09, dez, 2022

FE0057-2022 (Cota Sênior - 4ª Série)
FE0067-2020 (Cota Sênior - 3ª Série)
B(fe)
CP5(fe)

FE0058-2022 (Cota Mezanino - D)
FE0059-2022 (Cota Mezanino - III)
FE0068-2020 (Cota Mezanino - C)
FE0081-2020 (Cota Mezanino - I)
CCC(fe)
CP5(fe)

FE0060-2022 (Cota Subordinada - 3)
FE0082-2020 (Cota Subordinada - Junior 2)
CCC(fe)

CLASSIFICAÇÕES

FE0057-2022 / FIDC Empirica A55 SAAS / Cota Sênior - 4ª Série
Confirmação dos Ratings B(fe) de Crédito - Longo Prazo e CP5(fe) de Crédito - Curto Prazo em 08 de dezembro de 2022 - Perspectiva Negativa

Último Rating: B(fe) de Crédito - Longo Prazo e CP5(fe) de Crédito - Curto Prazo em 28 de setembro de 2022
Rating Inicial: BB+(fe) de Crédito - Longo Prazo e CP4(fe) de Crédito - Curto Prazo em 24 de março de 2022

FE0058-2022 / FIDC Empirica A55 SAAS / Cota Mezanino - D
Confirmação dos Ratings CCC(fe) de Crédito - Longo Prazo e CP5(fe) de Crédito - Curto Prazo em 08 de dezembro de 2022 - Perspectiva Negativa

Último Rating: CCC(fe) de Crédito - Longo Prazo e CP5(fe) de Crédito - Curto Prazo em 28 de setembro de 2022
Rating Inicial: B+(fe) de Crédito - Longo Prazo e CP5(fe) de Crédito - Curto Prazo em 24 de março de 2022

FE0059-2022 / FIDC Empirica A55 SAAS / Cota Mezanino - III
Confirmação dos Ratings CCC(fe) de Crédito - Longo Prazo e CP5(fe) de Crédito - Curto Prazo em 08 de dezembro de 2022 - Perspectiva Negativa

Último Rating: CCC(fe) de Crédito - Longo Prazo e CP5(fe) de Crédito - Curto Prazo em 28 de setembro de 2022
Rating Inicial: B(fe) de Crédito - Longo Prazo e CP5(fe) de Crédito - Curto Prazo em 24 de março de 2022

FE0060-2022 / FIDC Empirica A55 SAAS / Cota Subordinada - 3
Confirmação do Rating CCC(fe) de Crédito - Longo Prazo em 08 de dezembro de 2022 - Perspectiva Negativa

Último Rating: CCC(fe) de Crédito - Longo Prazo em 28 de setembro de 2022
Rating Inicial: CCC(fe) de Crédito - Longo Prazo em 24 de março de 2022

FE0067-2020 / FIDC Empirica A55 SAAS / Cota Sênior - 3ª Série
Confirmação dos Ratings B(fe) de Crédito - Longo Prazo e CP5(fe) de Crédito - Curto Prazo em 08 de dezembro de 2022 - Perspectiva Negativa

Último Rating: B(fe) de Crédito - Longo Prazo e CP5(fe) de Crédito - Curto Prazo em 28 de setembro de 2022
Rating Inicial: BB+(fe) de Crédito - Longo Prazo e CP4(fe) de Crédito - Curto Prazo em 22 de julho de 2020

FE0068-2020 / FIDC Empirica A55 SAAS / Cota Mezanino - C
Confirmação dos Ratings CCC(fe) de Crédito - Longo Prazo e CP5(fe) de Crédito - Curto Prazo em 08 de dezembro de 2022 - Perspectiva Negativa

Último Rating: CCC(fe) de Crédito - Longo Prazo e CP5(fe) de Crédito - Curto Prazo em 28 de setembro de 2022
Rating Inicial: B+(fe) de Crédito - Longo Prazo e CP5(fe) de Crédito - Curto Prazo em 22 de julho de 2020

FE0081-2020 / FIDC Empirica A55 SAAS / Cota Mezanino - I
Confirmação dos Ratings CCC(fe) de Crédito - Longo Prazo e CP5(fe) de Crédito - Curto Prazo em 08 de dezembro de 2022 - Perspectiva Negativa

Último Rating: CCC(fe) de Crédito - Longo Prazo e CP5(fe) de Crédito - Curto Prazo em 28 de setembro de 2022
Rating Inicial: B(fe) de Crédito - Longo Prazo e CP5(fe) de Crédito - Curto Prazo em 22 de julho de 2020

