



**DIAGNÓSTICO DAS INFORMAÇÕES SOBRE ENSINO E  
ASSISTÊNCIA ESTUDANTIL REGISTRADAS NO SISTEMA  
UNIFICADO DE ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA (SUAP)**

**CAMPUS IRECÊ**

**Março, 2022**

## **ELABORAÇÃO**

### **Coordenadoras**

Isabelle Priscila Carneiro de Lima  
Miriã Alves Ramos de Alcântara

### **Equipe de Pesquisadores**

Alexandro Teles de Oliveira - Pesquisador na área de Estatística  
Daniel Pereira Rocha - Pesquisador na área de Ciências Humanas  
Jaqueline Dourado do Nascimento - Pesquisadora na área de Indicadores  
Educaçãois  
Sheila Regina dos Santos Pereira - Pesquisadora na área de Estatística  
Educaçãois  
Sílvia Elaine Almeida Lima - Pesquisadora na área de Educação Profissional e  
Tecnológica

### **Profissional na área de Tecnologias da Informação**

Luiz Cláudio Machado dos Santos

### **Assistente de Legislação e Normas**

Aline Alves Bandeira

### **Apoio Administrativo**

Adson Araceli Alves Dantas

### **Bolsista Monitora**

Mirela Silva Ferreira

Relatório apresentado ao Projeto “Gestão, Monitoramento, Avaliação e Produção de Indicadores Educacionais do IFBA” (INDICAIFBA) para fins de diagnóstico inicial das informações contidas no SUAP - Sistema Unificado de Administração Pública (ensino e assistência estudantil).

## **LISTA DE SIGLAS**

**CASI - Coordenação de Avaliação e Sistematização das Informações**

**DGTI - Diretoria de Gestão da Tecnologia da Informação**

**IFBA - Instituto Federal da Bahia**

**PRODIN - Pró-Reitoria de Desenvolvimento Institucional**

**PNP - Plataforma Nilo Peçanha**

**PPI - Pretos, Pardos e Indígenas**

**SISTEC - Sistema Nacional de Informações da Educação Profissional e Tecnológica**

**SUAP - Sistema Unificado de Administração Pública**

## LISTA DE GRÁFICOS

- Gráfico 1** - Frequência dos discentes matriculados no IFBA *campus* Irecê (2018-2021).
- Gráfico 2** - Distribuição dos discentes segundo a modalidade de ensino no IFBA *campus* Irecê (2018-2021).
- Gráfico 3** - Distribuição dos discentes matriculados por curso no IFBA *campus* Irecê (2018-2021).
- Gráfico 4** - Ingresso por sistema de reserva de vagas no IFBA *campus* Irecê (2018-2021).
- Gráfico 5** - Modalidade de ingresso por reserva de vagas no IFBA *campus* Irecê (2018-2021).
- Gráfico 6** - Tipo de curso segundo a reserva de vagas no IFBA *campus* Irecê (2018-2021).
- Gráfico 7** - Classificação de cotas pelo SISTEC segundo o ano de matrícula no IFBA *campus* Irecê (2018-2021).
- Gráfico 8** - Classificação de cotas pelo MEC segundo o ano de matrícula no IFBA *campus* Irecê (2018-2021).
- Gráfico 9** - Percentual de raça/cor da pele dos discentes segundo o ano de matrícula no IFBA *campus* Irecê (2018-2021).
- Gráfico 10** - Estado civil dos discentes segundo o ano de matrícula no IFBA *campus* Irecê (2018-2021).
- Gráfico 11** - Sexo dos discentes segundo o ano de matrícula no IFBA *campus* Irecê (2018-2021).
- Gráfico 12** - Faixa etária dos discentes segundo o ano de matrícula no IFBA *campus* Irecê (2018-2021).
- Gráfico 13** - Percentual de “sem informação” para CEP, logradouro, bairro e número residencial dos discentes do IFBA *campus* Irecê (2018-2021).
- Gráfico 14** - Percentual de matrículas segundo a zona de moradia dos discentes do IFBA *campus* Irecê (2018-2021).

- Gráfico 15** - Percentual de “sem informação” para e-mail, parentesco do responsável, nome do pai e da mãe dos discentes matriculados no IFBA *campus* Irecê (2018-2021).
- Gráfico 16** - Percentual de “sem informação” para os documentos pessoais dos discentes do IFBA *campus* Irecê (2018-2021).
- Gráfico 17** - Tipo de instituição de ensino anterior (Pública e Privada) dos discentes matriculados no IFBA *campus* Irecê (2018-2021).
- Gráfico 18** - Percentual de “sem informação” para o turno e o nível de ensino anterior dos discentes do IFBA *campus* Irecê (2018-2021).
- Gráfico 19** - Discentes que possuem informações socioeconômicas no IFBA *campus* Irecê (2018-2021).
- Gráfico 20** - Percentual de discentes segundo o curso e que possuem informações socioeconômicas no IFBA *campus* Irecê (2018-2021).

## LISTA DE TABELAS

- Tabela 1** - Distribuição percentual da situação dos discentes segundo o ano de matrícula no IFBA *campus* Irecê (2018-2021).
- Tabela 2** - Distribuição dos discentes segundo a modalidade de ensino no IFBA *campus* Irecê (2018-2021).
- Tabela 3** - Distribuição da modalidade de ensino por curso segundo ano de matrícula dos discentes no IFBA *campus* Irecê (2018-2021).
- Tabela 4** - Percentual do tipo sanguíneo dos discentes segundo o ano de matrícula no IFBA *campus* Irecê (2018-2021).
- Tabela 5** - Situação dos discentes que possuem informações socioeconômicas no IFBA *campus* Irecê (2018-2021).
- Tabela 6** - Dados pessoais dos discentes que possuem informações socioeconômicas no IFBA *campus* Irecê (2018-2021).
- Tabela 7** - Dados educacionais dos discentes que possuem informações socioeconômicas no IFBA *campus* Irecê (2018-2021).
- Tabela 8** - Situação familiar e socioeconômica dos discentes que possuem informações socioeconômicas no IFBA *campus* Irecê (2018-2021).
- Tabela 9** - Acesso às tecnologias de informação e comunicação dos discentes que possuem informações socioeconômicas no IFBA *campus* Irecê (2018-2021).

## **SUMÁRIO**

### **1. INTRODUÇÃO**

### **2. METODOLOGIA**

### **3. CARACTERÍSTICAS GERAIS**

#### **3.1 Informações Gerais**

#### **3.2 O ingresso por Reserva de Vagas**

### **4. CARACTERÍSTICAS PESSOAIS DOS ESTUDANTES**

### **5. CARACTERÍSTICAS SOCIOECONÔMICAS DOS ESTUDANTES**

### **6. CONSIDERAÇÕES: LIMITAÇÕES E ENCAMINHAMENTOS**

### **7. REFERÊNCIAS**

## 1. INTRODUÇÃO

O presente relatório tem como objetivo apresentar um breve diagnóstico das informações acadêmicas do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia (IFBA) referente ao *campus* Irecê, registradas no módulo ensino e assistência estudantil do Sistema Unificado de Administração Pública (SUAP), mediante o acesso desses dados na plataforma no período de dezembro de 2021 e fevereiro de 2022.

Este diagnóstico é parte das etapas estabelecidas pelo projeto intitulado “Gestão Monitoramento, Avaliação e Produção de Indicadores Educacionais do IFBA” que visa, dentre outros objetivos, produzir indicadores educacionais do IFBA.

O objetivo geral do projeto está na identificação, aperfeiçoamento e ampliação dos mecanismos de coleta e produção de dados já utilizados no IFBA. Nesse sentido, o diagnóstico do SUAP com as informações dos discentes do *campus* Irecê é um importante passo para conhecê-lo e, de modo especial, elencar possíveis melhorias quanto ao preenchimento e uniformidade desses dados na plataforma, tornando-os mais confiáveis para extração, análise e divulgação dos seus resultados. As variáveis coletadas são referentes ao ano de matrícula, situação do discente, sexo, raça/cor, modalidade de ensino, reservas de vagas, formas de ingresso, perfil socioeconômico, dentre outras.

Como forma de atingir os objetivos assinalados, foi criada uma equipe multidisciplinar de pesquisadores bolsistas no âmbito da Coordenação de Avaliação e Sistematização das Informações (CASI) vinculada à Pró-Reitoria de Desenvolvimento Institucional (PRODIN), mediante processo seletivo orientado pela Chamada Pública 001/2020, para desenvolver as atividades de produção e análise de indicadores educacionais. Desta forma, a equipe multidisciplinar conta com pesquisadoras e pesquisadores distribuídos nos seguintes cargos: um pesquisador na área de estatística, uma pesquisadora na área de indicadores educacionais, uma pesquisadora na área de estatística educacional, um pesquisador na área de ciências humanas, uma pesquisadora na área de educação profissional e tecnológica, um profissional da área de tecnologia da informação, uma assistente de legislação e normas, um profissional de apoio administrativo e uma bolsista monitora, totalizando nove pesquisadores. Esta



equipe conta, ainda, com duas coordenadoras, ambas servidoras docentes do Instituto que atuam com fulcro na Portaria Nº 3.571 de 05 de outubro de 2021.

Em atendimento aos objetivos descritos no projeto, o presente relatório apresenta o diagnóstico do SUAP realizado com base na análise preliminar dos dados do módulo ensino/estudante, alimentado pelos sistemas de registro de matrículas para o *campus* Irecê. Pretende-se, ainda, apresentar informações preliminares sobre os dados levantados, de acordo com as seguintes seções: metodologia, características gerais, informações pessoais, características socioeconômicas e considerações (problemas, limitações do SUAP e recomendações).

## **2. METODOLOGIA**

A metodologia adotada para o presente diagnóstico consistiu no levantamento das informações da base de dados do SUAP, análise de documentos e técnicas estatísticas de análise de dados.

O levantamento das informações relativas à base de dados do SUAP foi realizado nos Módulos Ensino e Assistência Estudantil, com o auxílio de filtros. Os dados extraídos dizem respeito às informações acadêmicas, pessoais e características socioeconômicas dos estudantes do período de 2018 a 2021.

