24, fev, 2022

FE0009-2019 (Cota Sênior)

AA(fe)
CP1(fe)

CLASSIFICAÇÕES

FE0009-2019 / REDIGITAL FIDC / Cota Sênior
Confirmação dos Ratings AA(fe) de Crédito - Longo Prazo e CP1(fe) de Crédito - Curto Prazo em 24 de fevereiro de 2022 - Perspectiva Estável

Último Rating: AA(fe) de Crédito - Longo Prazo e CP1(fe) de Crédito - Curto Prazo em 08 de novembro de 2021
Rating Inicial: AA(fe) de Crédito - Longo Prazo e CP1(fe) de Crédito - Curto Prazo em 17 de abril de 2019

COMITÊ - 24, fev, 2022

ANALISTA:
Rodrigo Indiani

COMITÊ:
Henrique Pinheiro Campos
João Pedro Pereira
Jose Marcos de Oliveira Redighieri
Mauricio Bassi
Rodrigo Indiani

METODOLOGIAS E CRITÉRIOS RELEVANTES PARA ESTA ANÁLISE

Metodologia(s) Liberum Ratings de Finanças Estruturadas

ESCALAS DE AVALIAÇÃO

Escala(s) Liberum Ratings de Crédito - Longo Prazo / Crédito - Curto Prazo

FREQUÊNCIA DE MONITORAMENTO

A política de monitoramento de ratings para esta(s) classe(s) de ativo(s) é descrita na Metodologia de Ratings de Finanças Estruturadas disponível no site da Liberum Ratings. www.liberumratings.com.br

PROCESSO DE DILIGÊNCIA SOBRE OS ATIVOS DE FINANÇAS ESTRUTURADAS

A presente avaliação se apoiou, entre outros, no uso de bases de dados históricas e comparativas para este tipo de ativo e o uso de modelos de análise proprietários, os quais consideram aspectos qualitativos e quantitativos especificamente associados a este tipo de ativo.

(fe) representa o sufixo utilizado, pela Liberum Ratings, para ratings atribuídos a Finanças Estruturadas

Esta classificação é sujeita a alterações.
Para verificar a última classificação disponível acesse www.liberumratings.com.br

LIBERUM RATINGS
Tel: 55 11 3165-4222
São Paulo - Brasil
Em caso de dúvidas, entre em contato conosco:
contato@liberumratings.com.br
www.liberumratings.com.br

FUNDAMENTOS DA CLASSIFICAÇÃO DE RISCO

Os ratings do fundo Redigital estão fundamentados no seu propósito, nos critérios de elegibilidade dos ativos potencialmente securitizáveis e nos reforços de crédito para as cotas avaliadas. Também foram ponderados o longo histórico da RED originadora dos direitos creditórios e o suporte do capital do controlador por meio de cotas subordinadas cuja participação nos fundos RED é representativo. Complementarmente foram levados em conta o risco de descasamento de taxas e o risco de liquidez.

CARACTERÍSTICAS E PARTES ENVOLVIDAS

Emitente:	REDIGITAL FUNDO DE INVESTIMENTO EM DIREITOS CREDITORIOS
CNPJ:	29.720.617/0001-63
Data de Registro:	22/10/2018
Condomínio:	Aberto
Fundo Exclusivo:	Não
Prazo de Funcionamento:	Indeterminado
Principal Ativo:	Decorrente de operações performadas e vincendas, realizadas em quaisquer segmentos, incluindo, mas não limitado à, financeiro, comercial, industrial, imobiliário, de arrendamento mercantil e prestação de serviços.
Taxa Mínima de Cessão:	170% do CDI
Concentração Máx. Cedente:	6% do PL, podendo ser maior, de acordo com a subordinação.
Concentração Máx. Sacado:	4% do PL, podendo ser maior, de acordo com a subordinação.
Concentração Máx. 5 Maiores Sacados:	15% do PL, podendo ser maior, de acordo com a subordinação.
Administrador:	BRL Trust Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários S.A.
Gestor:	Redasset Gestão de Recursos Ltda.
Custodiante:	BRL Trust Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários S.A.
Consultoria Especializada:	Redfactor Factoring e Fomento Comercial S.A.

