11. Gastus Jestaun nian

11. Transferênsia ba konta

Estadu nian

11. Komformidade

12. Informasaun Finanseiru

Relatóriu ida-ne'e halo haktuir ba Artigu 13 Lei Fundus Petróleu nian ne'ebé ejize Banku Sentrál atu relata kona-ba rendimentu no atividade sira Fundus Petróleu Timor-Leste nian, refere ba relatório ida-ne'e nu'udar Fundus selae kondisaun ne'e sujere oin seluk.

Referénsia monetáriu sira hotu iha relatório ida-ne'e bazeia ba dolar Estadus Unidus Ameríka nian nu'udar moeda ofisiál Timor-Leste nian.

Enkuantu esforsu hotu halo atu asegura informasaun ne'ebé lolos (akurat), maibe informasaun sira ne'e seidauk halo verifikasioun konta (audit) ou analiza husi auditoria independente, tamba ne'e sujeitu ba alterasaun karik iha sei inklui iha relatorio sira tuir mai.

### SUMÁRIU EZEKUTIVU

Fundus Petróleu ne'e forma husi Lei Fundus Petróleu nian ne'ebé promulga iha 3 Agostu 2005, no altera iha Ioron 28 Setembru 2011. Lei ne'e fó responsabilidade ba Banco Central de Timor-Leste (BCTL) hodi hala'o jestau operasional ba fundus ne'e.

Relatório ida ne'e kobre ba períodu husi 01 Janeiru to'o 31 Marsu 2020.

Númeru estatística importante iha trimestre ne'e nian inklui:

- Kapitál Fundus iha trimestre ida ne'e mak billiaun \$17,03 no ba trimestre anterior mak billiaun US\$17,69.
- Osan kontadu brutu fundus nian tama husi kontribuisaun kontribuinte, realeza (*royalties*) no reseitas seluk hamutuk millaun US\$181,11.
- Osan ne'ebé sai husi fundu durante trimestre ne'e mak millaun \$3,53 ba kustu gestaun, sedauk iha transferensia osan husi Fundu ba orsamentu estadu.
- Lukru/lakon durante trimestre ne'e hamutuk millaun -\$843,99 reprezenta husi rendimentu portofolio -4,70% kompara ho rendimentu referénsia -4,99%.

Dezempenhu Fundus trimestre ne'e inklui rendimentu klase relativu patrimoniu hanesan tuir mai ne'e:

Tabela 1

%	TRIM	inan fiskal até à data	Tinan 1	Tinan 3	Tinan 5	Desde inisiu Fundu nian
Total Fundu	-4,70	-4,70	1,91	3,99	3,55	4,03
Referência	-4,99	-4,99	1,73	3,81	3,41	3,96
<i>Diferensa</i>	<b>0,28</b>	<b>0,28</b>	<b>0,18</b>	<b>0,17</b>	<b>0,14</b>	<b>0,06</b>
Títulus Internacionais Rendementu Fixu	3,95	3,95	7,53	3,92	2,68	2,91
Referência	4,10	4,10	7,86	4,01	2,72	2,92
<i>Diferensa</i>	<b>-0,15</b>	<b>-0,15</b>	<b>-0,33</b>	<b>-0,09</b>	<b>-0,04</b>	<b>-0,01</b>
Assões Internasionalis	-21,64	-21,64	-11,00	1,81	3,37	7,12
Referência	-21,05	-21,05	-10,39	1,92	3,25	6,71
<i>Diferensa</i>	<b>-0,58</b>	<b>-0,58</b>	<b>-0,61</b>	<b>-0,11</b>	<b>0,12</b>	<b>0,41</b>
Instrumentu dívida privada ba Operasaun Petroleu	1,15	1,15	n.a.	n.a.	n.a.	4,46
Referência	1,15	1,15	n.a.	n.a.	n.a.	4,46
<i>Diferensa</i>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>n.a.</b>	<b>n.a.</b>	<b>n.a.</b>	<b>0,00</b>

## 1. MANDATU JESTAUN FUNDUS NIAN

Revizaun ba akordu jestaun inklui mandatu investimentu foun entre Ministériu Finansas ho Banku Sentral Timor-Leste nian asina iha 25 Juñu 2009. Anexu 1 husi akordu ne'e renova subsekuemente hodi reflete dezenvolvementu atual. Tuir mai mandatu investimentu foun no nia pontu referénsia iha Marsu 2020 mak summariza hanesan tuir mai ne'e:

Tabela 2

	Janeiro 20	fevereiro 20	março 20
3 Month US Treasury Bills/Cash	5%	5%	5%
BOA Merrill Lynch 3-5 Years Treasury Bond Index	35%	35%	35%
BOA Merrill Lynch 5-10 Years Treasury Notes and Bond Index	10%	10%	10%
Barclays Global Treasury Developed Market ex US, 30% Eurozone and 10% Country Capped	10%	10%	10%
<b>Total de Rendimento Fixo</b>	<b>60%</b>	<b>60%</b>	<b>60%</b>
<b>Total Acções (MSCI World Index Net Dividends Reinvested)</b>	<b>35%</b>	<b>35%</b>	<b>35%</b>
Instrumento dívida privada para Operação Petrolífera	5%	5%	5%
<b>Total</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>

## 2. EVOLUSAUN MERKADU NIAN DURANTE TRIMESTRE NE'E

### Merkadu Global

Kresimentu ekonómiku global tuir projesaun sei infrenta kontrasau ne'ebé integradu iha trimestre hirak oin mai tanba virus korona ou COVID-19 ne'ebé espalla iha mundu lori atividade ekonomia global paradu derepente. Virus ne'e afeta ona ema liu miliaun rua, no halakon ona ema rihun-atus resin nia vida iha mundu, tuir dadus ne'ebé halibur housi Universidade John Hopkins. Fundu Monetária Internasional (FMI) foin publiqua nia projesaun kresimentu ekonomia global hatudu katak Produtu Interinu Bruto (PIB) global sei hetan kontrasau -3% iha 2020, kontrasau pior liu -0.1% rejista durante krize finaseiru global iha periodu 2008 - 2009. Nune'e mos, efeitu negativu ne'e afeta fatin hotu-hotu, no estimasaun kresimentu sei pior liu iha merkadu avansadu no emergenti nia kompara ba 2009. Pur exemplu, kresimentu ekonómiku ba tinan 2020 iha Estadus Unidus Amerika (EUA) sei tun -5.9%, kompara ho negativu -2.5% iha 2009. Areea euro nia kresimentu ekonómiku sei tun -7.5% tinan ne'e kompara ho negativu -4.5% iha 2009. Iha Xina no India kresimentu ekonómiku sei tun ba 1.2% no 1.3% kompara ho espansaun 9.4% no 8.2% iha 2009. FMI friza katak susar atu sura estragus ba ekonomia global; tanba ne'e sei iha inserteza bo'ot tebes ba prazu no severidade ba krize ida ne'e.