FE0082-2020 / FIDC Empirica A55 SAAS / Cota Subordinada - Junior 2
Confirmação do Rating CCC(fe) de Crédito - Longo Prazo em 08 de dezembro de 2022 - Perspectiva Negativa

Último Rating: CCC(fe) de Crédito - Longo Prazo em 28 de setembro de 2022
Rating Inicial: CCC(fe) de Crédito - Longo Prazo em 22 de julho de 2020

COMITÊ - 08, dez, 2022

ANALISTA:
José Marcos de Oliveira Redighieri

COMITÊ:
Giovanni Chaves
Henrique Pinheiro Campos
José Marcos de Oliveira Redighieri
Mauricio Bassi
Rodrigo Indiani
Romulo Belmok Charbel

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

O FIDC Empírica A55 SaaS deve ser lastreado em direitos creditórios oriundos de CCBs (Cédulas de Crédito Bancário) garantidas por cessão fiduciária de saldo financeiro em conta vinculada. Os cedentes são instituições financeiras emissoras das cédulas enquanto os devedores devem ser pessoas jurídicas selecionadas pelo originador A55 Consultoria em Crédito Ltda.

Cada devedor possuirá sob sua titularidade uma conta vinculada, com movimentação exclusiva do custodiante sob orientação do gestor, que será utilizada para arrecadar os pagamentos das prestações devidas pelo empréstimo. A A55 é uma empresa criada em julho de 2017, que tem como objetivo oferecer soluções financeiras principalmente para empresas de tecnologia que demandam por crédito através de antecipação de fluxo financeiro futuro.

As classificações consideraram positivamente os reforços de crédito na estrutura da operação em relação à subordinação mínima entre cotas e a previsão de cessão fiduciária de saldo financeiro via conta vinculada. Por outro lado, as classificações foram limitadas pelo perfil médio de risco dos atuais e possíveis devedores dos direitos creditórios.

CARACTERÍSTICAS E PARTES ENVOLVIDAS

Emitente:	Fundo de Investimento em Direitos Creditórios Empírica A55 SAAS
CNPJ:	28.849.649/0001-09
Data de Registro:	18/09/2018
Condomínio:	Fechado
Fundo Exclusivo:	Não
Prazo de Funcionamento:	Indeterminado
Principal Ativo:	Direitos creditórios oriundos de Cédulas de Crédito Bancário garantidas por cessão fiduciária de saldo financeiro em contas vinculadas.
Taxa Mínima de Cessão:	Cálculo ponderado entre as despesas do fundo e as rentabilidades das cotas prioritárias proporcionais.
Concentração Máx. Cedente:	N/A
Concentração Máx. Sacado:	2,5% (PL entre R$ 60.000.000,01 e R$ 80.000.000,00, observados a partir de 30 de novembro de 2021, com excessões)
Administrador:	CM Capital Markets Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários Ltda.
Gestor:	Empírica Investimentos Gestão de Recursos Ltda.
Custodiante:	CM Capital Markets Corretora de Câmbio, Títulos e Valores Mobiliários Ltda.
Originador:	Access 55 Consultoria Administrativa e Financeira Ltda.

SENIOR 3 - CLASSIFICADO

Data de Emissão:	Julho/2020
Valor Unitário de Emissão (R$):	1.000,00
Quantidade de Cotas na Emissão:	55.000
Valor Global de Emissão (R$):	55.000.000,00
Remuneração Alvo:	Taxa DI + 6,0% a.a.
Amortização / Resgate:	Com 36 meses de prazo de vencimento, a amortização proporcional será em 12 parcelas mensais após período de 24 meses de carência para principal e juros.
Subordinação Mínima (% do PL):	45%

SENIOR 4 - CLASSIFICADO

Data de Emissão:	A definir
Valor Unitário de Emissão (R$):	1.000,00
Quantidade de Cotas na Emissão:	36.300
Valor Global de Emissão (R$):	36.300.000,00
Remuneração Alvo:	CDI + 6% a.a.
Amortização / Resgate:	Com 36 meses de prazo de vencimento, a amortização proporcional será em 24 parcelas mensais após período de 12 meses de carência para principal e juros.
Subordinação Mínima (% do PL):	45%

MEZANINO C - CLASSIFICADO

Data de Emissão:	Julho/2020
Valor Unitário de Emissão (R$):	1.000,00
Quantidade de Cotas na Emissão:	25.000
Valor Global de Emissão (R$):	25.000.000,00
Remuneração Alvo:	Taxa DI + 8,5% a.a.