SENIOR - CLASSIFICADO

Data de Emissão:	Não há
Valor Unitário de Emissão (R$):	R$ 1.000,00
Quantidade de Cotas na Emissão:	Não há
Remuneração Alvo:	115% do CDI
Amortização / Resgate:	D+1
Subordinação Mínima (% do PL):	25%

DESEMPENHO DO FUNDO

O Redigital se manteve adormecido. Após a retração da carteira ocorrida no período pós pandemia o Fundo esboçou crescimento mas não deu continuidade nas aquisições de direitos creditórios. Até o fechamento de janeiro de 2022 detinha apenas cotas subordinadas. O desempenho do fundo foi fraco e reflete a baixa alocação e escala. Mudanças estratégicas ocorreram e o REDIGITAL, até o momento, não foi utilizado conforme se esperava.

A REDASSET Gestão de Recursos Ltda

A REDASSET é uma empresa localizada em São Paulo/SP que atua desde 1992 em nichos de crédito. É detentora de uma carteira gerida a partir de uma equipe experiente com apoio de tecnologia. Tanto a carteira como a empresa cresceram ao longo dos anos de atuação. Atualmente a RED conta com cerca de 150 funcionários, segmentação interna de áreas, existência de rotinas e processos disciplinados. Sua sede está localizada em São Paulo onde se encontra a maior parte dos colaboradores onde estão as áreas como crédito, cadastro, confirmação, cobrança e tecnologia, além de áreas corporativas como jurídico e contabilidade. Além da sede em São Paulo, possui plataformas de crédito em outras praças.

VETORES DO RATING

O Comitê de Crédito da Liberum Ratings deliberou pela manutenção da perspectiva estável. Foi considerado para tal ação, o longo histórico de atuação da RED como consultora/gestora de Fundos de Investimento em Direitos Creditórios. A RED possui uma família de FIDCs.

FLUXO DE CAIXA/LIQUIDEZ

O risco de falta de liquidez é determinado principalmente pelo prazo médio dos ativos, pelas condições de resgate das cotas e pela qualidade dos direitos creditórios. Em razão do curto prazo de 30 dias para que os resgates de cotas seniores solicitados sejam pagos, alinhado ao prazo médio da carteira do Fundo, que poderá chegar a 120 dias, o risco de liquidez, na visão da Liberum Ratings, está associado à qualidade dos direitos creditórios (liquidez dos títulos). Ainda, a Liberum Ratings considerou que tais aspectos poderão ser parcialmente mitigados pela velocidade de formação de caixa no ambiente do Fundo.

GOVERNANÇA CORPORATIVA

Não há Itens relevantes de governança corporativa a serem apresentados.

CONSIDERAÇÕES DO RATING

Participação relevante do capital subordinado do controlador no financiamento das operações que constituem o lastro dos fundos da RED, conferindo maior proteção frente às oscilações de mercado assim como proteção para as cotas seniores

Estrutura da consultora dedicada aos Fundos é coerente com o volume da carteira gerida e o perfil dos clientes, assim como a despesa cobrada por ela para o exercício de sua função

Bons critérios de elegibilidade dos direitos creditórios considerando a existência de níveis de concentração, taxa mínima de cessão, prazo médio e proteção via subordinação de cotas. Os percentuais de concentração variam conforme as faixas de subordinação ficando da seguinte maneira: i) Se cota subordinada for maior ou igual a 32,5% do PL e as sub juniores forem iguais ou superiores a 20% do PL, o Fundo poderá concentrar até 8% do PL no maior cedente e 25% nos 4 maiores. Já os sacados poderão representar até 6% do PL o maior e 20% os 5 maiores. O prazo médio da carteira poderá se estender até 89 dias. Ii) Se as cotas Subordinadas forem iguais ou superiores a 40% e se as Subordinadas Juniores forem iguais ou superiores a 25% do PL o Fundo poderá concentrar até 10% do PL no maior cedente, 30% do PL nos 4 maiores. Já os sacados poderão representar até 8% do PL o maior e 25% do PL os 5 maiores. O prazo médio da carteira poderá se estender até 120 dias.

Risco de liquidez. O risco de falta de liquidez é determinado principalmente pelo prazo médio dos ativos, pelas condições de resgate das cotas e pela qualidade dos direitos creditórios. Em razão do curto prazo de 30 dias para que os resgates de cotas seniores solicitados sejam pagos, alinhado ao prazo médio da carteira do Fundo, que poderá chegar a 120 dias, pondera-se esse risco no rating.