EUA sai tiha fatin ne'ebé numeru kazu no mate konfirmadu housi COVID-19 as liu iha mundu. Ekonomia Estadu affiliadus barak iha EUA maka iha moda konfinamentu tanba autoridades sira housi Federal no Estadu affiliadus nian husu atu ema hotu atu hela iha uma hodi ajuda kontrola virus ne'e atu hada'et tutan. Medidas sira ne'e

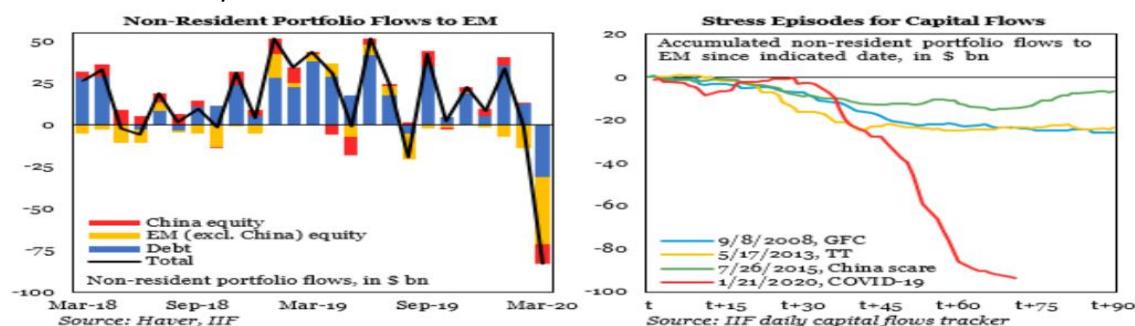
ihá implikasaun ekonómiku ne'ebé bo'ot tebes. Dadus semana nian housi Departmentu Empregu EUA nia nota numeru ema aplika ba benefisius dezempregu nian aumenta maka'as tebes. Empregadu sira ne'ebé para servisu temporariamente or lakan sira nia servisu, depois aplika benefisiu dezempregu nian, aumenta miliaun 4.5 kada semana, housi meia-Marsu ba inisiu Abril, lori total numeru ne'e ba milliaun 16.6 iha semana tolú nia laran. Analista barak halo predisaun katak taxa dezempregu iha EUA sa'e ba dijitu rua iha fulan hirak oin mai tanba Estadu affiliadus barak tan mak haruka negosius sira suspende sira nia atividades no husu ema atu hela iha uma hodi minimiza varus ne'e da'et ba bebeik. Kresimentu ekonómiku EUA nian sei tun ba negativu -5.9% iha tinan ne'e, depois de espansaun 2.3% iha 2019, molok rekopera ba espansaun 4.7% tuij predisaun FMI nian.

Tanba distúrbio ne'ebé kauza housi COVID-19 ba atividades ekonómiku, governu no banku sentrais sira iha merkadu dezemvolvidu no merkadu emergente sira foti asaun komplementariu ho sira nia politika hodi ajuda negosius no empregadus sira hodi hasoru situasaun difisil ida ne'e. Politkus sira iha EUA responde ona ba situasaun ne'e liu housi politika fiskal sira hodi tarjetu negosius no empregadus sira ne'ebé afetadu housi situasaun ida ne'e. Congress EUA nian aprova ona pakote fiskal ida ho naran CARE Act ho montante trilliun \$2.1 iha loran 27 Marsu 2020. Pakote ida ne'e ho objetivu atu ajuda negosius ki'ik sira liu housi subsídu, no individual sira liu housi segurus dezempregu. Banku Senta EUA nian (FED) mos enkontru iha instansia emergensia dala-rua iha fulan Marsu hodi hamenus sira nian taxa de juro dala-rua, housi 1.50 – 1.75% ba 0.0 – 0.25% ho esperansa atu hasa'e dispensa konsumedores sira nian, no fo biban ba ema iha EUA hodi foti kreditu ho kustu ne'ebé ki'ik. Hanesan mos, taxa de juro ne'ebé ki'ik hafasil mos negosius sira atu foti kreditu hodi tulun sira nia kompaña. Nune'e mos, Fed introduz tan programs foun ho montante billiaun \$750 hodi sosa títulus Tezouru EUA nian no títulus korporativus sira. Objetivu housi politika sira ne'e atu hasa'e kresimentu ekonómiku tanba osan kanaliza ba ekonomia sei fo biban ba ema atu halo kompras. Ida ne'e iha potensia atu hamosu efeitu *trickledown* ba konsumedores no negosius sira, no hasa'e dezempeñu merkadu asoens nian no kresimentu PIB.

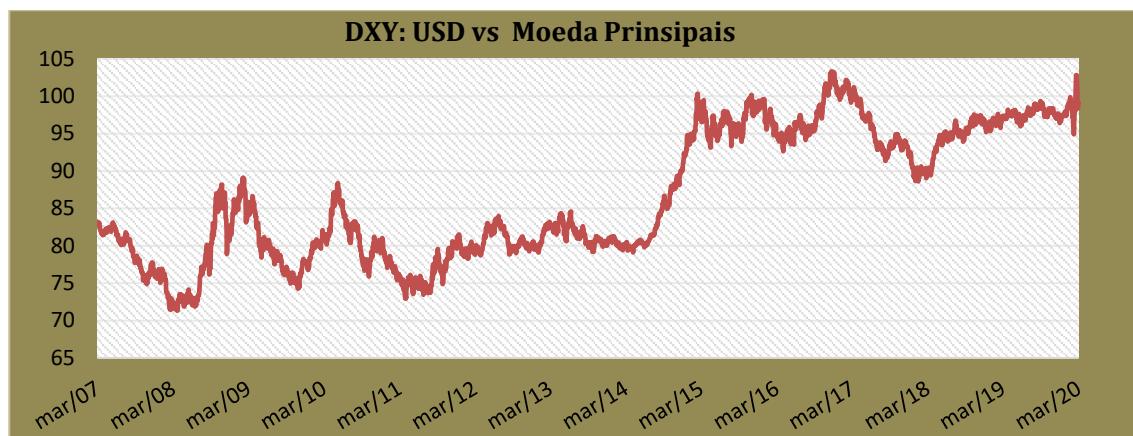
Ekonomia housi zona Euro nian relativamente diak molok pandemia COVID-19. Produsaun industriais iha Alemaña aumenta 3.2% iha Janeiru no sa'e 0.3% iha Fevereiru maske iha distúrbio ba rede fornesimentus iha Xina durante fulan hirak ne'e nia laran. Maibe, dadus sira ne'e sai tiha informasaun tuan ona tanba virus korona lori dezastres bo'ot ba ema nia saude no mos distúrbio atividades ekonómiku iha rejiaun ne'e. Italia maka nasau ne'ebé sofre maka'as tebes, tanba governu aplika kendas konfinamentu nasional desde dia 9 Marsu hodi prevene kontaminasaun housi virus ne'e. Dadus ba Marsu ne'e sei hatudu redusaun maka'as ba produsaun industriais nian tanba kompaña barak maka hapara tiha ona sira nia atividades desde fulan ne'e nia klaran. FMI projeta katak kresimentu ekonomia iha nasau sira iha rejiaun ne'e sei sai-menus -7.5% iha tinan 2020. Iha parte seluk, ekonomia iha Reino Unido fraku tiha one molok krize COVID-19. Kresimentu ekonómiku mensal Reino Unido nian zero iha Janeiru no monu 0.1% iha Fevereiru kauza housi perturbasaun ba rede fornesimentu iha China, tanba autoridade iha Xina impoin konfinamentu housi Janeiru to'o Fevereiru hodi kontrola COVID-19. Governu iha rejiaun ne'e no mos Komisaun União Europeia anunsiu tiha ona medidas fiskais barak hodi hasoru krize ne'ebé kauza housi pandemia ne'e. Nune'e mos, Banku Central Europeia nian introduz programa sosa asoens ho montante €750 hodi ajuda negosiu sira infrenta krize ne'e.