Amortização / Resgate:	Com 36 meses de prazo de vencimento, a amortização proporcional será em 12 parcelas mensais após período de 24 meses de carência para principal e juros.
Subordinação Mínima (% do PL):	20%

MEZANINO D - CLASSIFICADO

Data de Emissão:	A definir
Valor Unitário de Emissão (R$):	1.000,00
Quantidade de Cotas na Emissão:	16.500
Valor Global de Emissão (R$):	16.500.000,00
Remuneração Alvo:	CDI + 8,5% a.a.
Amortização / Resgate:	Com 36 meses de prazo de vencimento, a amortização proporcional será em 24 parcelas mensais após período de 12 meses de carência para principal e juros.
Subordinação Mínima (% do PL):	20%

MEZANINO I - CLASSIFICADO

Data de Emissão:	Julho/2020
Valor Unitário de Emissão (R$):	1.000,00
Quantidade de Cotas na Emissão:	10.000
Valor Global de Emissão (R$):	10.000.000,00
Remuneração Alvo:	Taxa DI + 11,0% a.a.
Amortização / Resgate:	Com 39 meses de prazo de vencimento, a amortização proporcional será em 15 parcelas mensais após período de 24 meses de carência para principal e juros.
Subordinação Mínima (% do PL):	10%

MEZANINO III - CLASSIFICADO

Data de Emissão:	A definir
Valor Unitário de Emissão (R$):	1.000,00
Quantidade de Cotas na Emissão:	6.600
Valor Global de Emissão (R$):	6.600.000,00
Remuneração Alvo:	CDI + 11% a.a.
Amortização / Resgate:	Com 36 meses de prazo de vencimento, a amortização proporcional será em 24 parcelas mensais após período de 12 meses de carência para principal e juros.
Subordinação Mínima (% do PL):	10%

DESEMPENHO DO FUNDO

O Fundo iniciou suas operações em novembro de 2018 e possuía, em setembro de 2022, Patrimônio Líquido de R$ 85,50 milhões representado por Cotas Seniores, Mezanino e Subordinadas. Na mesma data, o prazo médio da carteira foi de 177 dias corridos.

As cotas subordinadas apresentaram rentabilidade média negativa durante o terceiro trimestre de 2022, com média de -2,3% ao mês e acumulo de -7,5%. Em 12 meses, o fundo acumula rentabilidade negativa de -40,3% e média de -3,7% ao mês.

Ademais, o fundo permanece bastante concentrado em um único devedor, que, em setembro/22 correspondeu a cerca de 39,5% do PL do Fundo, com valor nominal de R$ 33,14 milhões, o que é equivalente a 3,32 vezes o Patrimônio da cota subordinada júnior, e 1,04 vezes o valor do Patrimônio consolidado das cotas Mezanino. Ao todo, este devedor compromete 81,7% do Patrimônio Subordinado do Fundo, o que prejudica o reforço de crédito proporcionado pela subordinação mínima regulamentar.

VETORES DO RATING

Os principais aspectos que poderão acarretar o rebaixamento do rating do FIDC se referem, principalmente, à mudança das modalidades dos créditos adquiridos pelo fundo para perfis mais arriscados ou à piora da qualidade dos direitos creditórios.

Por outro lado, o rating poderá ser beneficiado caso as cotas do fundo apresentem histórico de desempenho positivo, refletindo a qualidade dos direitos creditórios ou então o regulamento estipule mudanças nos critérios de elegibilidade,

que se reverteriam em benefício à minimização do risco de crédito da carteira de títulos.

FLUXO DE CAIXA/LIQUIDEZ

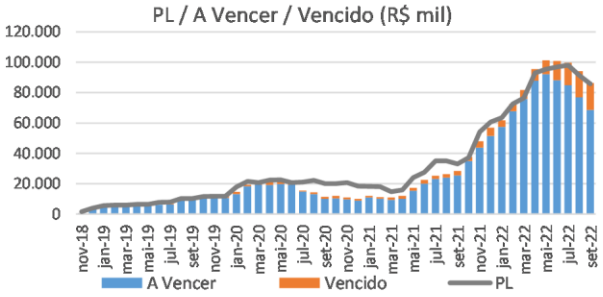
Os principais aspectos que poderão comprometer a formação de liquidez se referem, principalmente, ao alongamento do prazo médio dos direitos creditórios e ao aumento do nível de inadimplência, que se refletiria em redução das rendas obtidas com o fluxo de recebimento dos créditos.