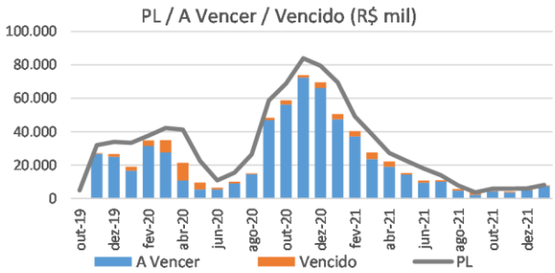
Falta de ambiente de negócios regulado para os direitos creditórios que são alvo de aquisição. Pesa negativamente não apenas para o FIDC Redigital, mas para um fundo que adquira ativos similares, a falta de ambiente de negócios regulado para tais títulos, abrangendo o registro e o mercado organizado para negociação dos mesmos. Tais fatos acrescentariam maior segurança ao processo de alocação. Não existe um mercado secundário organizado para esse tipo de ativo.

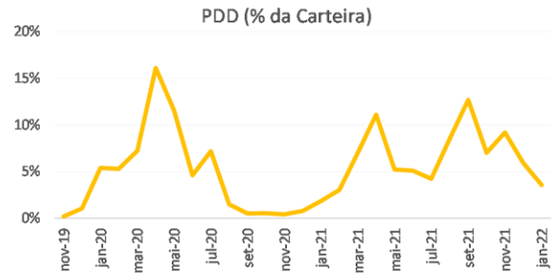
Risco de insubsistência de direitos creditórios cedidos ao fundo. Há possibilidade de que alguns dos direitos creditórios cedidos ao fundo sejam insubsistentes ou, ainda, apresentem inconsistências contábeis.

Ativos Remanescentes com baixo perfil de risco.

Composição do PL (R$ mil)

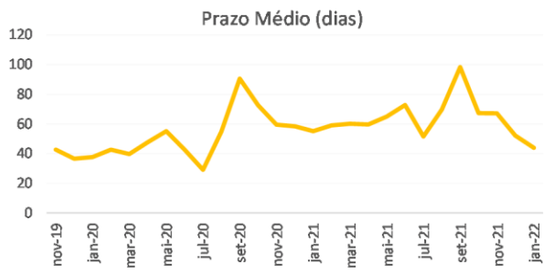
Mês	PL	Créditos a Vencer	Créditos Vencidos	Fundos de Invest.	CDBs	Títulos Públicos	Tesouraria	Contas a Pagar/Receber	PDD
fev-21	49.244	37.183	3.256	1.500	11.115	449	2.850	-5.880	-1.229
mar-21	**38.402**	**23.592**	**4.090**	**3.196**	**8.119**	**442**	**1.625**	**-724**	**-1.937**
abr-21	27.317	19.073	3.103	3.201	2.006	442	1.970	-20	-2.459
mai-21	**22.604**	**14.355**	**951**	**834**	**5.019**	**452**	**1.209**	**581**	**-797**
jun-21	17.953	9.505	1.420	3.706	3.006	457	889	-475	-555
jul-21	**13.989**	**10.171**	**879**	**2.469**	**3**	**454**	**1.199**	**-722**	**-465**
ago-21	7.897	4.765	955	2.002	3	429	966	-736	-488
set-21	**3.769**	**2.231**	**1.707**	**0**	**0**	**422**	**1.699**	**-1.790**	**-499**
out-21	5.894	4.321	390	1.000	0	401	624	-513	-329
nov-21	**5.904**	**3.666**	**529**	**1.607**	**0**	**420**	**577**	**-510**	**-385**
dez-21	6.088	4.948	401	506	0	416	583	-451	-316
jan-22	**8.179**	**7.551**	**418**	**0**	**0**	**408**	**433**	**-347**	**-284**





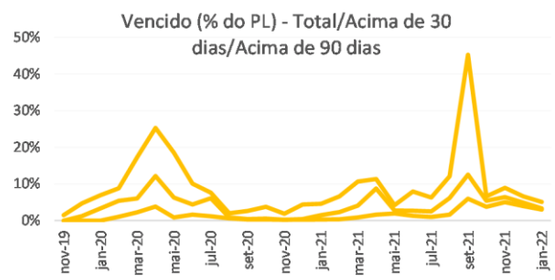
Créditos a Vencer (R$ mil)