Nasau sira iha Azia Pasifik no merkadu emergente sira mos luta hela hasoru propagasaun virus ne'e liu housi implementasaun konfinamentu nasional, no bandu ema tama housi rai seluk. Medidas sira ne'e lori konsekuensi bo'ot ba nasau sira iha rejiaun ne'e, ne'ebé dependensia maka'as ba setór turizmu. Tuij FMI nia projesau ne'ebé foin publika nota ekonomia iha rejiaun Azia sei infrenta zero kresimentu iha tinan 2020, no inserteza ne'ebé maka'as liu tan iha 2021 tanba virus korona. Haree ba dadus ekonómiku, iha variedades entre nasau sira iha rejiaun ne'e. Dadus housi China iha Fevereiru ne'e hatudu produsaun industriais sira, vendas retallu, no investimento ekipamento fixu sira menus dijitu rua, refleta restrisaun sira ne'ebé nasau ne'e adopta hodi kontrola propagasaun COVID-19. Maibe, dadus sira ne'e mellora iha fulan Marsu tanba fábrika sira loke hikas fali no empregadu sira fila ba servisu depois de konfinamentu. Maske nune'e, tanba krize ne'ebé la'o hela iha parte seluk iha mundu no inserteza ba possibilidade virus ne'e bele da'et fali ba da-ruak, Xina nia ekonomia sei infrenta difikuldade atu fila hikas ba nível molok COVID-19. Severidade ba estraguis ekonómiku kauza housi COVID-19 ba nasau sira seluk iha rejiaun ne'e hanesan Japão, Nova Zelândia, Coreia do Sul bele hatudu iha fulan hirak oin mai tanba nasau sira ne'e foin hahu tau restrisaun ba atividade ekonómiku iha méu ou ultimu fulan Marsu.

Aleinde estraguis ba atividade ekonomia global, COVID-19 mos fo ameasas estabilidade finaseiru global. Risku ne'ebé a'as hamosu movimento kapital ne'ebe maka'as liu-liu sai (*graph 1*) housi merkadu emergente sira no asoens sira ne'ebé risku liu aloka fali ba títulus Tezouru EUA nian no instrumentu finanseiru sira seluk ne'ebé hafolin iha moeda USD nian. Situasaun sira ne'e hasa'e prokura moeda USD hodi resulta apresiasau moeda USD 2.7% kompara ho grupu moeda nasau prinsipais sira seluk nian durante trimestre ne'e (*grafiku 2*). Apresiasau moeda USD ne'e mos sai problem aba nasau sira seluk liu-liu ekonomia emergentes sira ne'ebé sira nian dívida hafolin iha moeda USD maka'as tanba sira nia kustu dívida sa'e maka'as liu tan iha sira nia moeda lokal. Fenómeno ida ne'e lori Fed hodi kolabora ho banku sentrais sira housi nasau sira ne'ebé afetadu liu housi akordu *currency swap line* hodi halo sira ida-idak nia moeda disponivel ba malu.

**Gráfico 1 : Movimentu Kapitals**

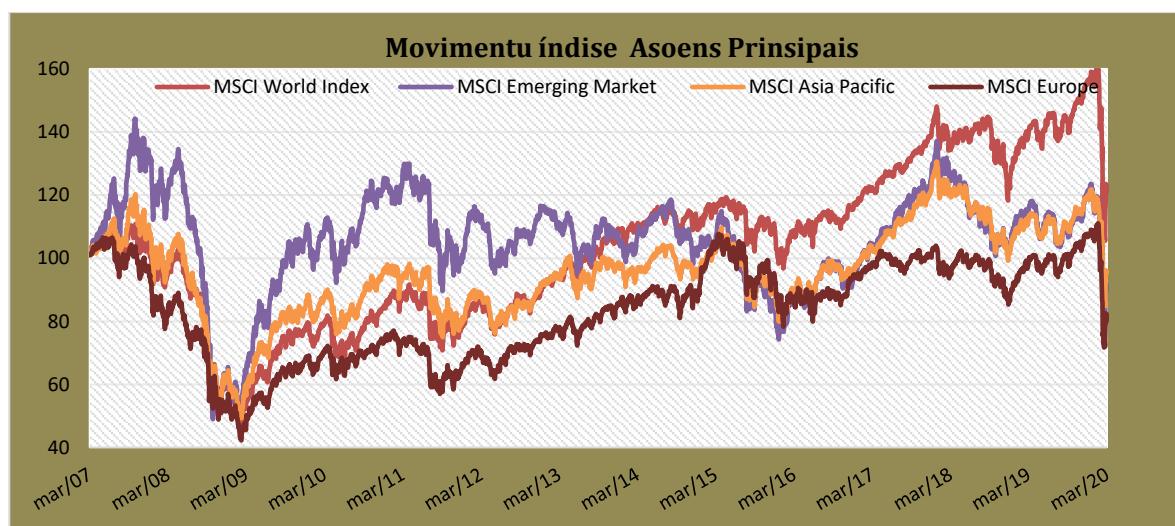
Painél iha liman los (gráfiwu 1) nota katak pur volta billaun \$100 mak sai housi merkadu emerjentes sira desde 1/19/2019. Fed iha Marsu 19, 2020 anunsiu estabelesementu swap line moeda USD temporariamente ho banku sentral bo'ot sira seluk. Fed estabelese swap line ne'e para banku centrais sira iha merkadu emerjente bele hetan moeda USD hodi fo kreditu.