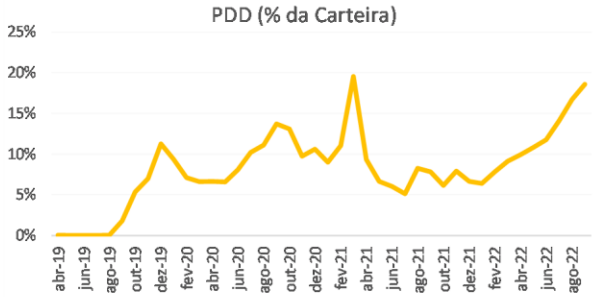
O Fundo possuirá monitoramento do fluxo de recebimento dos direitos creditórios, com observação diária para apurar o índice de cobertura previsto em regulamento, fato que torna a capacidade de percepção de uma possível diminuição dos fluxos mais sensível e imediata.

Considerando que o prazo médio dos ativos adquiridos será relativamente curto, o risco de falta de liquidez será determinado principalmente pelas condições de resgate das cotas e pela qualidade dos direitos creditórios. Em razão da existência de um cronograma pré-definido de amortização das cotas, o risco de liquidez, na visão da Liberum Ratings, está diretamente associado à qualidade dos direitos creditórios (liquidez dos títulos).

Composição do PL (R$ mil)

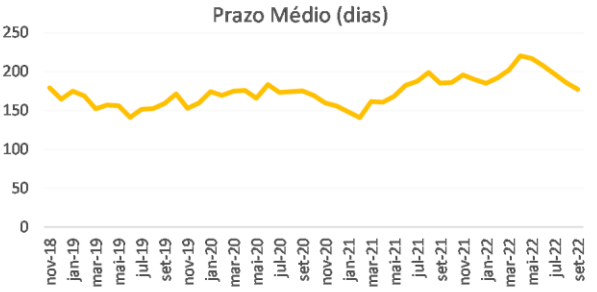
Mês	PL	Créditos a Vencer	Créditos Vencidos	Fundos de Invest.	Títulos Públicos	Tesouraria	Contas a Pagar/Receber	PDD
out-21	37.185	34.909	2.707	2.296	57	121	-596	-2.308
nov-21	**54.176**	**43.792**	**4.140**	**11.323**	**58**	**33**	**-1.372**	**-3.797**
dez-21	60.748	51.500	5.431	9.845	57	313	-2.614	-3.784
jan-22	**63.516**	**57.486**	**4.231**	**6.733**	**223**	**34**	**-1.251**	**-3.941**
fev-22	72.625	67.726	4.878	6.801	219	35	-1.357	-5.675
mar-22	**76.540**	**75.814**	**5.905**	**2.696**	**415**	**64**	**-910**	**-7.443**
abr-22	92.993	87.816	7.721	7.570	413	132	-1.178	-9.482
mai-22	**95.430**	**92.149**	**9.167**	**6.242**	**417**	**13**	**-1.583**	**-10.973**
jun-22	96.896	88.111	12.789	9.699	409	71	-2.323	-11.860
jul-22	**98.070**	**84.830**	**14.838**	**14.509**	**400**	**60**	**-2.548**	**-14.018**
ago-22	91.441	76.893	17.278	14.673	404	126	-2.229	-15.704
set-22	**85.808**	**68.568**	**17.805**	**16.157**	**417**	**50**	**-1.138**	**-16.050**





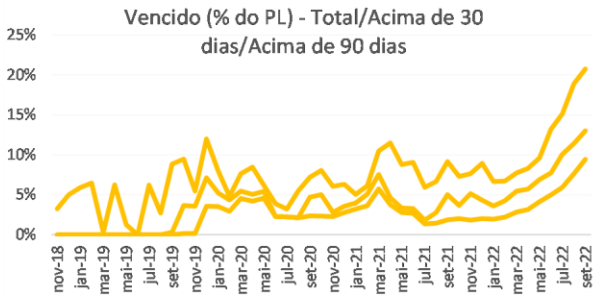
Créditos a Vencer (R$ mil)