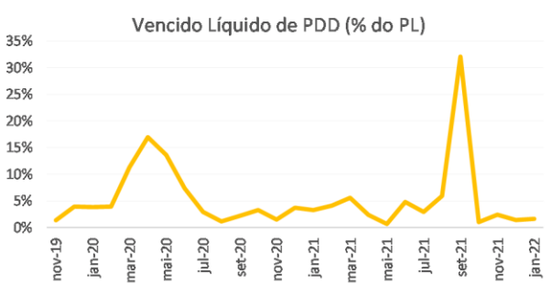
Mês	Total	Até 30 dias	De 31 a 60 dias	De 61 a 90 dias	Acima de 90 dias
fev-21	37.183	10.555	12.703	7.699	6.227
mar-21	**23.592**	**9.527**	**7.897**	**517**	**5.651**
abr-21	19.073	10.734	1.345	2.960	4.034
mai-21	**14.355**	**7.930**	**1.971**	**704**	**3.750**
jun-21	9.505	3.185	1.983	1.898	2.439
jul-21	**10.171**	**5.352**	**2.221**	**1.536**	**1.062**
ago-21	4.765	2.855	807	322	781
set-21	**2.231**	**1.038**	**386**	**213**	**594**
out-21	4.321	2.136	1.044	250	892
nov-21	**3.666**	**1.792**	**634**	**651**	**590**
dez-21	4.948	2.618	1.441	387	502
jan-22	**7.551**	**4.609**	**1.808**	**342**	**792**

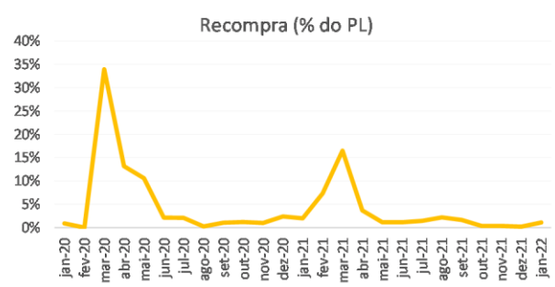


Créditos Vencidos (R$ mil)

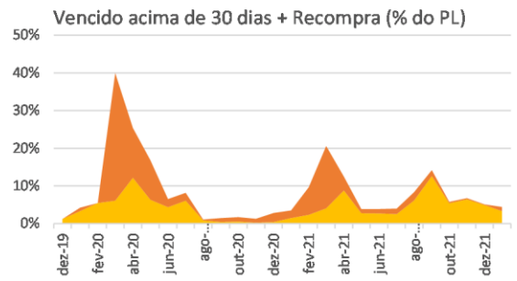
Créditos Vencidos (R$ mil)	Total	Até 30 dias	De 31 a 60 dias	De 61 a 90 dias	De 91 a 180 dias	Acima de 180 dias
fev-21	3.256	2.105	780	198	133	40
mar-21	**4.090**	**2.525**	**1.092**	**141**	**282**	**49**
abr-21	3.103	710	1.862	90	376	66
mai-21	**951**	**334**	**105**	**76**	**296**	**140**
jun-21	1.420	936	211	39	137	97
jul-21	**879**	**528**	**185**	**31**	**59**	**76**
ago-21	955	468	221	137	36	93
set-21	**1.707**	**1.233**	**75**	**173**	**141**	**85**
out-21	390	71	23	75	126	96
nov-21	**529**	**149**	**59**	**25**	**191**	**105**
dez-21	401	102	11	47	111	130
jan-22	**418**	**146**	**20**	**4**	**24**	**224**



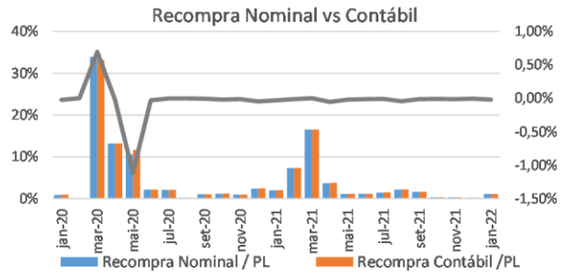




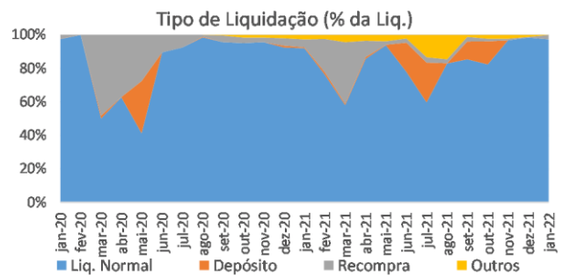
Recompra e Vencido acima de 30 dias			
Mês	Recompra - Nominal (% do PL)	Vencido > 30 dias (% do PL)	Rec. + Venc > de 30 dias (% do PL)
fev-21	7%	2%	10%
mar-21	**16%**	**4%**	**21%**
abr-21	4%	9%	12%
mai-21	**1%**	**3%**	**4%**
jun-21	1%	3%	4%
jul-21	**1%**	**3%**	**4%**
ago-21	2%	6%	8%
set-21	**2%**	**13%**	**14%**
out-21	0%	5%	6%
nov-21	**0%**	**6%**	**7%**
dez-21	0%	5%	5%
jan-22	**1%**	**3%**	**4%**