**Gráfico 2: DXY USD Índise**

Fonte: Bloomberg

## Asoens

Merkadu asoens global hahú tinan 2020 ho diak tebes, suporta housi akordu komersiu “faze 1” entre EUA ho Xina ne’ebé ofisialmente asina housi parte rua iha loron 15 Janeiru 2020. Ikus mai, merkadu asoens infrenta volatilidade ne’ebé a’as tebtebes iha periodu restu durante trimestre ne’e (grafiku 3). Medidas sira ne’ebé governu sira aplika hodi prevene COVID-19 atu habelar tau presaun maka’as ba atividades ekonomia global. Ne’e duni, kompaña sira hatun sira nia perspetiva lukrus sira, hodi rezulta reavaliasaun ba sira nia folin intereses sira. Índise volatilidade nian (VIX), ne’ebé sukat merkadu nia espetativa volatilidade loron-30 ba-oin no sukat volatilidade indíse S&P 500, sa’e makas ba pontu 84 iha Marsu, nível a’as liu desde krize finanseiru global durante period 2008 – 2009. Índise ne’e tun ba pontu 50 tanba resposta integradu politika fiskal no monetaria housi governu no banku sentral prinsipal sira ho esforsu atu kontraforte krize ekonómiku ne’ebé kauza housi COVID-19.

**Gráfico 3: Global Asoens Índise**

Fonte: Bloomberg

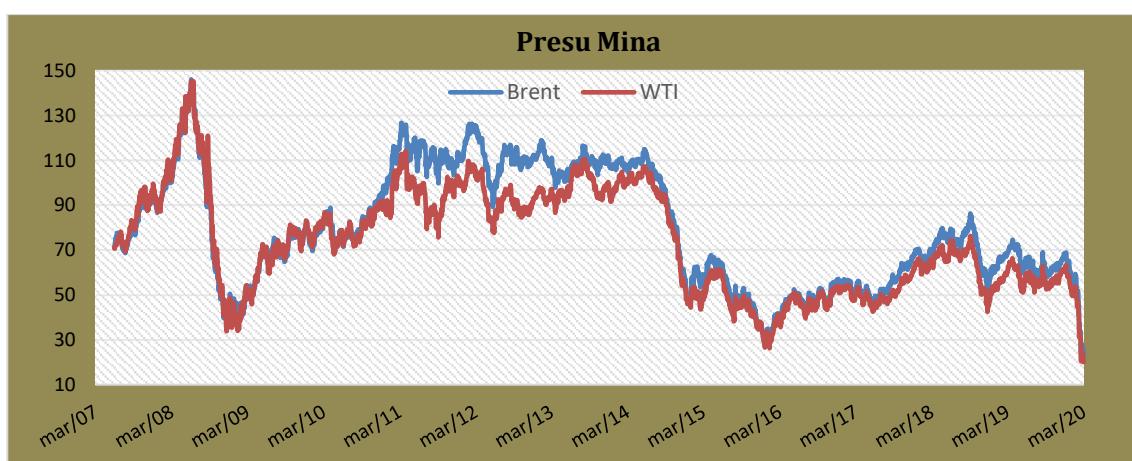
Indíses prinsipal merkadu asoens EUA nian remata trimestre ne'e iha teritoriu "bear market", signifika valor indíses sira monu liu 20% durante periodu ida. Pandemia ne'ebé hada'et an iha nasaun ne'e halo atividades ekónomicu sira paradu tanba autoridade sira impoin kompaña sira atu hapara sira nia atividades no haruka populasaun atu hela iha uma hodi kontrola propagasaun virus ne'e. Dadus balun ba fulan Marsu ne'e hatudu ona sasukat oinsa estragus ekónomicus ne'ebé kauza housi virus korona ne'e. Venda retallu housi Marsu nian iha nasaun ne'e monu liu 8%, maka'as liu iha istoria kompilsaun dadus ne'e nian. Tanba konsume konsumedór nian maka responsavel ba 70% ekonomia EUA nian, vendas retallu ne'ebé monu signifikativu bele sai problematiku bo'ot ba EUA nia ekonomia iha trimestre hirak tuir mai. Dadus indikador prospetiva sira hanesan konfiansa konsumidór nian tun ba pontu 71, housi nível 100 ba leten ne'ebé rejistru iha fulan hirak dahuluk: ne'e indika problema barak iha ekonomia ba tempu oin mai.

Merkadu asoens iha Europea mos sofre desaseleraun ne'ebé signifikativu durante trimestre dahuluk tinan ne'e nian. Maske dadus ekónomicu positivu housi rejaun ne'e iha fulan Janeiru no Fevereiru, dadus ba fulan Marsu no Abril parese sei tun maka'as hodi refleta atividade ekónomicu ne'ebé paradu derepente durante period ne'e. Dadus sira dahuluk ne'e komesa hatudu ona desaseleraun ba atividades negosius nian iha rejaun ne'e. Pur exemplu, indíse PMI konstrusaun iha zona Euro monu ba 33.5 iha Marsu, tun housi 52.5 iha Fevereiru (portu 50 ba leten indika espansaun; menus husi 50 kontrasaun). Dadus ne'e halibus iha period 12 – 31 Marsu, ida ne'e sujere katak dadus ne'e simu ona molok medida konfinamentu ne'e aplika iha nasaun balun, tanba ne'e serteza katak dadus ba fulan Abril nian sei a'at liu wainhira konsidera mos medidas restritivas sira ne'ebé implementa ikus.

Merkadu asoens iha Azia Pasífiku no merkadu emergente sira mos tun tuir moda global tanba krize ne'ebé kauza housi COVID-19 tau presaun signifikativu ba atividade esportasaun, setor prinsipal ba kresimentu ekónomicu nasaun barak iha rejaun ne'e. Atividades komersiais hetan interrompe tiha ona housi disputa komersiu entre EUA ho Xina molok krize COVID-19 akontese. Ida ne'e sai tiha ona problema bo'ot ba nasaun sira hanesan Hong Kong, Singapore, Vietnam iha ne'ebé setór esportasaun liu 100% parte housi sira nia PIB. Iha parte hanesan, nasaun sira hanesan Australia, Nova Zelandia no Indonesia ne'ebé sira nia ekonomia depende maka'as tebes ba merkatoria no setór turizmu mos esperiencia tiha ona desaseleraun ekónomicu ne'ebé signifikativu.

En termos dezempeñu setoral, setór enerjia, finanseiru, industriais no transportasaun maka infrenta problema bo'ot liu durante krize ne'ebé kauza housi pandemia ne'e. Setór industrial monu maka'as tebes iha mundu tanba ekonomia global paradu hodi luta kontra COVID-19. Setór finanseiru mos sofre dramaticamente tanba espetativa rendimento título global governu nian ne'ebé monu afeta maka'as tebes rentabilidade institusaun finanseiru sira nian. Setór enerjia mos sofre maka'as tanba folin mina tun liu 65% (grafiku 4). Folin mina tun tanba prokura ne'ebé fraku iha momentu ekonomia atu infrenta resesaun no failansu housi nasaun produtor sira hodi reduz produsaun.