O processo de extração de dados exigiu uma importante compreensão de toda a arquitetura do SUAP. Importante destacar aqui o percurso para explicitar o trabalho da equipe de pesquisadores e pesquisadoras, e que a extração e análise de dados não estão associadas apenas ao acesso à base de dados. Existe toda uma arquitetura e configuração a serem desenvolvidas para, de fato, alcançarmos o acesso às informações. Frisa-se a importância da equipe da DGTI (Diretoria de Gestão da Tecnologia da Informação) neste processo e todo o apoio à instalação e implantação da base que foi de extrema relevância.

A metodologia inicial para compreensão e acesso às informações se deu com a análise, levantamento, categorização e exploração das tabelas e colunas que formam a base de dados, baseados na modelagem de dados. Basicamente, as seguintes etapas foram seguidas para compreender a grande base de dados do SUAP:

- Identificação dos seus atributos;
- Identificação das tabelas da base dados;
- Identificação de suas entidades e classes;
- Identificação dos tipos de dados;
- Associação entre as entidades;
- Identificação das chaves primárias, compostas e estrangeiras.

A investigação das variáveis foi realizada utilizando estatística descritiva, empregada com o objetivo de explorar, resumir e apresentar os resultados das informações extraídas dos discentes matriculados no IFBA *campus* Irecê por meio do SUAP. Tabelas e gráficos foram elaborados como forma de obter melhor visualização e interpretação dos dados. As análises levaram em consideração atributos referentes as características gerais, pessoais e socioeconômicas dos estudantes que efetuaram matrícula entre os anos de 2018 e 2021. Para realização de tais análises, foram utilizados os programas *Statistical Package for the Social Sciences* (SPSS) versão 21 e o *R Project for Statistical Computing* versão 4.1.3.

No que concerne à análise documental, realizou-se pesquisa junto a arquivos, leis, regramentos jurídicos e educacionais. Na parte jurídica, procedeu-se à análise do conteúdo, que pode tratar a pesquisa por um caminho qualitativo (LAVILLE; DIONNE 1999). Foram analisados os conteúdos legais e estatísticos dos documentos, dados e planilhas. O método analítico qualitativo de conteúdo, nesta pesquisa, exigiu um conjunto de procedimentos para a realização do estudo, entre eles a análise documental.

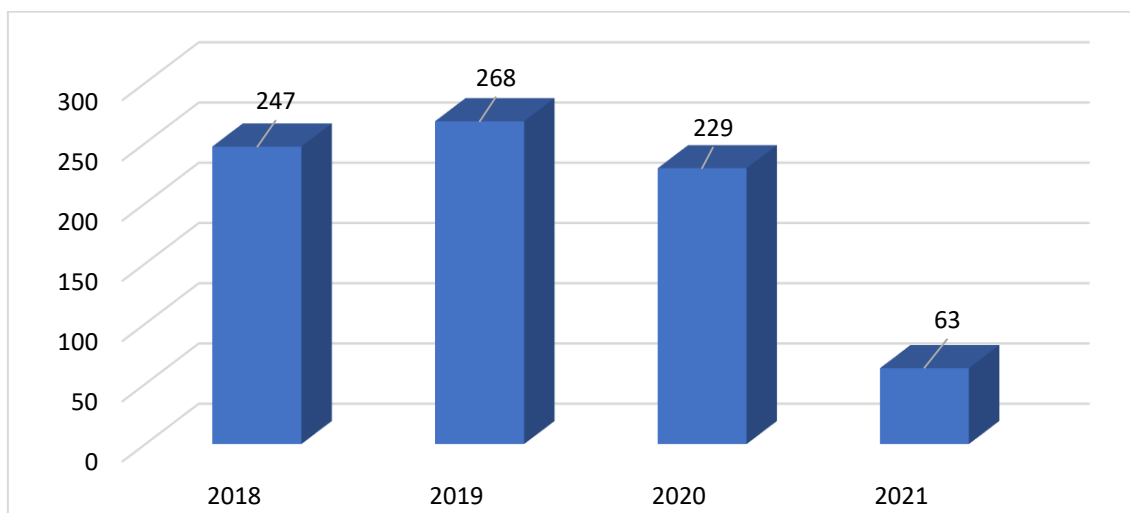
A seção a seguir apresenta uma análise geral da situação atual das informações acadêmicas dos discentes matriculados no IFBA *campus* Irecê e registradas no SUAP.

### 3. CARACTERÍSTICAS GERAIS

#### 3.1 Informações Gerais

Para fins de análise das informações que constam no SUAP referentes ao *campus* Irecê, realizou-se um recorte temporal para os anos de 2018 a 2021. O Gráfico 1 apresenta a frequência absoluta dos discentes que efetuaram matrícula para este *campus* em cada ano letivo. Para os anos de 2018, 2019, 2020 e 2021 o número de matrículas realizadas foi igual a 247, 268, 229 e 63, respectivamente, totalizando 807 discentes matriculados. O ano de 2021 apresentou a menor frequência com 8% das matrículas registradas no Sistema no período 2018 - 2021. Vale ressaltar que a categoria “sem informação” diz respeito à ausência de registros da informação de determinada variável na base do SUAP. Observa-se que todos os estudantes do *campus* Irecê possuíam a data de realização de sua matrícula inserida no Sistema.

Gráfico 1 – Frequência dos discentes matriculados no IFBA *campus* Irecê - 2018 a 2021.



Fonte: SUAP

A Tabela 1 descreve a situação dos estudantes entre os anos de 2018 e 2021. Podemos perceber que a frequência de alunos na categoria matriculados apresentou aumento, chegando em 2021 com 92,1% dos discentes em situação apenas na condição de matriculados. A evasão é uma situação que apresentou, percentualmente, queda no período analisado. Enquanto em 2018 o percentual de alunos evadidos foi de aproximadamente 9,3%, em 2020 diminuiu para 1,3%.

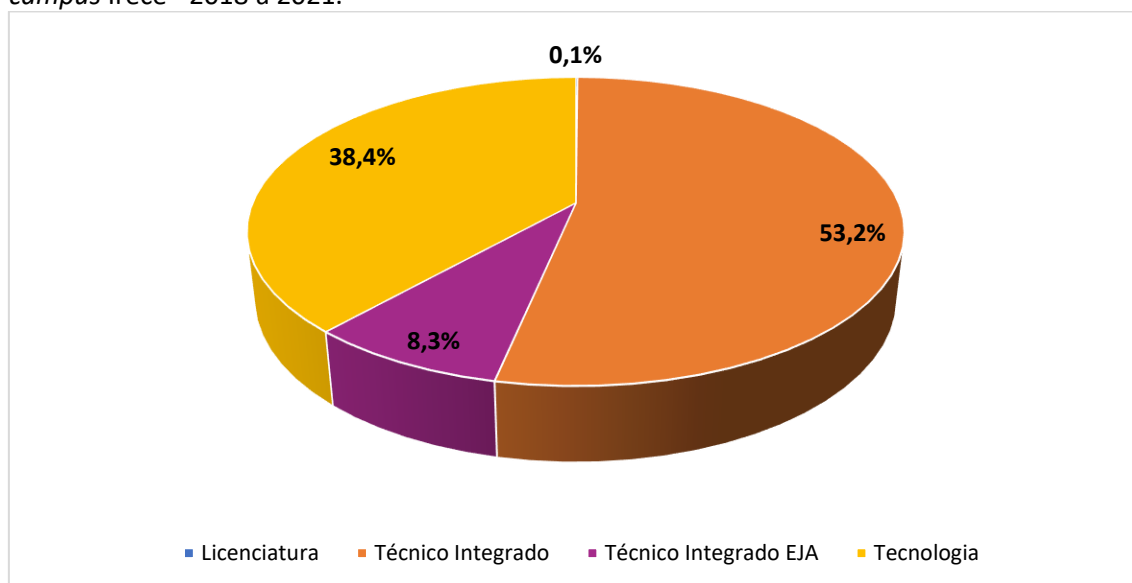
No total a situação de matrícula apresentou a maior frequência relativa (77,0%), seguida de evasão (9,5%), cancelamento (6,8%) e transferência externa (2,8).

Tabela 1 - Distribuição percentual da situação dos discentes segundo o ano de matrícula no IFBA *campus* Irecê - 2018 a 2021.

Situação do estudante	Ano de matrícula								Total	
	2018		2019		2020		2021			
	n	%	N	%	n	%	n	%	n	%
Cancelado	23	9,3	18	6,8	10	4,4	4	6,3	55	6,8
Cancelamento Compulsório	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	1,6	1	0,1
Evasão	23	9,3	51	19,0	3	1,3	0	0,0	77	9,5
Jubilado	27	10,9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	27	3,3
Matriculado	162	65,6	192	71,6	209	91,3	58	92,1	621	77,0
Trancado Voluntariamente	3	1,3	1	0,4	0	0,0	0	0,0	4	0,5
Transferido Externo	9	3,6	6	2,2	7	3,0	0	0,0	22	2,8
<b>Total</b>	<b>247</b>	<b>100,0</b>	<b>268</b>	<b>100,0</b>	<b>229</b>	<b>100,0</b>	<b>63</b>	<b>100,0</b>	<b>807</b>	<b>100,0</b>

Fonte: SUAP

Gráfico 2- Distribuição percentual dos discentes segundo a modalidade de ensino no IFBA *campus* Irecê - 2018 a 2021.



Fonte: SUAP

Em relação a modalidade dos cursos oferecidos pelo IFBA *campus* Irecê, Gráfico 2, a distribuição percentual dos discentes entre os anos de 2018 e 2021, mostrou que os cursos técnicos integrado e tecnologia são os que apresentaram as maiores frequências de discentes matriculados, 53,2% e 38,4%, respectivamente, seguidos técnico integrado EJA com 8,3% das matrículas. A Tabela 2 apresenta as modalidades de curso por ano. A modalidade Técnico

Integrado EJA não apresentou matrículas em 2018. O curso de licenciatura apresentou apenas um discente matriculado no período analisado.