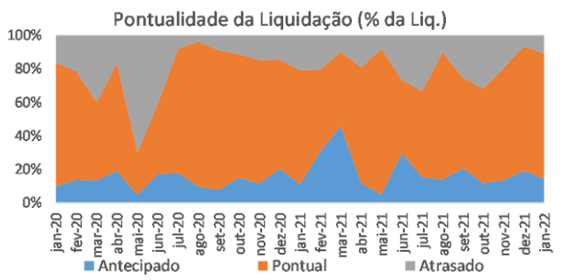
Recompra Nominal vs Contábil			
Mês	Recompra Nominal / PL	Recompra Contábil /PL	Nominal - Contábil
fev-21	7%	7%	0%
mar-21	**16%**	**16%**	**0%**
abr-21	4%	4%	0%
mai-21	**1%**	**1%**	**0%**
jun-21	1%	1%	0%
jul-21	**1%**	**1%**	**0%**
ago-21	2%	2%	0%
set-21	**2%**	**2%**	**0%**
out-21	0%	0%	0%
nov-21	**0%**	**0%**	**0%**
dez-21	0%	0%	0%
jan-22	**1%**	**1%**	**0%**



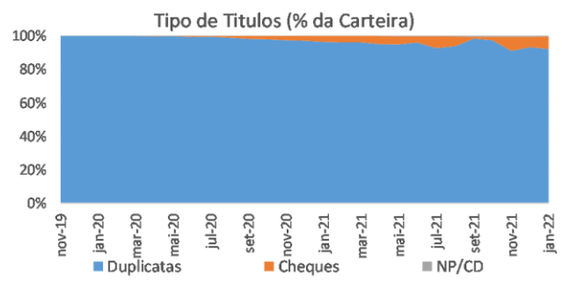
Tipo de Liquidação (% da Liq.)					
Mês	Liq. Normal	Depósito	Recompra	Baixa	Outros
fev-21	76%	2%	20%	0%	2%
mar-21	**58%**	**1%**	**37%**	**0%**	**4%**
abr-21	86%	1%	10%	0%	4%
mai-21	**94%**	**0%**	**2%**	**0%**	**4%**
jun-21	78%	17%	3%	0%	2%
jul-21	**60%**	**24%**	**3%**	**0%**	**13%**
ago-21	83%	0%	2%	0%	15%
set-21	**85%**	**11%**	**3%**	**0%**	**1%**
out-21	82%	14%	2%	0%	2%
nov-21	**97%**	**0%**	**1%**	**0%**	**2%**
dez-21	98%	0%	0%	0%	1%
jan-22	**97%**	**0%**	**3%**	**0%**	**0%**



Pontualidade da Liquidação (% da Liq.)			
Mês	Antecipado	Pontual	Atrasado
fev-21	31%	49%	20%
mar-21	**46%**	**44%**	**10%**
abr-21	12%	69%	19%
mai-21	**5%**	**87%**	**8%**
jun-21	30%	44%	26%
jul-21	**15%**	**51%**	**33%**
ago-21	14%	76%	10%
set-21	**21%**	**54%**	**25%**
out-21	12%	56%	32%
nov-21	**14%**	**67%**	**19%**
dez-21	19%	74%	6%
jan-22	**14%**	**75%**	**11%**

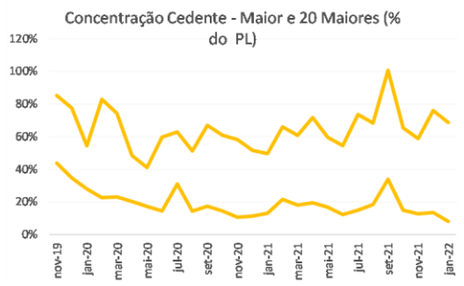


Tipo de Titulos (R$ mil)			
Mês	Duplicatas	Cheques	NP/CD
fev-21	38.918	1.522	0
mar-21	**26.670**	**1.012**	**0**
abr-21	21.100	1.077	0
mai-21	**14.554**	**737**	**15**
jun-21	10.504	404	16
jul-21	**10.258**	**776**	**17**
ago-21	5.378	326	17
set-21	**3.879**	**42**	**17**
out-21	4.596	98	17
nov-21	**3.823**	**356**	**17**
dez-21	4.998	334	17
jan-22	**7.352**	**600**	**17**