**Gráfico 4: Presu Mina**

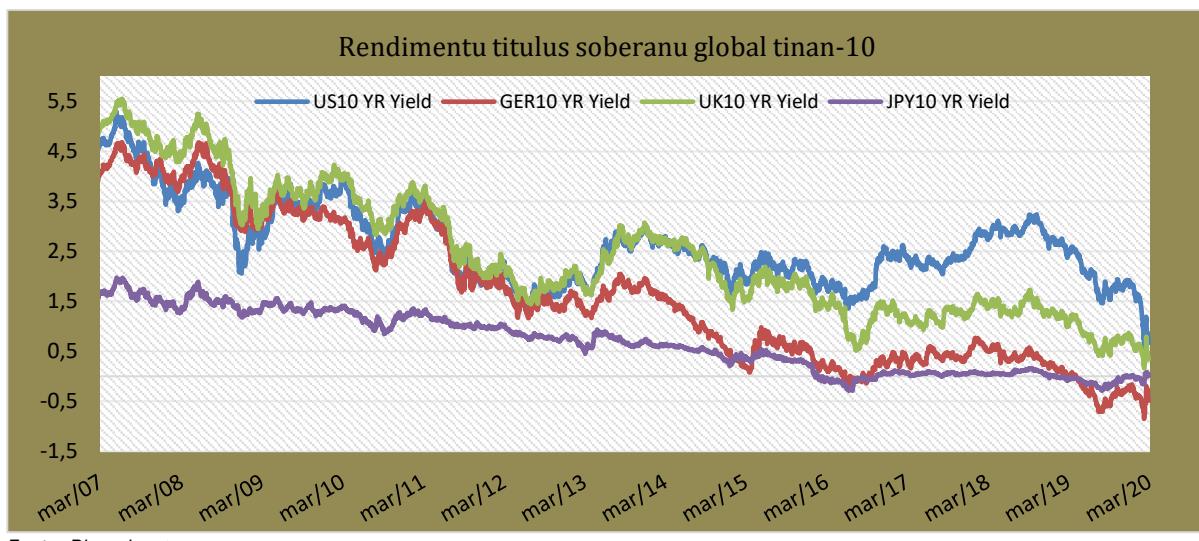


Fonte: Bloomberg

#### **Merkardu Títulus Inklui Tezouru Estadus Unidus**

Grafiku iha karaik ne'e hatudu espetativa rendimento housi título soberanu global ho durasaun tinan-10. Espetativa rendimento título soberanu global sira tun, esklui Japaun ho Italia, tanba banku sentral prinsipais sira reduz sira nia taxa de juro no introduz hikas programa sosa asoens sira hodi luta kontra frakeza ekonomia global ne'ebé kauza housi virus korona.

Gráfico 5: Rendimentu titulus soberanu global tinan-10



Fonte: Bloomberg

Espetativa rendimentu títulus Tezouru EUA nian tun iha kurva (yield curve) tomak. Risku a'as ne'ebé mosu tanba krize COVID-19 hamosu atividades fa'an maka'as iha ativos sira risku liu, hodi hamosu prokura ba títulus Tezourus EUA nian tanba investor buka ativos seguru durante krize. Espetativa rendimentu tun ne'e refleta mos espetativa inflasaun ne'ebé sei ki'ik. Banku sentral EUA nian estimasaun inflasaun ba tinan-5 oin mai iha deit 1.5% iha Marsu 2020, ida ne'e menus housi banku sentral ne'e ninia tarjetu 2%. Fatór seluk ne'ebé bele esplika rendimentu espetativa títulus ne'ebé ki'ik maka provizaun housi Fed atu injeta likídez ne'ebé maka'as. Fed deklara ona atu sosa títulus Tezouru EUA nian ho montate ilimitadu hodi minimiza krize likídez iha merkadu. Politika ida ne'e mos konsietente ho ambiente ekonómiku agora dadaun; kuandu ekonomia fraku, negosius ho governu presiza asesu ba kreditu hodi gasta iha kuantidade ne'ebé bo'ot, nune'e halo kriditu nian funan ki'ik maka tenki sai alvu ba banku sentral nia politika monetaria ba oin.

Rendimentu espetativa ba títulus tezouru nasaun sira iha rejiaun European mos tun durante trimestre ne'e, tun liu tan ba teritoriu negativu. Governu no banku sentral sira iha rejiaun ne'e mos halo tiha ona meius politika iha sira nia dispozisaun hodi satán konsekuensia negativu sira ne'ebé kauza housi pandemia ne'e. Títulus governu Japaun nian ho durasaun tinan-10 hanesan hatudu iha grafiku leten (grafiku 5, kor violeta), ladún iha mudansas tuir Banku Sentral Japaun nia tarjetu.

#### Implikasaun Hosi Movimentu Merkadu Finanseiru Global ba Investimento Fundu Petroliferu

Volatilidade iha merkadu finaseiru global foin dadauk ne'e kauza fluktuaun ne'ebé maka'as ba valor investimento Fundu Petróliferu nian, liuliu iha ultimo fulan Fevereiro to'o trimestre ne'e remata durante krize ne'ebé hamosu housi pandemia COVID-19. Dezempeñu ativos sira iha karteiras investimentus Fundu nian mistura durante trimestre ne'e; valor karteira asoens sira monu maka'as tebes, maibe folin karteiras rendimentu fixu nian sa'e uitoan durante periodu ne'e. Totalmente, investimento Fundu Petróliferu tun -4.7% durante trimestre ne'e, kontribui housi dezempeñu positivu housi karteiras rendimentu fixu 3.95% no dezempeñu negativu housi asoens internacionais -21.6% durante trimestre ne'e. Ida ne'e tenke nota katak dezempeñu negative ba trimestre ne'e depois dezempeñu positive 13.25% iha tinan fiskal 2019, bo'ot liu iha istória Fundu nian. Buat ida presija tau atensaun iha ne'e maka efetividade estratejia diversifikasiada investimento Fundu nian ne'e rasik. Tanba istórikamente korelasaun negativu entre asoens ho títulus; investimento iha títulus Tezouru EUA nian no títulus soberanu global hamutuk ho asoens bele minimiza risku merkadu ba investimento Fundu Petróliferu. Kuandu dezempeñu total investimento Fundu nian menus -4.7%, relativamente ho karteira asoens internacionais ne'ebé monu -21.6% iha periodu ne'ebé hanesan, ne'e hatudu katak pozisaun karteiras Fundu Petróliferu nian diak tebes atu rezisti iha periodu ne'ebé merkadu infrenta estrese.

### 3. JESTAUN DURANTE TRIMESTRE NE'E

#### Objetivu

Banku Sentrál nu'udar jestór operasionál ba Fundus ne'e implementa mandatu investimentu liu husi jestór internal nomós jestór external.