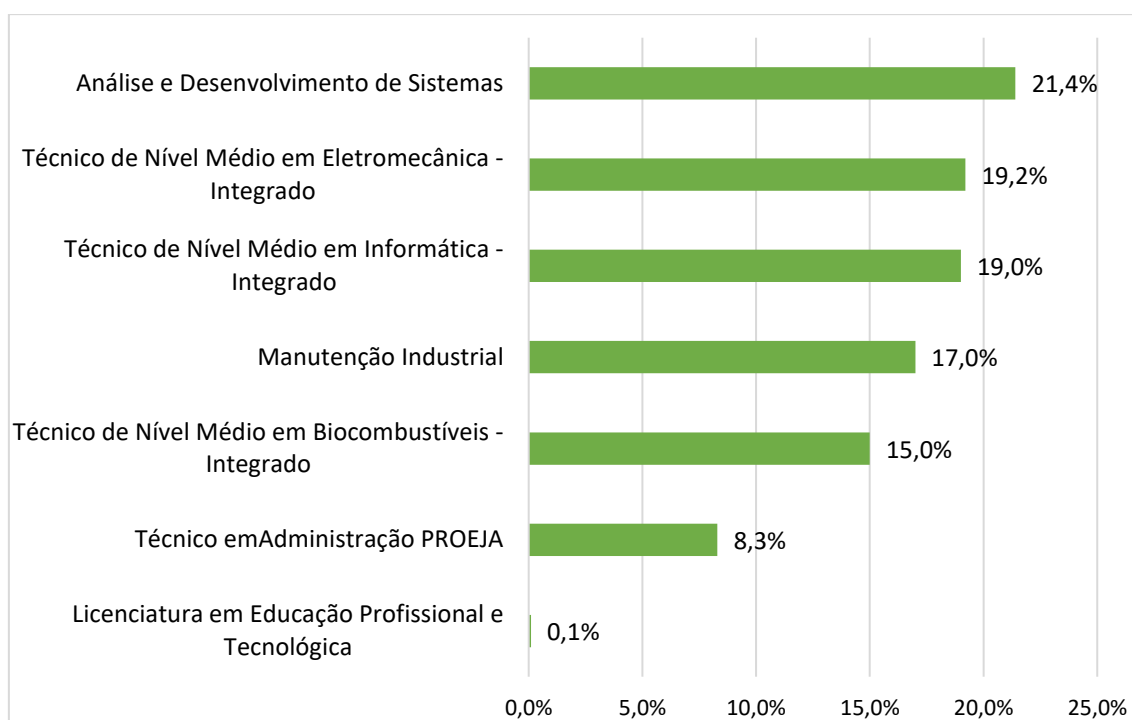
Tabela 2- Distribuição percentual dos discentes segundo a modalidade de ensino no IFBA *campus* Irecê - 2018 a 2021.

Modalidade de ensino	Ano de matrícula								Total	
	2018		2019		2020		2021		n	%
	n	%	n	%	n	%	n	%		
Licenciatura	1	0,41	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,1
Técnico Integrado	130	52,63	134	50,0	162	70,7	3	4,8	429	53,2
Técnico Integrado EJA	0	0,00	27	10,1	32	14,0	8	12,7	67	8,3
Tecnologia	116	46,96	107	39,9	35	15,3	52	82,5	310	38,4
<b>Total</b>	<b>247</b>	<b>100,00</b>	<b>268</b>	<b>100,0</b>	<b>229</b>	<b>100,0</b>	<b>63</b>	<b>100,0</b>	<b>807</b>	<b>100,0</b>

Fonte: SUAP

Em relação ao percentual de discentes matriculados por curso no *campus* Irecê, Gráfico 3, temos que 21,4% dos estudantes apresentaram matrícula no curso de Análise e Desenvolvimento de Sistemas, 19,2% se matricularam no curso Técnico de nível Médio em Eletromecânica. Os cursos menos frequentes em número de matrículas foram Técnico em Administração, além do curso de Licenciatura em Educação Profissional com 8,3% e 0,1% das matrículas, respectivamente. A Tabela 3 apresenta informações importantes que são obtidas a partir do cruzamento das variáveis curso e modalidade, discriminadas por ano de matrícula. Destaca-se entre as modalidades com maior número de alunos a Especialização e os cursos de Tecnologia.

Gráfico 3- Percentual de discentes matriculados por curso no IFBA *campus* Irecê - 2018 a 2021.



Fonte: SUAP

Tabela 3 - Distribuição percentual da modalidade de ensino por curso segundo ano de matrícula dos discentes no IFBA *campus* Irecê - 2018 a 2021.

Modalidade/ Curso	Ano de matrícula								Total	
	2018		2019		2020		2021			
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
<b>Licenciatura</b>										
Licenciatura em Educação Profissional e Tecnológica	1	0,4	0	0,0	0	0,00	0	0,0	1	0,1
<b>Especialização</b>										
Técnico de Nível Médio em Biocombustíveis - Integrado	30	12,1	31	11,6	60	26,20	0	0,0	121	15,0
Técnico de Nível Médio em Eletromecânica - Integrado	49	19,8	51	19,0	52	22,71	3	4,8	155	19,2
Técnico de Nível Médio em Informática - Integrado	51	20,6	52	19,4	50	21,83	0	0,0	153	19,0
<b>Técnico Integrado EJA</b>										
Técnico em Administração PROEJA	0	0,0	27	10,0	32	13,97	8	12,7	67	8,3
<b>Tecnologia</b>										
Análise e Desenvolvimento de Sistemas	62	25,2	57	21,3	18	7,86	36	57,1	173	21,4
Manutenção Industrial	54	21,9	50	18,7	17	7,43	16	25,4	137	17,0
<b>Total</b>	<b>247</b>	<b>100,0</b>	<b>268</b>	<b>100,0</b>	<b>229</b>	<b>100,00</b>	<b>63</b>	<b>100,0</b>	<b>807</b>	<b>100,0</b>

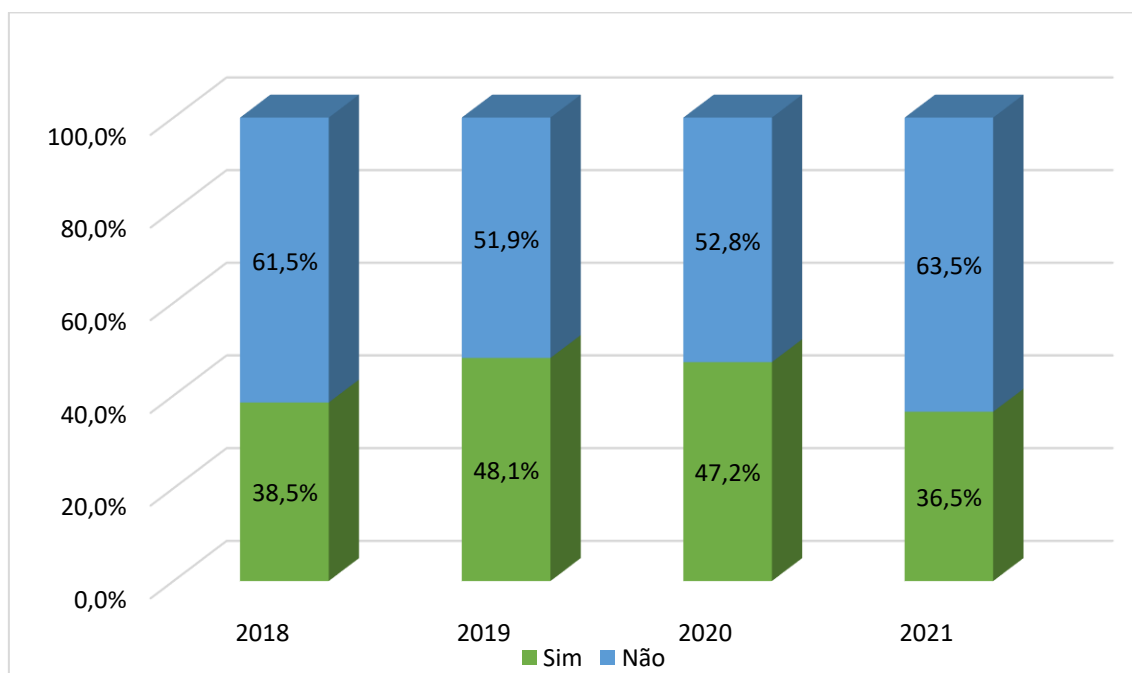
Fonte: SUAP

### 3.2 O ingresso por reserva de vagas no IFBA *campus* Irecê

Em relação à forma de ingresso nos cursos ofertados pelo IFBA *campus* Irecê no período de 2018 a 2021, constatou-se que ao longo do tempo o percentual de discentes que ingressaram por reserva de vagas apresentou um leve aumento, saltando de 38,5% em 2018 para 48,1% em 2019. Constata-se que em 2021, dos estudantes que ingressaram no *campus* Irecê, 36,5% utilizam algum sistema de reserva de vagas (Gráfico 4).

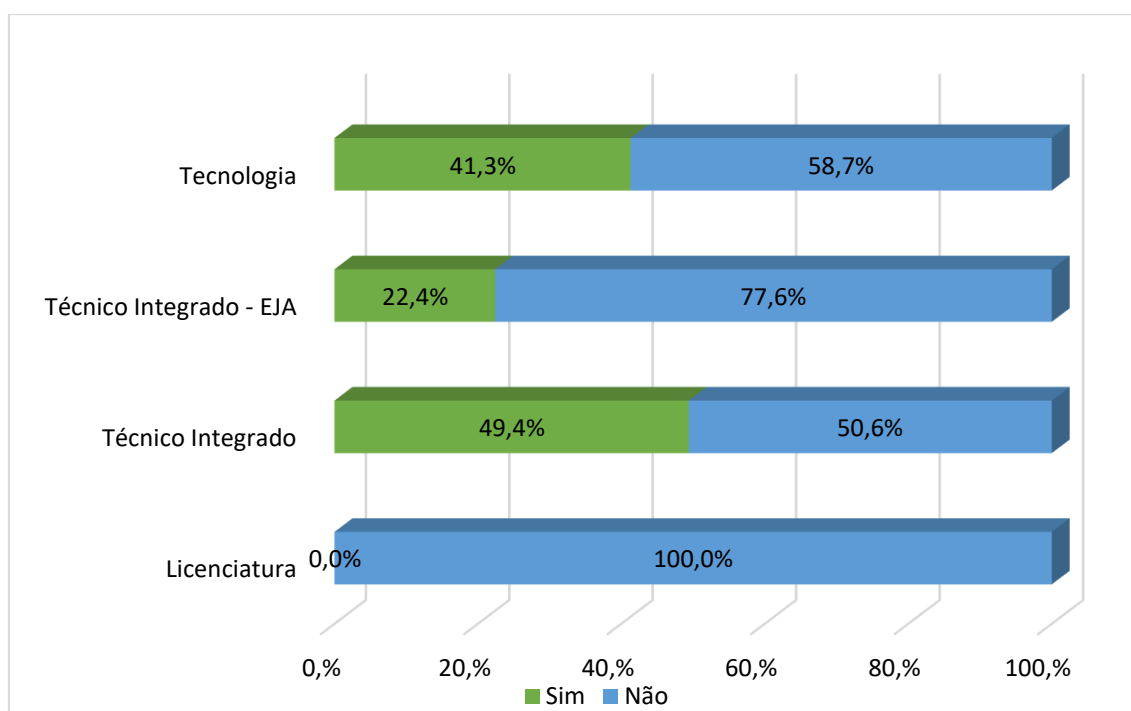
As modalidades de cursos que possuem maior quantitativo de ingresso por algum sistema de reserva de vagas são: Técnico integrado (49,4%) e Tecnologia (41,3%). O curso de Licenciatura não apresentou discentes que ingressaram no *campus* Irecê pelo sistema de vagas no período analisado. Vale ressaltar que apenas 1 aluno constou na base de dados como matriculado no curso de Licenciatura. (Gráfico 5).