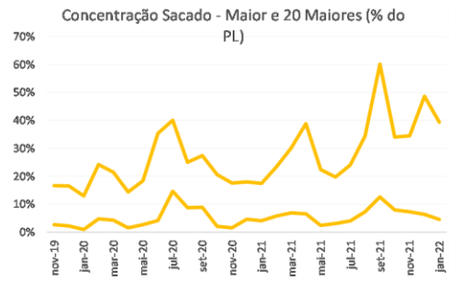
Concentração Cedente (% do PL)

Mês	Maior	5 Maiores	10 Maiores	15 Maiores	20 Maiores
fev-21	22%	49%	58%	63%	66%
mar-21	**18%**	**45%**	**54%**	**58%**	**61%**
abr-21	19%	53%	64%	69%	72%
mai-21	**17%**	**38%**	**50%**	**55%**	**60%**
jun-21	12%	34%	46%	51%	55%
jul-21	**15%**	**50%**	**62%**	**69%**	**74%**
ago-21	18%	45%	57%	65%	68%
set-21	**34%**	**77%**	**92%**	**97%**	**101%**
out-21	15%	38%	51%	59%	66%
nov-21	**13%**	**32%**	**45%**	**53%**	**59%**
dez-21	14%	39%	56%	70%	76%
jan-22	**8%**	**30%**	**47%**	**60%**	**69%**



Concentração Sacado (% do PL)

Mês	Maior	5 Maiores	10 Maiores	15 Maiores	20 Maiores
fev-21	6%	12%	17%	20%	23%
mar-21	**7%**	**15%**	**21%**	**26%**	**30%**
abr-21	7%	19%	28%	34%	39%
mai-21	**2%**	**10%**	**16%**	**19%**	**22%**
jun-21	3%	10%	14%	17%	20%
jul-21	**4%**	**11%**	**17%**	**21%**	**24%**
ago-21	7%	17%	25%	30%	34%
set-21	**13%**	**33%**	**46%**	**55%**	**60%**
out-21	8%	18%	25%	30%	34%
nov-21	**7%**	**19%**	**25%**	**31%**	**35%**
dez-21	6%	24%	37%	43%	49%
jan-22	**5%**	**20%**	**30%**	**35%**	**39%**



PL das Cotas (R$ mil)

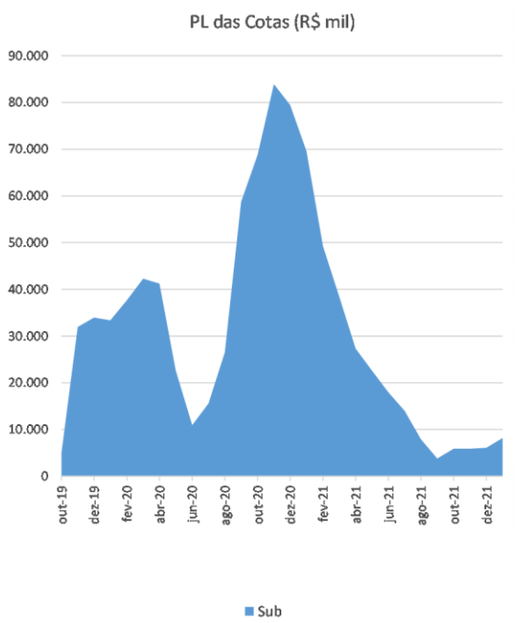
Mês	FIDC	Subordinada
fev-21	49.244	49.244
mar-21	**38.402**	**38.402**
abr-21	27.317	27.317
mai-21	**22.604**	**22.604**
jun-21	17.953	17.953
jul-21	**13.989**	**13.989**
ago-21	7.897	7.897
set-21	**3.769**	**3.769**
out-21	5.894	5.894
nov-21	**5.904**	**5.904**
dez-21	6.088	6.088
jan-22	**8.179**	**8.179**