Tabela tuir mai indika oinsa mak mandatus investimentu ninia implementasau

Tabela 3

Mandato	Estilo de Gestaõ	Gestores Autorizado	Tracking Error	Meta de desempenho	Data inicio
3 Month USD Treasury Bills/Cash	Passivo	BCTL	n/a	Nil	14-Aug-18
BOA Merrill Lynch 3-5 Years US Treasury Bond Index	Passivo	BCTL	n/a	Nil	19-Jan-12
BOA Merrill Lynch 5-10 Years US Treasury Bond Index	Passivo melhorado	Bank for International Settlements	0,5%	0,25%	15-Dec-11
Barclays Global Treasury Developed Market ex US, 30% Eurozone and 10% Country Capped	Passivo melhorado	Alliance Bernstein	0,5%	Nil	03-Jul-14
	Passivo melhorado	Wellington Management	0,5%	Nil	04-Dec-14
MSCI World Index ex Australia Net Dividends Reinvested	Equity Factor	Schroders Equity Factor	3,00%	Nil	02-Aug-19
	Equity Factor	SSgA Equity Factor	3,00%	Nil	02-Aug-19
MSCI World Index ex Australia Net Dividends Reinvested	Passivo	SSgA International Equity	0,35%	Nil	18-Jan-12
	Passivo	BlackRock International Equity	0,35%	Nil	21-Feb-13
MSCI Australia	Passivo	BCTL	0,50%	Nil	04-Jul-16
Instrumento dívida privada para Operação Petrolífera	Passivo	BCTL	n/a	Nil	10-Apr-19

#### Implementasaun Operasional

Alokasaun Kapitál fundus nian tuir mandatus ne'ebé iha to'o trimestre ida ne'e mak hanesan tuir mai ne'e.

Tabela 4

Mandato	Gestores	Target Benchmark	Tolerância	Real	Límite Minimu	Límite Maximu
3 Month US Treasury Bills/Cash	BCTL	5,000%	± 2.5%	6,210%	2,500%	7,500%
BOA Merrill Lynch 3-5 Years Treasury Bond Index	BCTL	35,000%	± 2.5%	34,401%	32,500%	37,500%
BOA Merrill Lynch 5-10 Years Treasury Notes and Bond Index	Bank for International Settlements	10,000%	± 1%	9,858%	9,000%	11,000%
Barclays Tezouro Global Mercado Desenvolvido ex EUA, 30% zona Euro e 10% Nacão Capped	Alliance Bernstein	5,000%	± 0.5%	4,922%	4,500%	5,500%
	Wellington Management	5,000%	± 0.5%	4,923%	4,500%	5,500%
<b>Total do Rendimento Fixo</b>		<b>60,000%</b>		<b>60,314%</b>	<b>53,000%</b>	<b>67,000%</b>
MSCI Index ex Australia Net Dividends Reinvested	Schroders Investment Management	8,750%	± 1.75%	8,892%	7,000%	10,500%
	SSgA Equity Factor					
MSCI Index ex Australia Net Dividends Reinvested	SSgA International Equity	25,375%	± 6%	25,956%	19,375%	31,375%
	BlacRock					
MSCI Australia Index	BCTL	0,875%	± 0.45%	0,851%	0,500%	1,500%
<b>Total Ações</b>		<b>35,000%</b>		<b>35,699%</b>	<b>26,875%</b>	<b>43,375%</b>
Instrumento dívida privada para Operação Petrolífera	BCTL	5,000%	n/a	<b>3,987%</b>	0,000%	5,000%
<b>Total</b>		<b>100,000%</b>		<b>100,000%</b>		

## 4. DEZEMPENHU PORTOFOLIU

Iha seksaun ne'e nia laran sei iha tabela no grafiku ne'ebé sei deskrebe rendimentu kona-ba fundus nian. Nota tuir mai ne'e tenta atu ajuda interpreta informasaun sira ne'ebé mak iha.

- Númeru persentajen hatudu kona-ba retornu mak fundus hetan, no kompara nia rezultadu ho pontu referénsia. Pontu referénsia representa estratégia investimento ne'ebé estabelese husi Ministériu Finansas no uza hanesan objetivu hodi sukat dezempenhu investimento aktual nian. Pontu referénsia Ministériu nian ba mandatu Fundus mak deskrebe uluk ona iha tabela 2 relatoriu ida ne'e.
- Excessu mak diferensa (mesmu negativu) entre pontu referénsia ho portofoliu. Jeralmente portofoliu ida-idak no nia pontu referénsia sei responde ho maneira ne'ebé mak hanesan ba movimentu iha merkadu finanseiru. Excessu ka diferensa ne'e jeralmente akontese tamba pontu referénsia ne'e rasik la rekonhese ka la inklui presu tranzaksaun iha titulus no tamba atual portofoliu nia laran iha deferente mixtura instrumentus finanseiru ba pontu referénsia.

### PORTOFOLIU GLOBÁL

Iha trimestre ne'e total kapital fundus mak billaun US\$17,03 hanesan tuir mai ne'e:

Tabela 5

Kapitál	\$'000
Saldo abertura iha (01 Janeiru 2020)	17 691 816
Reseitas Durante Periodu ne'e	181 111
Transferensia ba Orsamentu Geral Estadu	0
Retornu durante periodu ne'e nian	-843 994
<b>Saldo final iha (31 Marsu 2020)</b>	<b>17 028 934</b>

Balansu ne'e investe iha patrimoniu finanseiru sira mak hanesan tuir mai ne'e:

Tabela 6

Aktivus	\$'000
Osan kontadu no ekivalente osan kontadu	1 126 225
Reseitas Seluk ou Lakon	47 008
Menus:	
Pagável ba Títulos adquiridos	-12 524
Kontas ne'ebe selu	-7 701
<b>Total</b>	<b>17 028 934</b>

Rendimentu liquido ba trimestre ida ne'e mak tuir ne'e:

Tabela 7

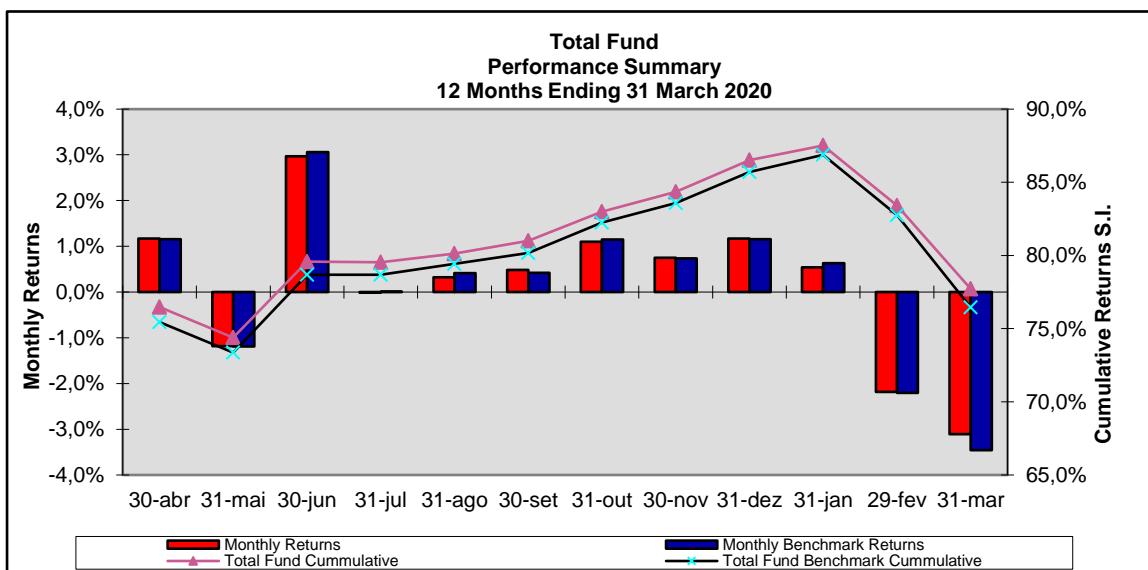
RENDIMENTU	\$'000
Rendimentu housi investimento	61 746
Rendimentu housi jurus	38 938
Rendimentu ho tipu "trust income"	1 525
Rendimentu seluk	0
Lukru/Lakon Likidas Aktivu Finanseiru no passivu iha presu merkadu	-938 077
Lukru/Lakon likidas kambiais	-2 832
Menus:	
Taxa ba gestaun externa, despesas de kustodia	-864
Despesas interna gestaun BCTL	-1 758
Despesas Konselhu Konsultoria Investimento	-13
Despesas seluk	-894
Taxa (Withholding taxes)	-1 764
<b>Total Rendimento</b>	<b>-843 994</b>