Gráfico 4 – Ingresso no IFBA *campus* Irecê por sistema de reserva de vagas segundo o ano de matrícula - 2018 a 2021.



Fonte: SUAP

Gráfico 5 – Modalidade de ingresso por reserva de vagas no IFBA *campus* Irecê - 2018 a 2021.



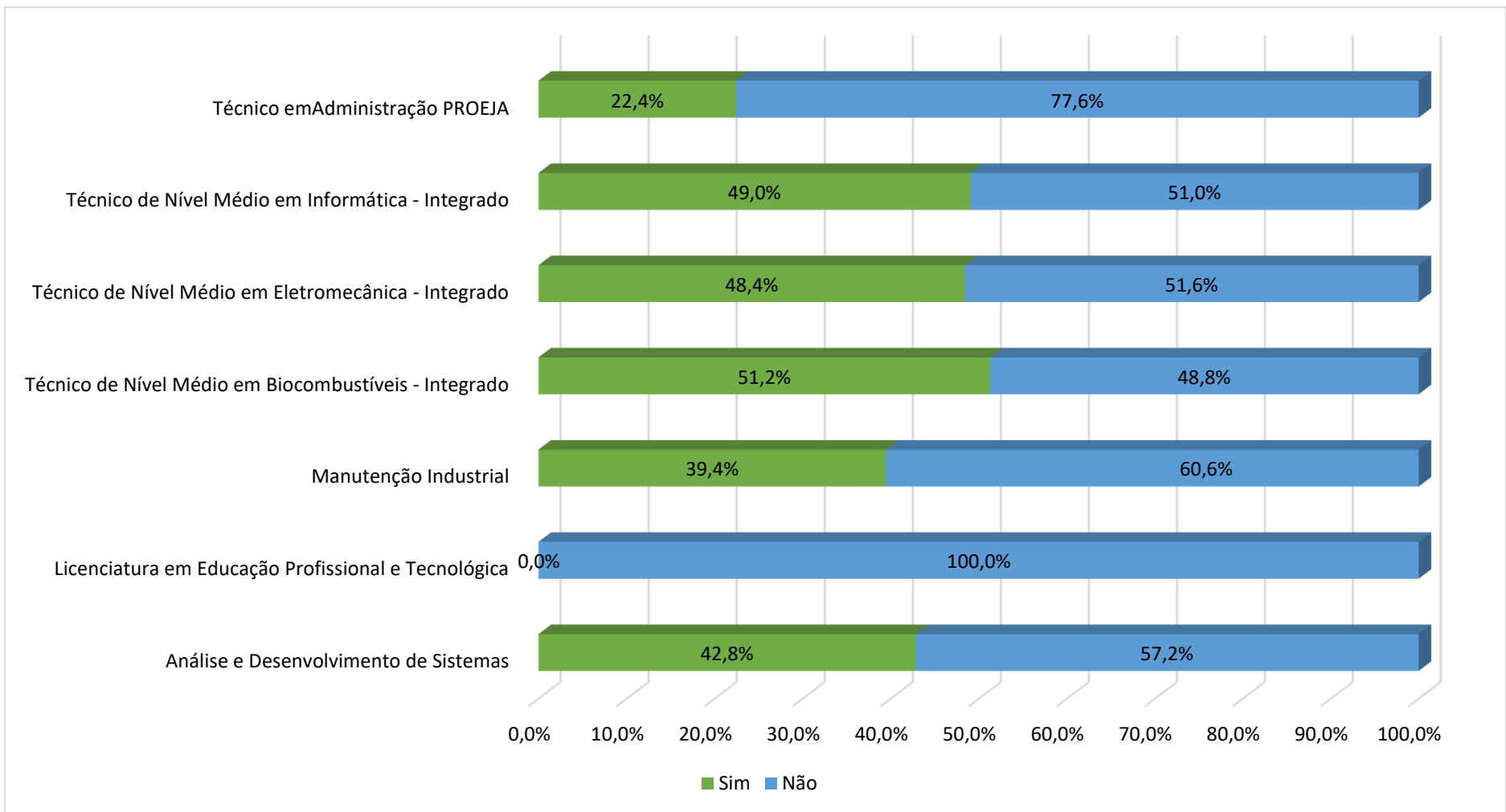
Fonte: SUAP

O Gráfico 6 apresenta as porcentagens de discentes que ingressaram pela reserva de vagas de acordo com o tipo de curso. Dentre os que apresentaram as maiores frequências relativas de ingressantes podemos citar: Técnico de Nível Médio em Biocombustíveis (51,2%), Técnico de nível Médio em Informática (49,0%) e Técnico de Nível Médio em Eletromecânica (48,4%). O curso Licenciatura em Educação Profissional e Tecnologia não apresentou discentes ingressantes por reservas de vagas. Vale ressaltar que apenas 1 discente foi observado no período analisado.

O Gráfico 7, mostra a classificação das cotas segundo o Sistema Nacional de Informações da Educação Profissional e Tecnológica (SISTEC) entre os anos de 2018 e 2021. Observa-se que existe um alto percentual de “não se aplica” em todos os anos, chegando a 51,5% e 38,1% em 2020 e 2021, respectivamente. Os discentes oriundos de escola pública apresentaram um percentual de reserva de vagas no SISTEC, em 2018 de 40,9% e de 54,1% em 2019. A categoria cor/raça, não apresentou frequências segundo a classificação de cotas pelo SISTEC para os anos de 2018 e 2021.

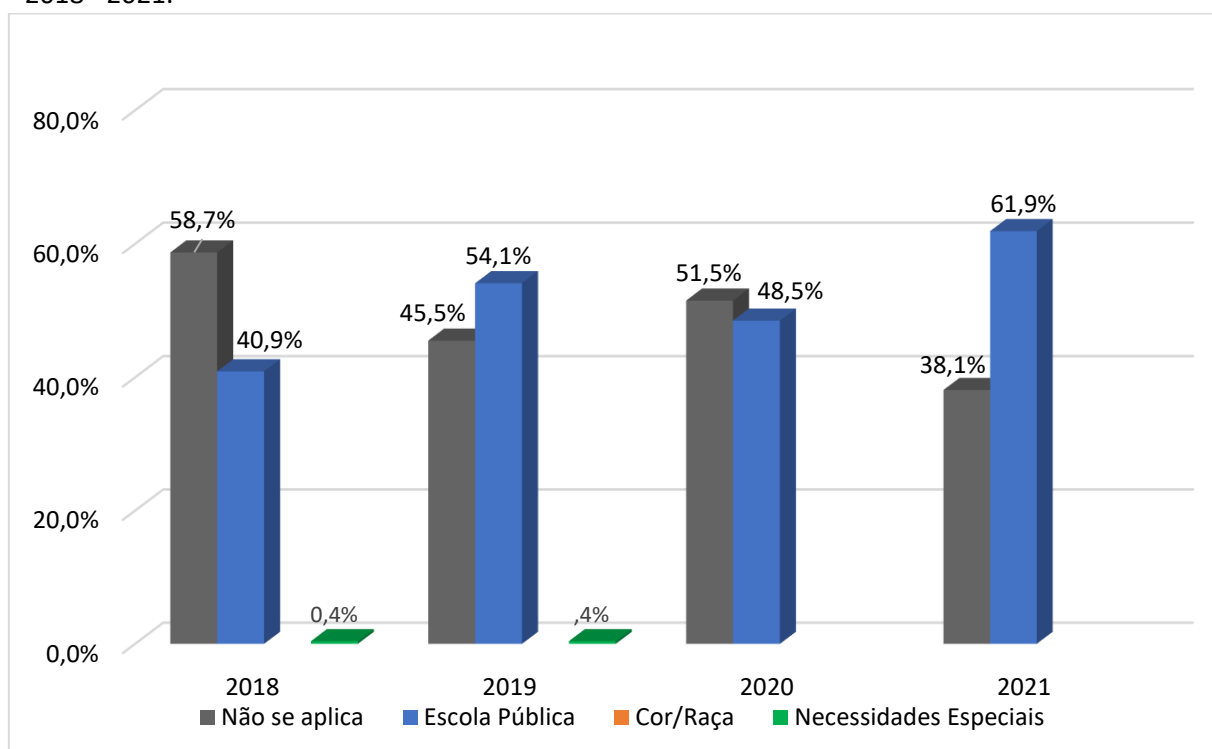


Gráfico 6 –Tipo de curso segundo a reserva de vagas no IFBA campus Irecê - 2018 a 2021.