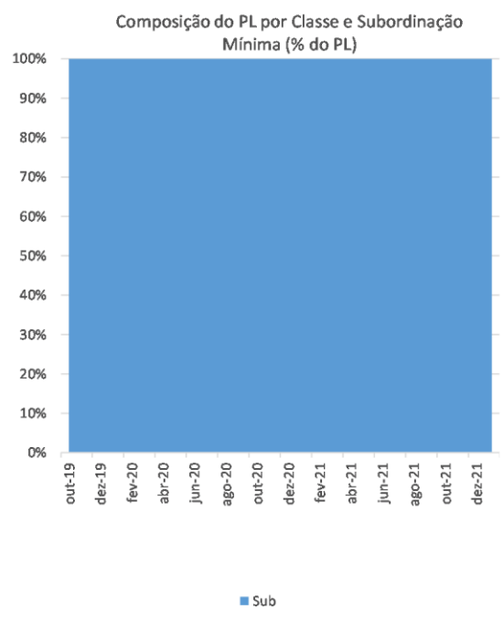
Valor das Cotas (R$)

Mês	Subordinada
fev-21	889
mar-21	**871**
abr-21	846
mai-21	**857**
jun-21	874
jul-21	**875**
ago-21	871
set-21	**849**
out-21	891
nov-21	**893**
dez-21	925
jan-22	**936**

Quantidade de Cotas

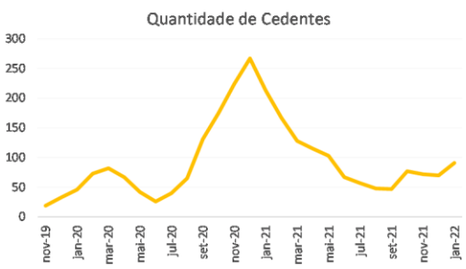
Mês	Subordinada
fev-21	55.378
mar-21	**44.065**
abr-21	32.282
mai-21	**26.368**
jun-21	20.532
jul-21	**15.980**
ago-21	9.067
set-21	**4.442**
out-21	6.613
nov-21	**6.613**
dez-21	6.578
jan-22	**8.738**

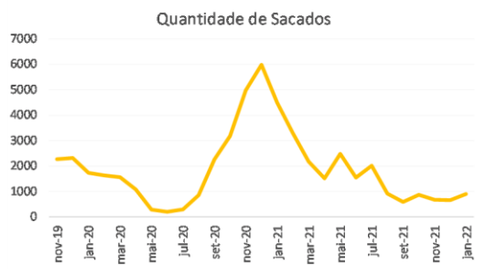




Rentabilidade Mensal (%)

Mês	Subordinada
fev-21	-0,5%
mar-21	**-2,0%**
abr-21	-2,9%
mai-21	**1,3%**
jun-21	2,0%
jul-21	**0,1%**
ago-21	-0,5%
set-21	**-2,6%**
out-21	5,0%
nov-21	**0,2%**
dez-21	3,7%
jan-22	**1,1%**





Quant. Cedentes e Sacados		
Mês	**Cedentes**	**Sacados**
fev-21	167	3293
mar-21	**128**	**2181**
abr-21	115	1515
mai-21	**103**	**2480**
jun-21	67	1546
jul-21	**57**	**2014**
ago-21	48	914
set-21	**47**	**593**
out-21	77	869
nov-21	**72**	**678**
dez-21	70	661
jan-22	**91**	**902**

DECLARAÇÕES REGULAMENTARES E INFORMAÇÕES IMPORTANTES

A Liberum Ratings está avaliando esta espécie de ativo financeiro pela primeira vez? Não

Esta classificação foi comunicada a entidade avaliada ou partes relacionadas a ela e em decorrência desse fato, a nota atribuída foi alterada antes da emissão deste relatório? Não

As informações utilizadas para a elaboração deste relatório datam até 18/02/2022. Informações posteriores a essa data podem causar a alteração da classificação ou dos fundamentos expostos neste relatório.

As informações disponíveis para a emissão da classificação e, consequentemente, deste relatório foram consideradas suficientes e alinhadas com os requerimentos metodológicos aplicáveis para a mesma. As informações utilizadas foram encaminhadas pelo Administrador do Fundo, pelo Custodiante e pelo Consultor dos Direitos Creditórios. Também foram utilizadas informações de domínio público e privado.

A Liberum Ratings prestou outros serviços para a entidade avaliada nos últimos 12 meses? Não

Houve serviços prestados por partes relacionadas da Liberum Ratings para entidade avaliada nos últimos 12 meses? Não

A classificação de risco foi contratada por terceiros, outros que a entidade avaliada ou parte a ela relacionada? Não

A entidade avaliada ou parte a ela relacionada é responsável por mais de 5% da receita anual da Liberum Ratings? Não. A Liberum Ratings publica anualmente a lista de entidades que representam mais do que 5% do seu faturamento em seu Formulário do Anexo 13. Acesse o formulário no site www.liberumratings.com.br.