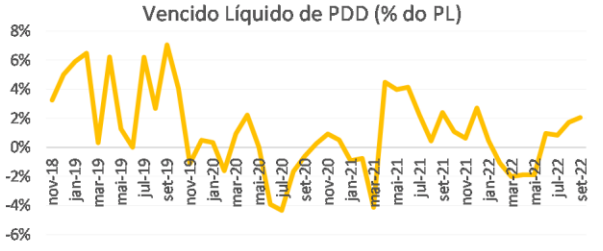
Mês	Total	Até 30 dias	De 31 a 60 dias	De 61 a 90 dias	Acima de 90 dias
out-21	34.909	3.888	3.678	3.248	24.095
nov-21	**43.792**	**4.552**	**3.904**	**4.876**	**30.460**
dez-21	51.500	4.997	5.605	5.105	35.792
jan-22	**57.486**	**6.312**	**6.161**	**5.944**	**39.069**
fev-22	67.726	7.457	6.772	6.713	46.784
mar-22	**75.814**	**7.591**	**7.366**	**6.877**	**53.981**
abr-22	87.816	8.237	8.362	8.162	63.055
mai-22	**92.149**	**9.461**	**8.609**	**8.511**	**65.567**
jun-22	88.111	9.005	8.959	8.583	61.563
jul-22	**84.830**	**9.266**	**9.195**	**9.408**	**56.961**
ago-22	76.893	9.688	9.375	8.231	49.598
set-22	**68.568**	**9.464**	**8.391**	**7.482**	**43.230**



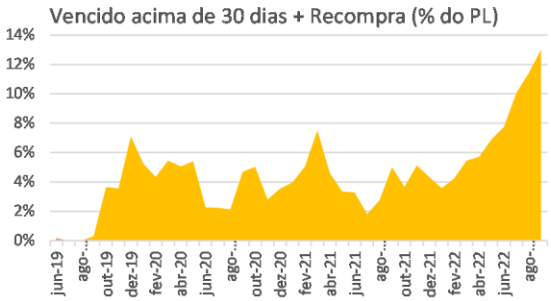
Créditos Vencidos (R$ mil)

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
out-21	2.707	1.344	383	229	280	471
nov-21	**4.140**	**1.364**	**865**	**928**	**479**	**503**
dez-21	5.431	2.800	728	683	658	561
jan-22	**4.231**	**1.954**	**595**	**451**	**565**	**666**
fev-22	4.878	1.798	908	574	792	805
mar-22	**5.905**	**1.729**	**1.240**	**778**	**1.151**	**1.006**
abr-22	7.721	2.406	1.380	1.024	1.703	1.209
mai-22	**9.167**	**2.572**	**1.531**	**1.120**	**2.309**	**1.634**
jun-22	12.789	5.291	1.467	1.193	2.722	2.115
jul-22	**14.838**	**4.971**	**2.739**	**1.320**	**3.108**	**2.700**
ago-22	17.278	6.838	1.903	1.557	3.222	3.759
set-22	**17.805**	**6.638**	**1.726**	**1.347**	**3.426**	**4.668**

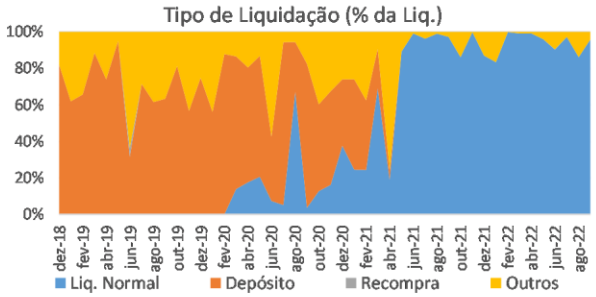




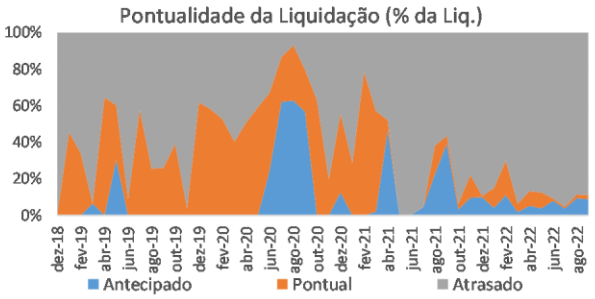
Recompra e Vencido acima de 30 dias			
Mês	Recompra - Nominal (% do PL)	Vencido > 30 dias (% do PL)	Rec. + Venc > de 30 dias (% do PL)
out-21	0%	4%	4%
nov-21	0%	5%	5%
dez-21	0%	4%	4%
jan-22	0%	4%	4%
fev-22	0%	4%	4%
mar-22	0%	5%	5%
abr-22	0%	6%	6%
mai-22	0%	7%	7%
jun-22	0%	8%	8%
jul-22	0%	10%	10%
ago-22	0%	11%	11%
set-22	0%	13%	13%