Fonte: SUAP

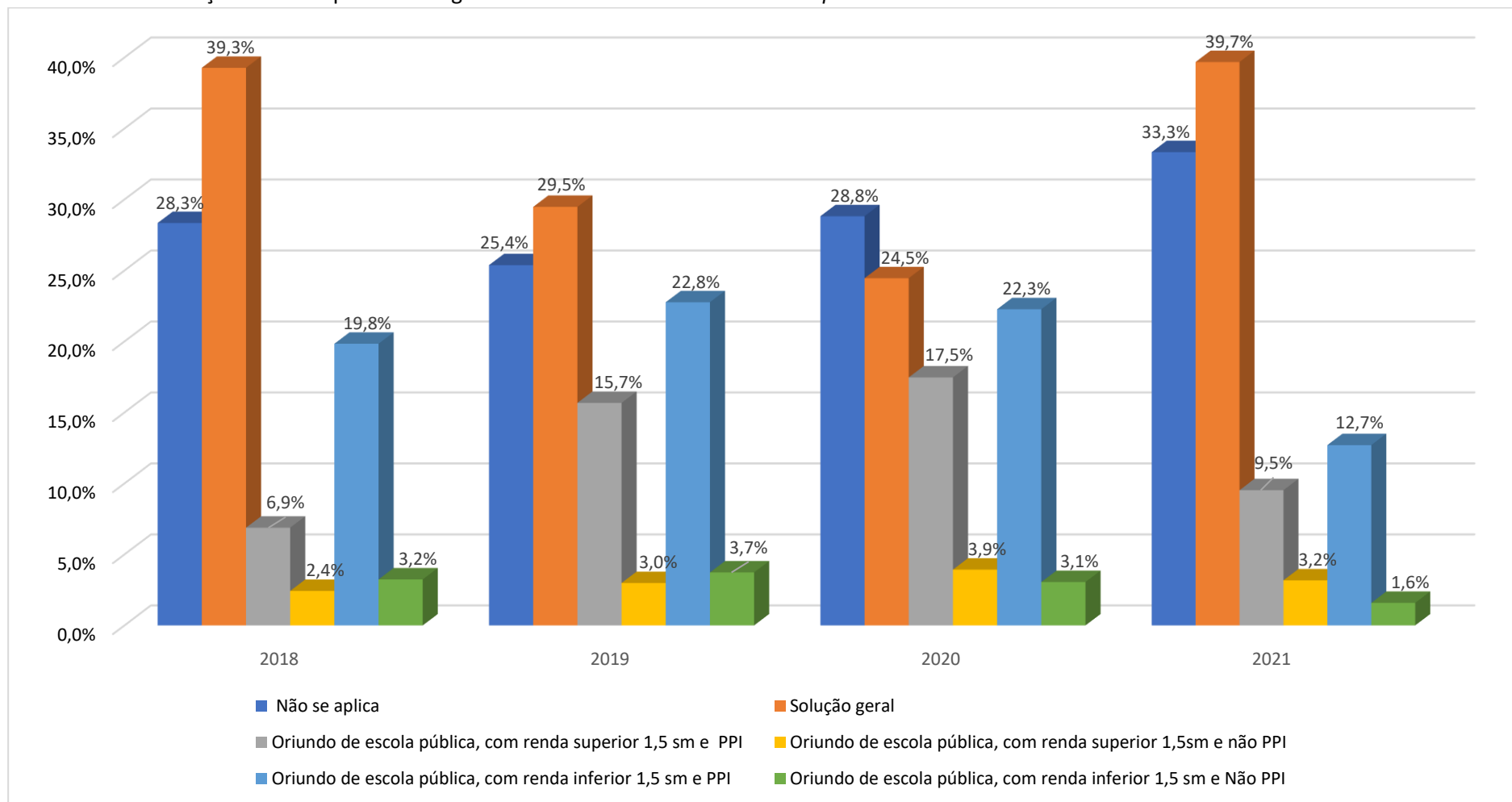
Gráfico 7 – Classificação de Cotas pelo SISTEC segundo o ano de matrícula no IFBA *campus* Irecê - 2018 - 2021.



Fonte: SUAP

Analisando os discentes quanto a classificação de cotas MEC (Gráfico 8) e que efetuaram matrícula entre 2018 e 2021 no IFBA *campus* Irecê, observa-se um percentual bastante expressivo de “não se aplica”, saltando de 28,3% em 2018 para 33,3% em 2021. Uma parte bastante significativa desses estudantes tinham “solução geral” como categorização. Para aqueles com informações sobre renda e cor/raça (PPI), em 2018, 6,9% eram oriundos de escolas públicas, tinham renda superior a 1,5 salário-mínimo além de serem pretos, pardos ou indígenas (PPI), enquanto 19,8% eram oriundos de escolas públicas, tinham renda inferior a 1,5 salário-mínimo além de serem pretos, pardos ou indígenas (PPI). Em 2021, apenas 1,6% eram oriundos de escolas públicas, tinham renda inferior a 1,5 salário-mínimo e não eram pretos, pardos ou indígenas (PPI).

Gráfico 8 – Classificação de Cotas pelo MEC segundo o ano de matrícula no IFBA *campus* Irecê - 2018 a 2021.



Fonte: SUAP

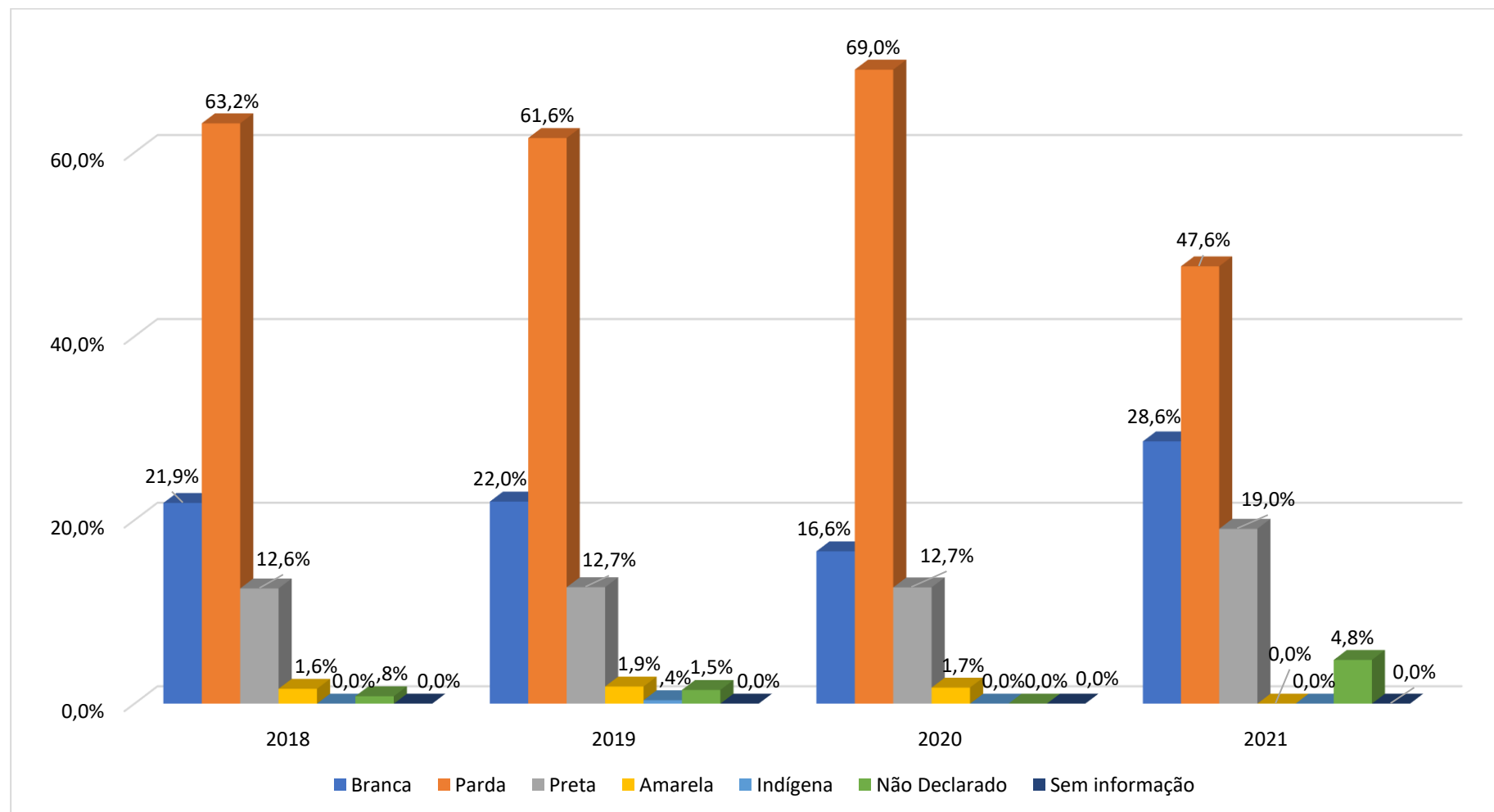
#### 4. CARACTERÍSTICAS PESSOAIS DOS ESTUDANTES

Esta seção apresenta um panorama do registro das informações pessoais dos estudantes no SUAP, abordando também a falta de preenchimento. Os dados a seguir descrevem o percentual de informações pessoais e sociais dos estudantes no que diz respeito à raça/cor de pele; estado civil; zona de residência; dados pessoais e nível anterior de ensino dos discentes do IFBA *campus* Irecê. Este levantamento foi realizado com o intuito de verificar como se apresenta o preenchimento de informações pessoais e sociais dos estudantes.

O Gráfico 9 apresenta os dados analisados em relação à variável raça/cor da pele dos estudantes. Observa-se que estudantes com raça/cor negra (pretos + pardos) compõe o maior percentual dos discentes do *campus* Irecê. Em 2019, por exemplo, o percentual de negros foi de aproximadamente 74,0%, enquanto o percentual de discentes que se declaram brancos foi de 22,0%. Observou-se também casos de discentes que não declararam a raça/cor, apresentando um percentual de 4,8% em 2021. No geral, mesmo parecendo ser um pequeno percentual, a não declaração ou a falta de informação da raça/cor da pele é um problema que pode afetar o IFBA *campus* Irecê no que diz respeito a criação de políticas públicas e precisa ser dada a devida atenção.