Notas tuir mai ne'e halo ho intensaun atu ajuda hodi intrepeta informasaun iha kraik:

- Distribuisaun Unit Trust mak rendimentu sira ne'ebé hetan husi entidades propriedade ne'ebé listadu.
- Despezas sira seluk relaciona ho kustu tranzasaun derivadu sira ne'ebé hasai direitamente husi Fundu ne'e.

Dezempenhu Fundu nian kompara ho Sasukat Globál durante período ne'ebé hanesan mak hatudu iha gráfiku tuir mai.

Gráfico 6: Total Dezempenhu Fundu



## RENDEMENTU FIXU

Dezempenhu investimentu iha rendimentu fixu ba trimestre ne'e inklui dezempenhu jestór ne'ebé responsabiliza ba investimentus, mak hanesan tuir mai ne'e:

Tabela 8

	Trim	AFAD	% Tinan 1	Tinan 3	Tinan 5	Dezde Inisiu Fundu nian
<b>Titulus Internasional Rendimentu Fixu nian</b>	3,95	3,95	7,53	3,92	2,68	2,91
Benchmark (Referênsia)	4,10	4,10	7,86	4,01	2,72	2,92
Diferensa	-0,15	-0,15	-0,33	-0,09	-0,04	-0,01
<b>BCTL Cash Management (TLCM)</b>	0,30	0,30	1,91	n.a	n.a	1,61
3 Month USD Treasury Bills	0,57	0,57	2,26	n.a	n.a	2,11
Diferensa	-0,27	-0,27	-0,35	n.a	n.a	-0,50
<b>BCTL 3-5 yrs US Treasury</b>	5,26	5,26	8,85	4,07	2,78	2,23
BoA Merrill Lynch 3-5 Years US Treasury Passivu	5,36	5,36	9,13	4,14	2,86	2,24
Diferensa	-0,10	-0,10	-0,28	-0,07	-0,08	0,00
<b>Bank for International Settlement</b>	8,58	8,58	13,97	6,21	4,01	3,32
BoA Merrill Lynch 5-10 Years US Treasury Passivu Melhoradu	8,79	8,79	14,09	6,18	4,00	3,31
Diferensa	-0,21	-0,21	-0,12	0,03	0,01	0,01
<b>Alliance Bernstein</b>	-3,10	-3,10	0,02	2,33	1,35	-0,71
Barclays Global Treasury DM ex US Passivu Melhoradu	-3,02	-3,02	0,25	2,44	1,42	-0,70
Diferensa	-0,08	-0,08	-0,24	-0,11	-0,07	-0,01
<b>Wellington Management</b>	-3,14	-3,14	0,27	2,46	1,40	0,33
Barclays Global Treasury DM ex US Passivu Melhoradu	-3,02	-3,02	0,25	2,44	1,42	0,36
Diferensa	-0,12	-0,12	0,02	0,02	-0,03	-0,03

## ASOENS INTERNASIONAIS

Dezempenhu investimentu iha asoens internasionalis nian ba trimestre ne'e inklui dezempenhu jestór ne'ebé responsabiliza ba investimentus, mak hanesan tuir mai ne'e:

Tabela 9

	Trim	AFAD	Tinan 1	Tinan 3	Tinan 5	Dezde Inisiu Fundu nian
<b>Asoens Internasional</b>	-21,64	-21,64	-11,00	1,81	3,37	7,12
Benchmark	-21,05	-21,05	-10,39	1,92	3,25	6,71
Diferensa	-0,58	-0,58	-0,61	-0,11	0,12	0,41
<b>Schroders Investment Management*</b>	-21,28	-21,28	n.a	n.a	n.a	-13,59
MSCI World Index ex Net Australia dividends Reinvested	-20,77	-20,77	n.a	n.a	n.a	-13,27
Diferensa	-0,51	-0,51	n.a	n.a	n.a	-0,32
<b>SSgA Equity Factor**</b>	-21,01	-21,01	n.a	n.a	n.a	-14,58
MSCI World Index ex Net Australia dividends Reinvested	-20,77	-20,77	n.a	n.a	n.a	-13,27
Diferensa	-0,24	-0,24	n.a	n.a	n.a	-1,31
<b>SSgA International Equity</b>	-21,46	-21,46	-10,47	2,22	3,54	7,62
MSCI World ex Australia Passivu	-20,77	-20,77	-10,01	2,16	3,36	7,36
Diferensa	-0,69	-0,69	-0,46	0,06	0,18	0,26
<b>BlackRock Investment Management</b>	-21,28	-21,28	-10,33	2,31	3,60	6,44
MSCI World ex Australia Passivu	-20,77	-20,77	-10,01	2,16	3,36	6,20
Diferensa	-0,51	-0,51	-0,32	0,15	0,24	0,24
<b>BCTL Australia equity</b>	-34,14	-34,14	-27,33	-8,30	n.a	-2,45
MXAU AU Index Passive	-33,25	-33,25	-26,34	-7,93	n.a	-2,12
Diferensa	-0,89	-0,89	-0,99	-0,36	n.a	-0,33

\*Numiru dezempenhu Schroders refleta reklassifikaun Schroders nia mandatu ba equity factor, efetivu implementa iha 2 Agustu 2019.

\*\*Numiru dezempenhu SSgA Equity factor hahu implementa iha 2 Agustu 2019.