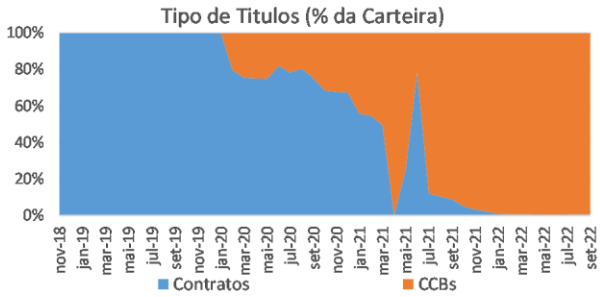
Tipo de Liquidação (% da Liq.)					
Mês	Liq. Normal	Depósito	Recompra	Baixa	Outros
out-21	86%	0%	0%	0%	14%
nov-21	100%	0%	0%	0%	0%
dez-21	87%	0%	0%	0%	13%
jan-22	83%	0%	0%	0%	17%
fev-22	100%	0%	0%	0%	0%
mar-22	99%	0%	0%	0%	1%
abr-22	99%	0%	0%	0%	1%
mai-22	96%	0%	0%	0%	4%
jun-22	90%	0%	0%	0%	10%
jul-22	97%	0%	0%	0%	3%
ago-22	86%	0%	0%	0%	14%
set-22	96%	0%	0%	0%	4%



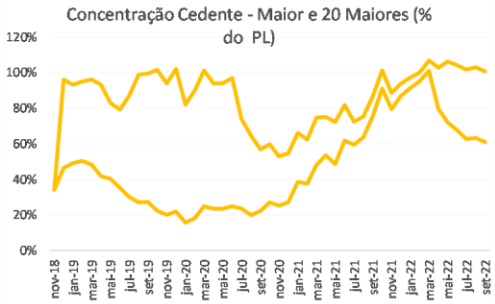
Pontualidade da Liquidação (% da Liq.)			
Mês	Antecipado	Pontual	Atrasado
out-21	3%	3%	93%
nov-21	10%	12%	78%
dez-21	10%	1%	89%
jan-22	4%	11%	85%
fev-22	11%	19%	70%
mar-22	2%	4%	94%
abr-22	5%	8%	87%
mai-22	4%	9%	87%
jun-22	8%	1%	91%
jul-22	4%	1%	95%
ago-22	9%	2%	89%
set-22	9%	2%	89%



Tipo de Titulos (R$ mil)		
Mês	Contratos	CCBs
out-21	1.946	35.670
nov-21	1.563	46.369
dez-21	1.275	55.655
jan-22	471	61.246
fev-22	471	72.133
mar-22	471	81.247
abr-22	471	95.066
mai-22	471	100.844
jun-22	471	100.428
jul-22	471	99.196
ago-22	471	93.700
set-22	471	85.902

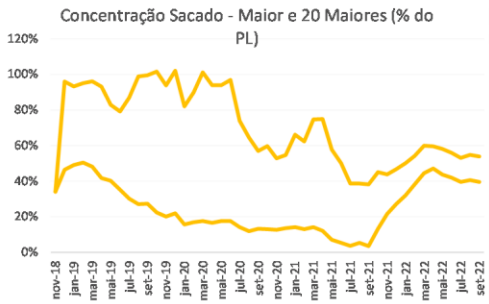


Concentração Cedente (% do PL)					
Mês	Maior	5 Maiores	10 Maiores	15 Maiores	20 Maiores
out-21	91%	101%	101%	101%	101%
nov-21	79%	88%	88%	88%	88%
dez-21	87%	94%	94%	94%	94%
jan-22	91%	97%	97%	97%	97%
fev-22	95%	100%	100%	100%	100%
mar-22	101%	107%	107%	107%	107%
abr-22	80%	103%	103%	103%	103%
mai-22	72%	106%	106%	106%	106%
jun-22	68%	104%	104%	104%	104%
jul-22	63%	102%	102%	102%	102%
ago-22	63%	103%	103%	103%	103%
set-22	61%	101%	101%	101%	101%



Concentração Sacado (% do PL)

Mês	Maior	5 Maiores	10 Maiores	15 Maiores	20 Maiores
out-21	13%	24%	33%	39%	45%
nov-21	**22%**	**30%**	**35%**	**39%**	**44%**
dez-21	27%	33%	39%	43%	47%
jan-22	**32%**	**38%**	**42%**	**46%**	**50%**
fev-22	38%	43%	47%	51%	54%
mar-22	**44%**	**49%**	**54%**	**57%**	**60%**
abr-22	47%	51%	54%	57%	60%
mai-22	**44%**	**48%**	**52%**	**55%**	**58%**
jun-22	42%	46%	50%	53%	56%
jul-22	**39%**	**43%**	**47%**	**50%**	**53%**
ago-22	41%	45%	49%	52%	55%
set-22	**40%**	**44%**	**48%**	**51%**	**54%**