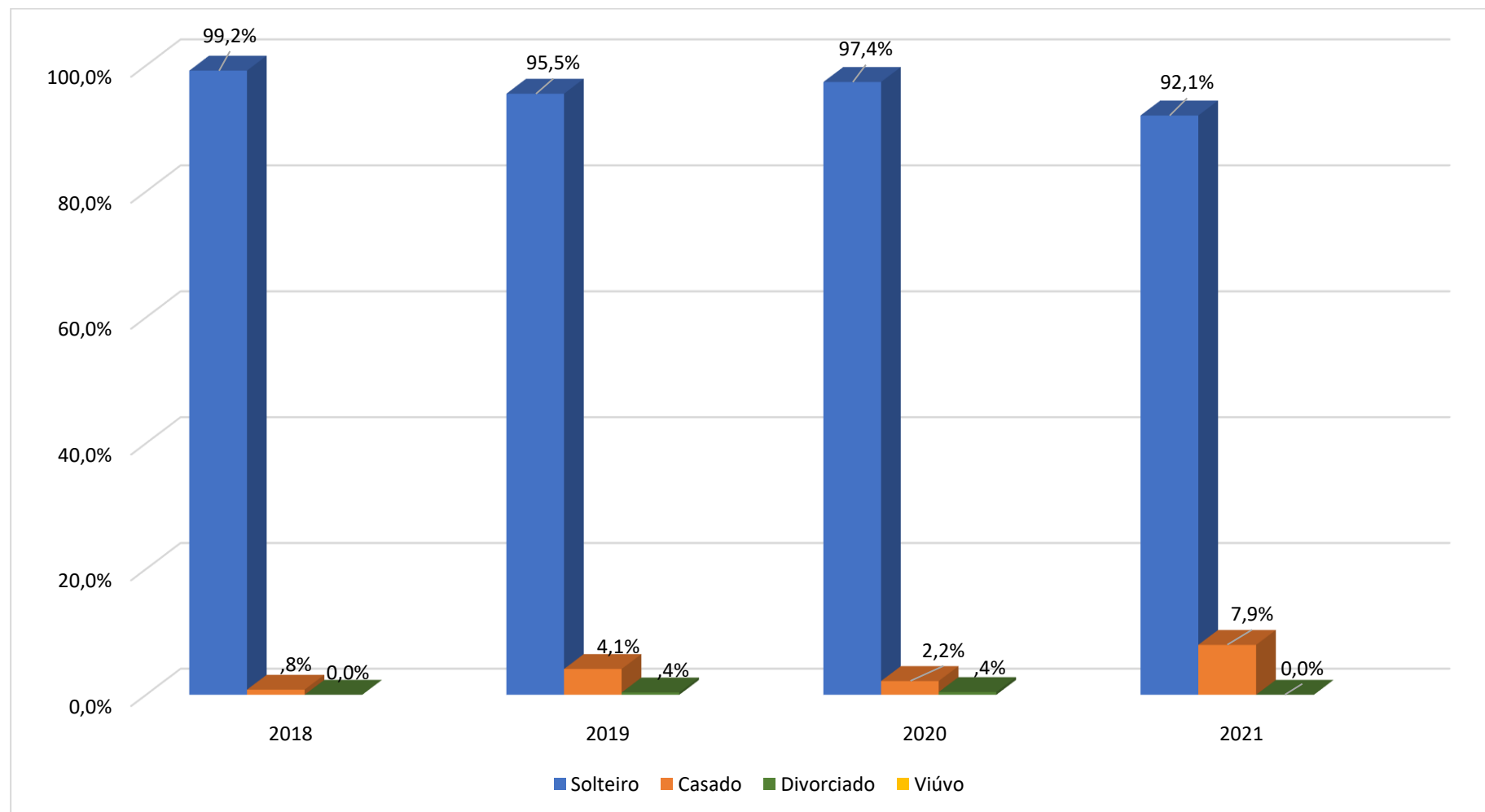
Um alto percentual dos estudantes é composto por pessoas solteiras, sendo sua frequência igual ou acima de 92,0% em todos os anos analisados (Gráfico 10). No tocante a variável estado civil, verifica-se que o preenchimento das informações encontram-se completas.

Gráfico 9 – Percentual de raça/cor da pele dos estudantes segundo o ano de matrícula no IFBA *campus* Irecê - 2018 a 2021.



Fonte: SUAP

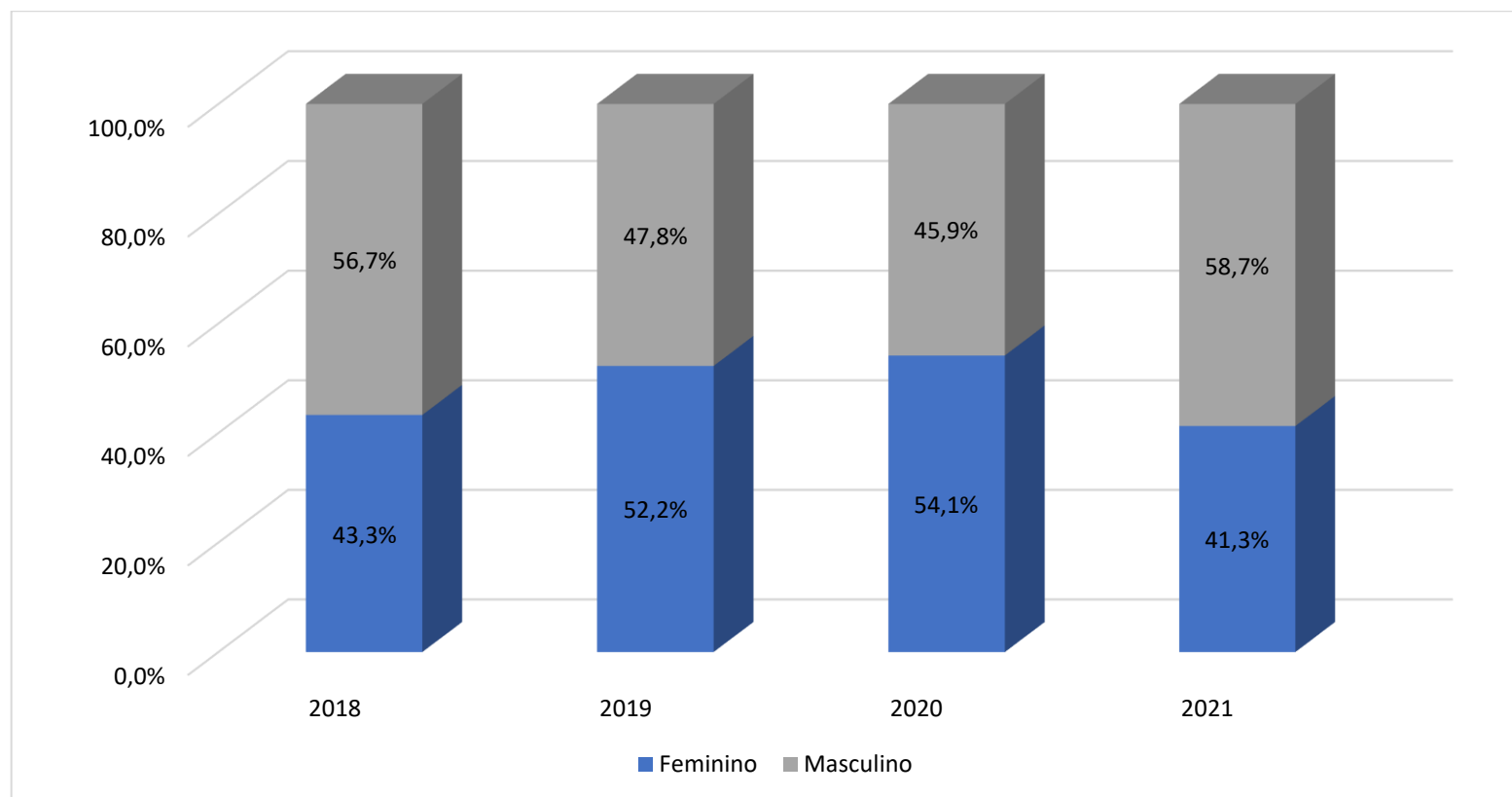
Gráfico 10 – Estado civil dos estudantes segundo o ano de matrícula no IFBA *campus* Irecê - 2018 a 2021.



Fonte: SUAP

Com relação ao sexo dos estudantes, em 2019 houve um maior percentual de discentes do sexo feminino quando comparado com os do sexo masculino como podemos observar no Gráfico 11. Em 2018 e 2021 esse percentual foi levemente maior para os estudantes do sexo masculino. Em 2020 o percentual de estudantes do sexo feminino foi levemente maior.

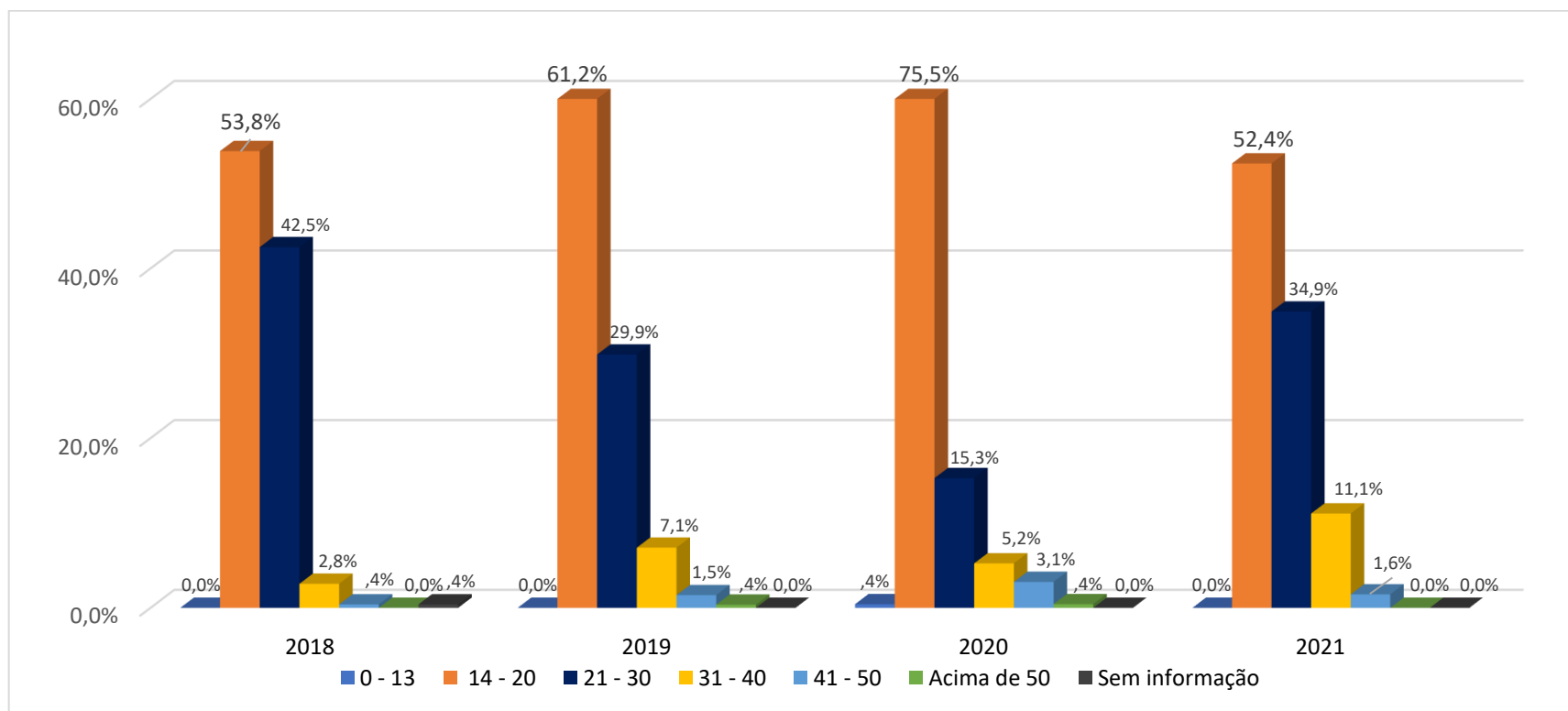
Gráfico 11 - Sexo dos estudantes segundo o ano de matrícula no IFBA *campus* Irecê - 2018 a 2021.