A Liberum Ratings, seus analistas de classificação de risco de crédito ou demais pessoas envolvidas no processo de emissão de uma determinada classificação de risco, seus cônjuges, dependentes ou companheiros, tem, direta ou indiretamente, interesses financeiros e comerciais relevantes em relação à entidade avaliada? Não

Os analistas de classificação de risco de crédito ou demais pessoas envolvidas no processo de emissão da classificação de risco tem vínculo com pessoa natural que trabalhe para a entidade avaliada ou parte a ela relacionada? Não

Os procedimentos adotados para a emissão desta classificação de risco e emissão de relatório de rating estão enquadrados nos critérios estipulados no Código de Conduta desta Agência bem como nos seus procedimentos de Controles Internos e o Compliance.

A estrutura da operação avaliada apresenta concentração superior a 50% em um único devedor e/ou coobrigado? Não

Há informação suficiente para a análise dos principais aspectos de governança corporativa do devedor e/ou coobrigado da operação? Não

A Liberum Ratings Serviços Financeiros Ltda. (Liberum Ratings) emite seus pareceres, opiniões e demais materiais com base em informações encaminhadas por terceiros, dados que são considerados confiáveis e precisos. No entanto, há a possibilidade de erros de ordem humana, técnica ou de qualquer outra índole na elaboração e transmissão dessas informações. Nesses casos, a Liberum Ratings não faz nenhuma representação, nem avaliza, garante ou se responsabiliza - de forma explícita ou implícita – por erros ou omissões nos dados recebidos, ou, ainda, sobre a exatidão, completude, resultados, abrangência e integridade dos mesmos. Também não se responsabiliza por erros, omissões, resultados de opiniões ou análises que derivem de tais informações. O processo de análise utilizado pela Liberum Ratings não compreende a auditoria ou a verificação sistemática de tais informações. Eventuais investigações para a checagem desses dados variam, dependendo de fatos e circunstâncias.
Sob nenhuma circunstância, a Liberum Ratings, seus diretores, empregados, prestadores de serviços ou agentes serão responsabilizados civilmente ou de qualquer outra forma por quaisquer danos diretos, indiretos ou compensações, incluindo, mas não se limitando, a perda de dinheiro, lucros ou good will; pelo tempo perdido durante o uso ou impossibilidade de uso do website ou durante o prazo necessário para avaliação das informações recebidas e na elaboração das análises e opiniões, divulgadas ou não em seu website; por ações ou decisões tomadas com base nas opiniões da Liberum Ratings e demais informações veiculadas pelo seu website; por erros em quaisquer circunstâncias ou contingências, de controle ou não da Liberum Ratings e de seus agentes, originados pela comunicação, análise, interpretação, compilação, publicação ou entrega de quaisquer informações contidas e/ou disseminadas pelo website da Liberum Ratings.
Os ratings e quaisquer outras opiniões emitidas pela Liberum Ratings, ou outros materiais, são disponibilizados em seu website (www.liberumratings.com.br). Tais publicações são meras opiniões e devem ser interpretadas como tal. De nenhum modo e sob nenhuma circunstância devem ser consideradas como fatos ou verdades sobre a capacidade de crédito do emissor ou ativo financeiro (de crédito ou de qualquer outra índole) avaliado. Portanto, não representam, de nenhuma forma, recomendação para aquisição, venda ou manutenção de ativos em portfólio. Desse modo, as avaliações emitidas pela Liberum Ratings não são, nem substituem, prospectos ou demais informações, obrigatórias ou não, fornecidas ou apresentadas aos investidores e seus agentes na venda ou distribuição de ativos financeiros.
Em razão de mudanças e/ou indisponibilidade de informações tidas como necessárias para a emissão e descontinuidade do monitoramento do rating, ou outros fatores considerados pertinentes, as classificações de risco emitidas pela Liberum Ratings podem ser alteradas, suspensas ou retiradas a qualquer momento. Os ratings públicos emitidos pela Liberum Ratings são atualizados em seu website (www.liberumratings.com.br).
Na maior parte dos casos, os trabalhos realizados pela Liberum Ratings são remunerados pelos emissores, estruturadores ou garantidores dos ativos avaliados.

Copyright©2022 Liberum Ratings Serviços Financeiros Ltda.