PL das Cotas (R$ mil)

Mês	FIDC	Senior 1	Senior 3	Senior 4	Mezanino A	Mezanino C	Mezanino D	Mezanino I	Mezanino II	Mezanino III	Subordinada
out-21	37.185	1.801	17.581	0	824	7.189	0	1.186	4.721	0	3.883
nov-21	**54.176**	**1.820**	**27.377**	**0**	**835**	**12.094**	**0**	**2.485**	**4.788**	**0**	**4.778**
dez-21	60.748	0	32.154	0	0	14.290	0	3.334	4.870	0	6.100
jan-22	**63.516**	**0**	**32.547**	**0**	**0**	**14.493**	**0**	**3.387**	**4.949**	**0**	**8.140**
fev-22	72.625	0	38.733	0	0	17.335	0	4.498	5.025	0	7.034
mar-22	**76.540**	**0**	**39.290**	**0**	**0**	**19.047**	**0**	**5.154**	**5.118**	**0**	**7.931**
abr-22	92.993	0	50.234	0	0	22.652	0	6.570	5.202	0	8.335
mai-22	**95.430**	**0**	**51.011**	**0**	**0**	**23.049**	**0**	**6.699**	**5.303**	**0**	**9.368**
jun-22	96.896	0	51.778	0	0	23.441	0	6.826	5.404	0	9.446
jul-22	**98.070**	**0**	**52.569**	**1**	**0**	**23.846**	**1**	**6.957**	**5.508**	**1**	**9.188**
ago-22	91.441	0	49.014	1	0	22.281	1	6.632	5.251	1	8.261
set-22	**85.808**	**0**	**45.258**	**1**	**0**	**20.614**	**1**	**6.279**	**4.971**	**1**	**8.682**

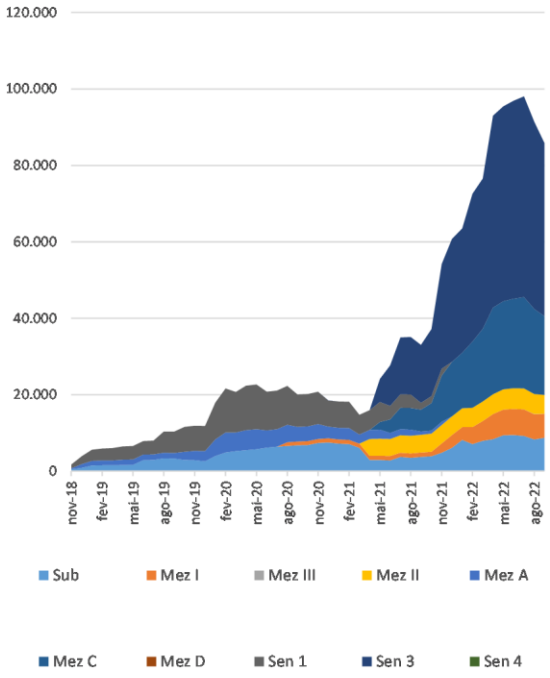
Valor das Cotas (R$)

Mês	Senior 1	Senior 3	Senior 4	Mezanino A	Mezanino C	Mezanino D	Mezanino I	Mezanino II	Mezanino III	Subordinada
out-21	155	1.101	0	164	1.145	0	1.182	1.124	0	864
nov-21	**157**	**1.113**	**0**	**166**	**1.159**	**0**	**1.199**	**1.140**	**0**	**687**
dez-21	0	1.127	0	0	1.177	0	1.219	1.160	0	769
jan-22	**0**	**1.141**	**0**	**0**	**1.194**	**0**	**1.239**	**1.179**	**0**	**781**
fev-22	0	1.154	0	0	1.210	0	1.258	1.197	0	675
mar-22	**0**	**1.171**	**0**	**0**	**1.230**	**0**	**1.281**	**1.219**	**0**	**568**
abr-22	0	1.186	0	0	1.248	0	1.302	1.239	0	489
mai-22	**0**	**1.204**	**0**	**0**	**1.270**	**0**	**1.328**	**1.263**	**0**	**453**
jun-22	0	1.222	0	0	1.291	0	1.353	1.287	0	457
jul-22	**0**	**1.241**	**1.015**	**0**	**1.313**	**1.016**	**1.379**	**1.312**	**1.018**	**402**
ago-22	0	1.157	1.032	0	1.227	1.036	1.315	1.250	1.040	361
set-22	**0**	**1.069**	**1.048**	**0**	**1.135**	**1.054**	**1.245**	**1.184**	**1.060**	**380**