Fonte: SUAP

Os discentes do IFBA *campus* Irecê é composto por uma população bastante jovem com idade, na maioria dos casos, inferior a 30 anos. Em 2018, para discentes na faixa etária 14 a 20 anos o percentual observado foi de 53,8% e para faixa etária de 21 a 30 anos foi de 42,5%. Observa-se uma leve diminuição no percentual de estudantes na faixa etária entre 31 e 40 anos, entre 2018 e 2020, voltando esse percentual a crescer em 2021, saltando de 15,3% em 2020 para 34,9% em 2021. (Gráfico 12).

Gráfico 12 – Faixa etária dos estudantes segundo o ano de matrícula no IFBA *campus* Irecê - 2018 a 2021.



Fonte: SUAP



A variável tipo sanguíneo apresentou maior frequência para os estudantes que possuem os tipos de sangue A+ e O+. Existe um alto percentual de “Sem Informação”, que se manteve quase estável. Em 2018 esse percentual era de 85,0%, diminuindo em 2021 para 82,5%.

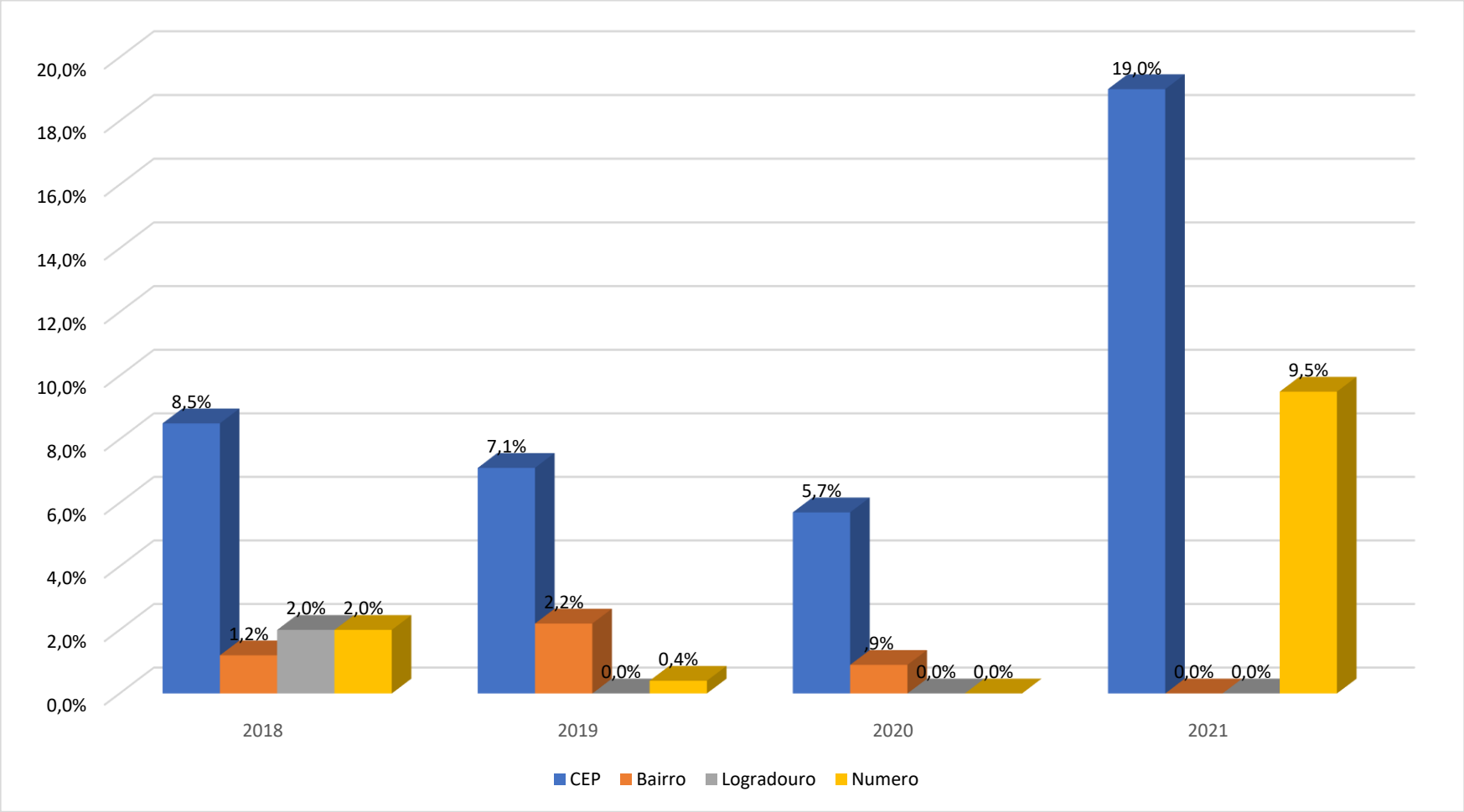
Tabela 4 - Tipo sanguíneo dos estudantes segundo o ano de matrícula no IFBA *campus* Irecê - 2018 a 2021.

Tipo Sanguíneo	Ano de matrícula									
	2018		2019		2020		2021		Total	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
A-	3	1,2	1	0,4	2	0,9	0	0,0	6	0,7
A+	7	2,8	0	0,0	23	10,0	1	1,6	31	3,8
AB	6	2,4	0	0,0	3	1,3	1	1,6	10	1,2
B-	1	0,4	0	0,0	0	0,0	1	1,6	2	0,2
B+	1	0,4	0	0,0	6	2,6	2	3,2	9	1,2
O-	4	1,6	0	0,0	5	2,2	0	0,0	9	1,2
O+	15	6,2	3	1,1	35	15,3	6	9,5	59	7,3
Sem informação	210	85,0	264	98,5	155	67,7	52	82,5	681	84,4
<b>Total</b>	<b>247</b>	<b>100,0</b>	<b>268</b>	<b>100,0</b>	<b>229</b>	<b>100,0</b>	<b>63</b>	<b>100,0</b>	<b>807</b>	<b>100,0</b>

Fonte: SUAP

Os Gráficos de 13, 15, 16 e 18 apresentam os percentuais de categorias descritas como “sem informação” para algumas variáveis referentes aos discentes do IFBA *campus* Irecê, encontradas no banco de dados do SUAP no período de 2018 a 2021. Observa-se para alguns casos um aumento no percentual de “sem informação” ao longo dos anos. No Gráfico 13, temos o percentual de “sem informação” para código de endereçamento postal (CEP), logradouro, bairro e número. A exemplo do aumento desse percentual, podemos observar que em 2021 o percentual de dados faltantes para o CEP foi de 19,0%. A variável logradouro não apresentou dados faltantes em 2019, 2020 e 2021, tendo apresentado apenas uma leve frequência de 2,0% de dados faltosos em 2018.