### *Instrumentu devida privada para Operasaun Petrolieu*

Dezempenhu investimentu iha instrumentu divida privada ba Operasaun Petroleu nian ba trimestre ne'e inklui dezempenhu jestór ne'ebé responsabiliza ba investimentu, mak hanesan tuir mai ne'e:

Tabela 10

	%		%			Dezde Inisiu Fundu nian
	Trim	AFAD	Tinan 1	Tinan 3	Tinan 5	
<b>Instrumentu divida privada ba Operasaun Petroleu</b>	1,15	1,15	n.a	n.a	n.a	4,46
Referênsia	1,15	1,15	n.a	n.a	n.a	4,46
<b>Diferensa</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>n.a</b>	<b>n.a</b>	<b>n.a</b>	<b>0,00</b>

## 5. GASTU JESTAUN NIAN

Durante trimestre ne'e reduz ona husi fundus hamutuk US\$3,53 million hodiobre kustu jestaun operacionál nian.

Kustus ne'eobre servisu mak hanesan tuir mai ne'e:

Tabela 11

	Iha \$Mil
Kusto ba gestaun external no kustodia	864
Kustu ba gestaun internal BCTL nian	1 758
Kusto ba IAB nian	13
Despezas seluk	894
<b>Total</b>	<b>3 529</b>

## 6. TRANSFERENSIA HUSI FUNDUS PETRÓLEU NIAN

Haktuir ba artigu 7.1 husi Lei Fundus Petróleu, transfere husi Fundus ne'e só bele halo ba kréditu husi konta úniku Orsamentu Estadu nian. Durante trimestre ne'e sedauk iha transferensia husi Fundus ba Orsamentu Jeral Estadu nian.

Tabela 12

	Iha Mil \$
Transferênsia Janeiru 2020	0
Transferênsia Fevereiru 2020	0
Transferênsia Marsu 2020	0
<b>Total transferênsias iha trimestre ne'e</b>	<b>0</b>
Total transferênsias trimestre anteriores iha tinan fiskal ida ne'e	0
<b>Total transferênsias iha tinan fiskal 2020</b>	<b>0</b>
<b>to'o fim trimestre ida ne'e</b>	<b>0</b>

## 7. KOMFORMIDADE

Banku Sentrál afirma deklarasaun tuir mai ne'e relasiona ho konkordansia mandatu ne'ebé simu husi Ministériu Finansas.

### *Instrumentu Kualifikadu*

Fundus ne'e investe iha instrumentu kualifikadu nian ba universu investimentu ne'ebé espesifika iha mandatu ba tempu tomak durante trimestre ne'e.

**Durasau Modifikadu**

Durasau modifikadu husi portofoliu Fundus nian mantein iha mandatu nia laran durante trimestre ne'e.

**Tracking Error**

Traking error fundus nian iha mandatu nia laran durante trimestre ne'e.

**Jestaun esterna**

Investimentu Jestór externa sei mantein hela iha mandatu nia laran durante trimestre ne'e.

**Audita Interna**

Haktuir ba fornesimentu Artigu 22 husi Lei Fundus Petróleo nian número 9/2005 katak presiza Auditór Internál Banku Sentrál nian atu hala'o verifikasiadaun - konto husi Fundus nian kada fulan ne'en. Auditór Internál hala'o ona verifikasiadaun to'o trimestre 31 Dezembru 2019.

## 8. INFORMASAUN FINANSEIRU

Informasaun finanseiru tuir mai ne'e apresenta ho objetivu atu asiste Ministra hodi revista (review) dezempenhu Fundus Petróleu nian nu'udar estabelese ona iha relatóriu ida-ne'e. Número sira-ne'e sei dawk halo verifikasiadaun-konta (audit).

Tabela 13

BALANSU	2020	2019
Rihun USD	Marsu	Marsu
<b>AKTIVUS LÍKIDUS</b>		
Osan kontadu no ekivalente osan kontadu	1 126 225	1 931 865
Reseitas Seluk	47 008	93 117
Aktivus finanseirus iha presu merkado nian no Lukru ou Lakon	15 875 925	15 052 396
<b>TOTAL AKTIVUS</b>	<b>17 049 158</b>	<b>17 077 378</b>
Responsabilidades/Passivu		
Pagável ba Títulos adquiridos	-12 524	-94 460
Kontas atu selu	-7 701	-2 699
<b>TOTAL PASSIVU</b>	<b>-20 224</b>	<b>-97 159</b>
<b>AKTIVUS LÍKIDU</b>	<b>17 028 934</b>	<b>16 980 218</b>
<b>KAPITÁL</b>		
Balansu abertura (Janeiru)	17 691 816	15 803 638
Art. 6.1 (a) Lei FP Reseitas housi impostu	70 691	99 319
Art. 6.1 (b) Lei FP Reseitas housi royalties	105 035	140 957
Art. 6.1 (e) Lei FP Reseitas seluk	5 386	0
Art 7.1 Tranferensia ba Orsamentu Geral Estadu	0	0
Rezultadu líkidu ba periodu ne'e	-843 994	936 304
<b>KAPITÁL LÍKIDU</b>	<b>17 028 934</b>	<b>16 980 218</b>

Tabela 14

DEKLARASAUN LUKRU/LAKON Rihun USD	Trimestre		Tinan Ate a Data (YTD)	
	mar/20	mar/19	mar/20	mar/19
RENDIMENTU HOSI INVESTIMENTU				
Rendimentu housi Juros	61 746	57 484	61 746	57 484
Rendimentu housi Devidendo	38 938	42 433	38 938	42 433
Rendimentu Tipu "Trust Income"	1 525	1 432	1 525	1 432
Rendimentu seluk	0	0	0	0
Lukru/Lakon Likidas Aktivu Finanseiru no passivu iha presu merkadu	-938 077	848 724	-938 077	848 724
Lukru/Lakon likidas kambiais	-2 832	-8 122	-2 832	-8 122
<b>TOTAL RENDIMENTU HOUSI INVESTIMENTU</b>	<b>-838 700</b>	<b>941 951</b>	<b>-838 700</b>	<b>941 951</b>
DESPESAS				
Kustu ba gestaun externa no kustu kustodia	864	2 081	864	2 081
Kustu ba gestaun interna BCTL nian	1 758	1 607	1 758	1 607
Kustu ba Komite Konsultivu Investimentu (IAB)	13	29	13	29
Despesas seluk	894	284	894	284
<b>TOTAL DESPESAS</b>	<b>3 529</b>	<b>4 001</b>	<b>3 529</b>	<b>4 001</b>
Lukru/lakon antes impostus	-842 229	937 950	-842 229	937 950
Taxa husi rendimentu investimentu	1 764	1 645	1 764	1 645
Lukru/lakon periodu ne'e nian	-843 994	936 304	-843 994	936 304
Rendimentu komprehensivu seluk	0	0	0	0
<b>TOTAL RENDIMENTU IHA PERIODU NE'E</b>	<b>-843 994</b>	<b>936 304</b>	<b>-843 994</b>	<b>936 304</b>

Nota: Politika kontabilidade no metodu kalkulasaun hodi prepara número sira iha leten hanesan mos ne'ebé uza iha mais resente informasaun finanseiru anual Fundu Petróleo nian.

Dili, 22 Abril 2020

Venancio Alves Maria  
Vise Governador

Abraão de Vasconcelos  
Governador