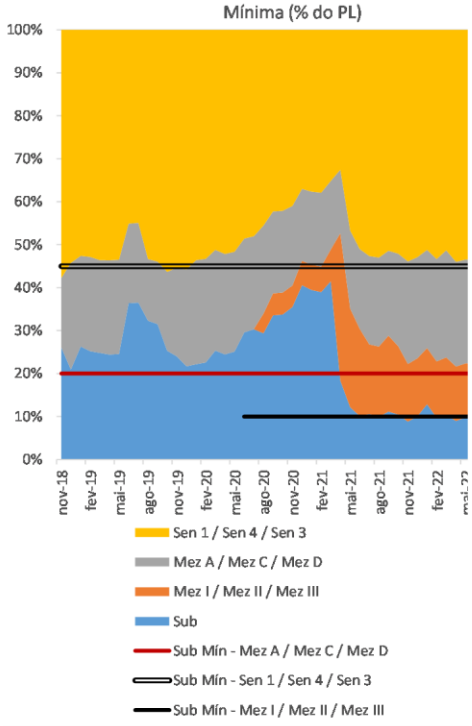
Quantidade de Cotas

Mês	Senior 1	Senior 3	Senior 4	Mezanino A	Mezanino C	Mezanino D	Mezanino I	Mezanino II	Mezanino III	Subordinada
out-21	11.603	15.969	0	5.021	6.278	0	1.004	4.199	0	4.494
nov-21	**11.603**	**24.607**	**0**	**5.021**	**10.432**	**0**	**2.073**	**4.199**	**0**	**6.953**
dez-21	0	28.529	0	0	12.143	0	2.734	4.199	0	7.927
jan-22	**0**	**28.529**	**0**	**0**	**12.143**	**0**	**2.734**	**4.199**	**0**	**10.424**
fev-22	0	33.551	0	0	14.327	0	3.575	4.199	0	10.424
mar-22	**0**	**33.551**	**0**	**0**	**15.488**	**0**	**4.022**	**4.199**	**0**	**13.965**
abr-22	0	42.355	0	0	18.154	0	5.045	4.199	0	17.039
mai-22	**0**	**42.355**	**0**	**0**	**18.154**	**0**	**5.045**	**4.199**	**0**	**20.670**
jun-22	0	42.355	0	0	18.154	0	5.045	4.199	0	20.670
jul-22	**0**	**42.355**	**1**	**0**	**18.154**	**1**	**5.045**	**4.199**	**1**	**22.852**
ago-22	0	42.355	1	0	18.154	1	5.045	4.199	1	22.852
set-22	**0**	**42.355**	**1**	**0**	**18.154**	**1**	**5.045**	**4.199**	**1**	**22.852**

PL das Cotas (R$ mil)

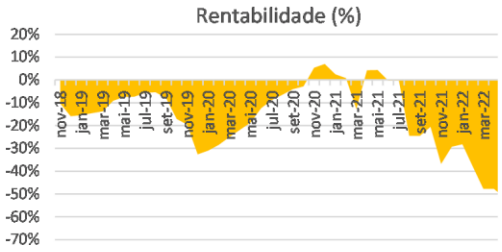


Composição do PL por Classe e Subordinação Mínima (% do PL)



			Amortizações (R$)			Rentabilidade Mensal (%)	
Mês	Senior 3	Senior 4	Mezanino C	Mezanino D	Mezanino A	Mezanino III	Subordinada
out-21	0	0	out-21	0	0	out-21	5,2%
nov-21	**0**	**0**	**nov-21**	**0**	**0**	**nov-21**	**-20,5%**
dez-21	4.400.000	0	dez-21	1.554.649	17.082	dez-21	12,0%
jan-22	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**jan-22**	**1.5[illegible]**
fev-22	5.750.000	0	2.614.000	0	1.045.000	fev-22	-13,6%
mar-22	**0**	**0**	**1.413.742**	**0**	**565.497**	**mar-22**	**1.9[illegible]**
abr-22	0	0	0	0	0	abr-22	0,0%
mai-22	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**mai-22**	**-7,8%**
jun-22	0	0	0	0	0	jun-22	0,8%
jul-22	**0**	**1.000**	**0**	**1.000**	**0**	**jul-22**	**1.0[illegible]**
ago-22	0	0	0	0	0	ago-22	0,0%
set-22	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**set-22**	**5,1%**

Rentabilidade (%)



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 21/11/2022. 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.