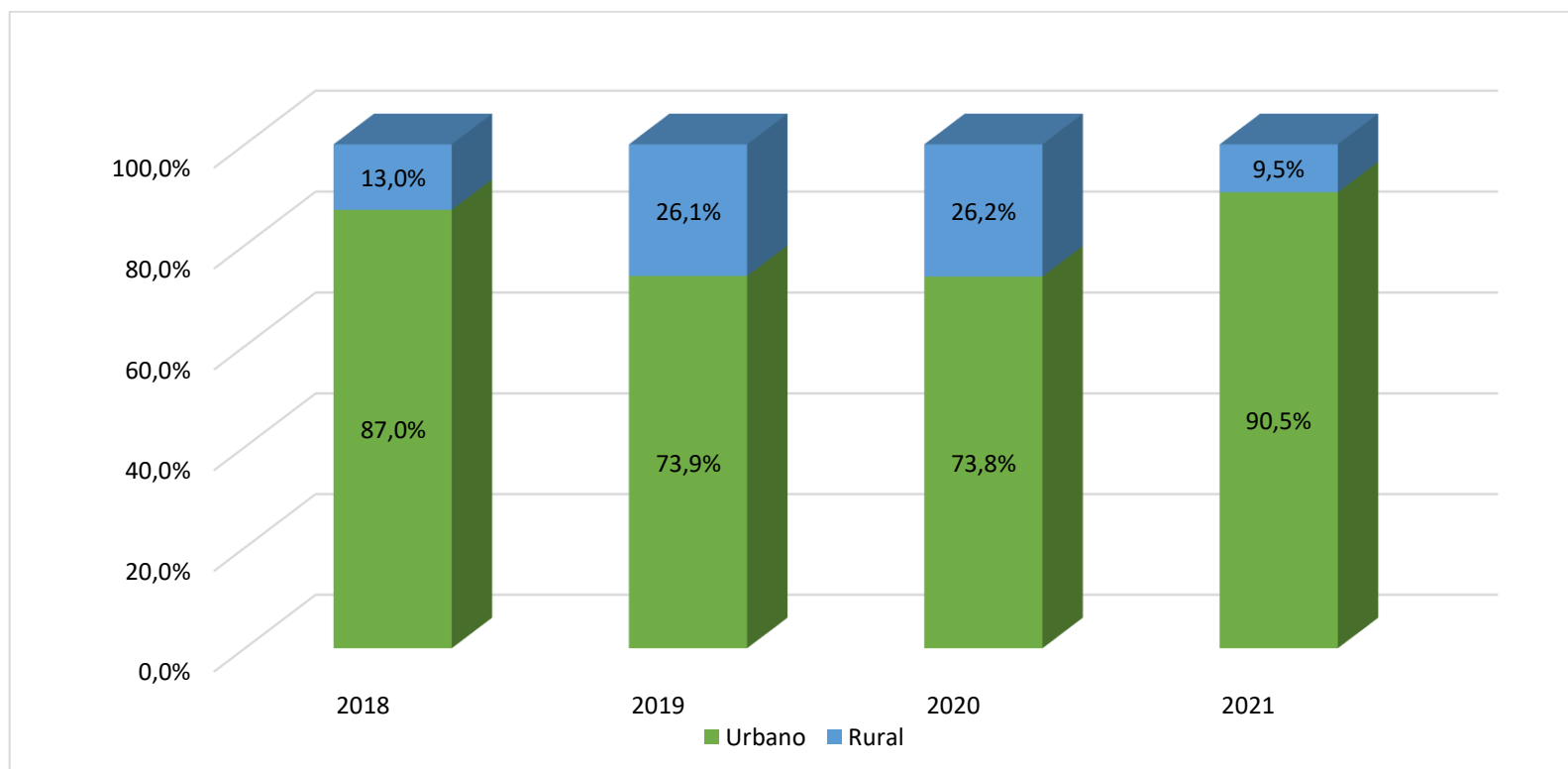
Gráfico 13 - Percentual de categorias classificadas como Sem Informação para as variáveis CEP, Logradouro, Bairro e número da residência dos discentes matriculados no IFBA campus Irecê - 2018 a 2021.



Fonte: SUAP

A Zona de residência não constou a categoria “sem Informação”. Logo, o Gráfico 14 apresenta a frequência dos discentes que residem na zona rural e na zona urbana. Em 2020 e 2021 o percentual de discentes que residiam na zona rural foram iguais a 26,2% e 9,5%, respectivamente. Essa é uma informação bastante importante e que poderá servir para implementar políticas educacionais que possam incentivar a permanência dos estudantes que residem na zona rural do município de Irecê.

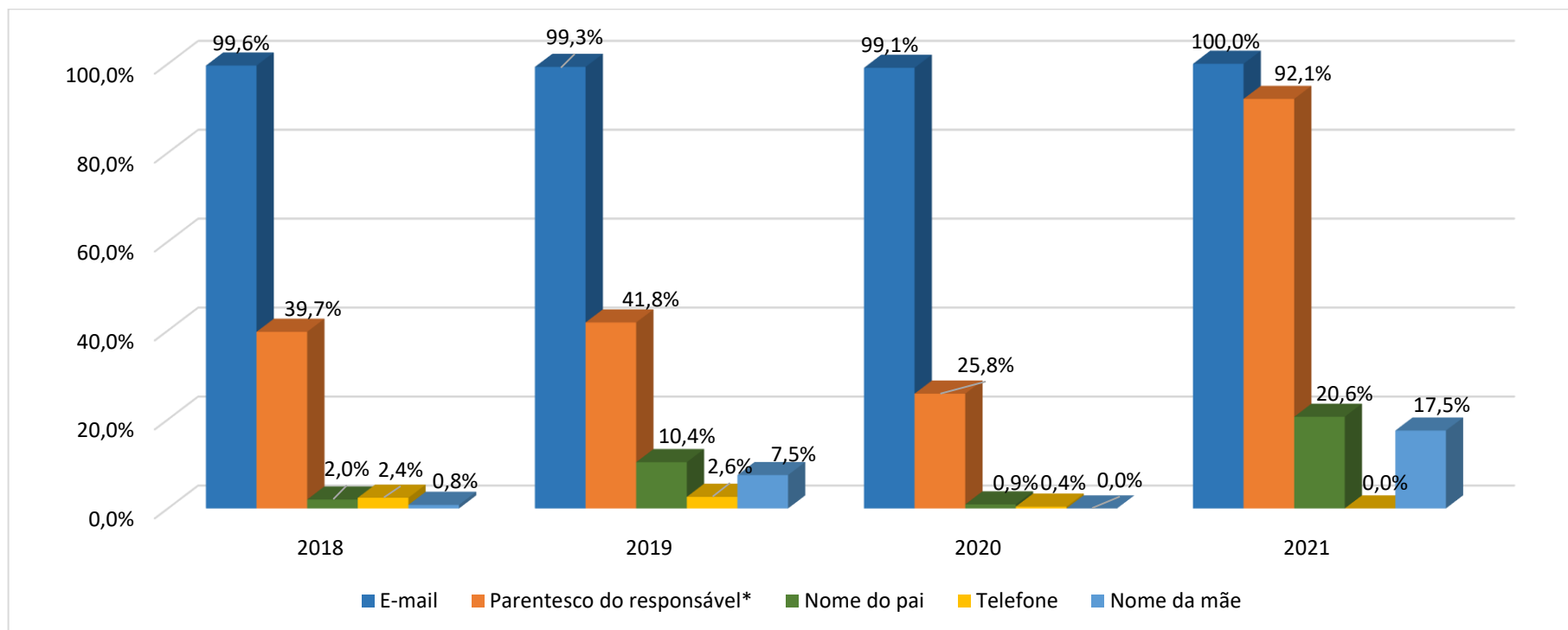
Gráfico 14 - Percentual de estudantes matriculados no IFBA *campus* Irecê segundo a zona de moradia - 2018 a 2021.



Fonte: SUAP

O Gráfico 15 apresenta o percentual de "sem informação" para as variáveis: número de telefone, nomes do pai e da mãe, parentesco do responsável e e-mail. Observa-se que o e-mail é o atributo mais ausente em todos os anos analisados, chegando a praticamente 100,0% de ausência em 2021. O número de telefone é uma rápida e importante forma de comunicação entre a Instituição e o discente, porém mesmo em porcentagem menor, apresenta ausências para os alunos do *campus* Irecê.

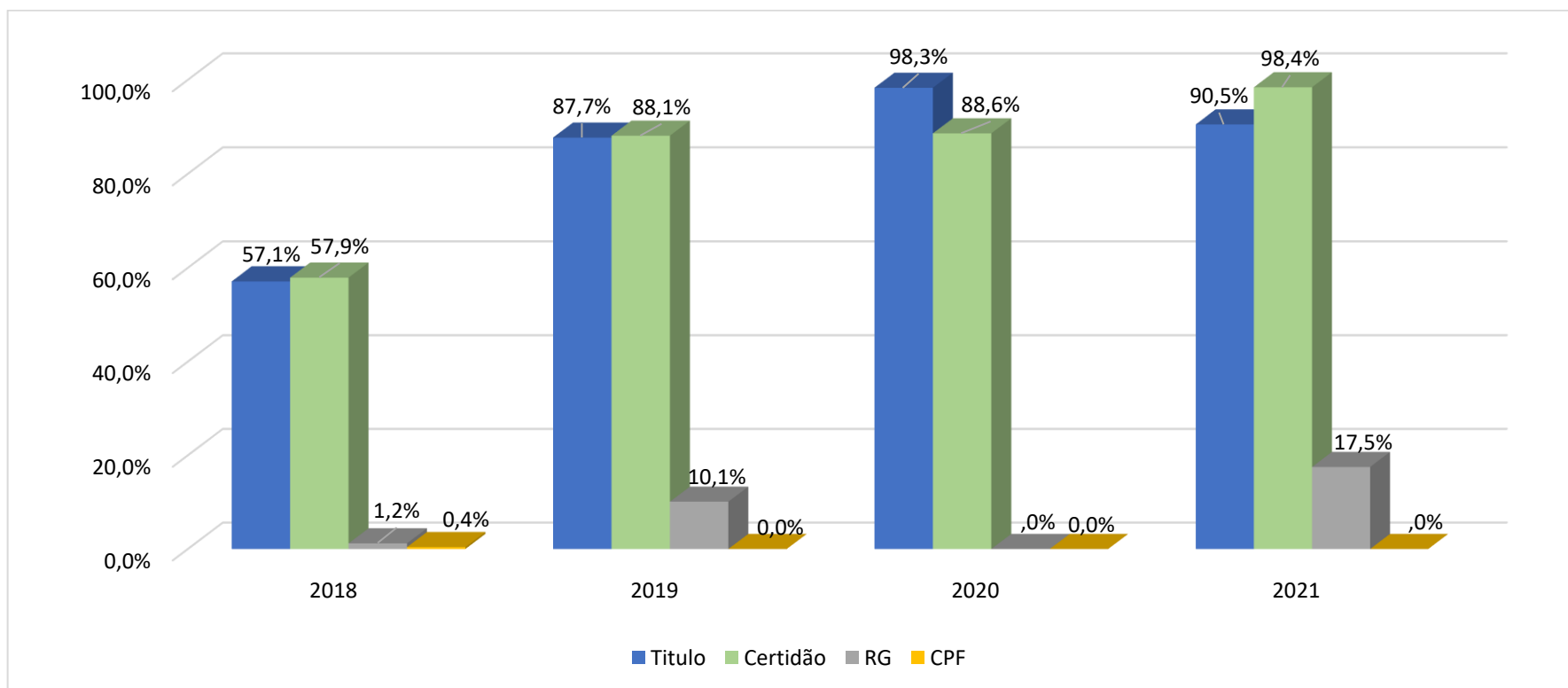
Gráfico 15 - Percentual de categorias classificadas como sem informação para as variáveis e-mail, parentesco do responsável, nome do pai, telefone e nome da mãe dos discentes matriculados no IFBA *campus* Irecê - 2018 a 2021.



Fonte: SUAP, \* 57,1% dos estudantes possuem idade superior a 18 anos.

O Gráfico 16 apresenta o percentual de "sem informação" do registro geral, título de eleitor, certidão e cadastro de pessoas físicas (CPF). A Certidão de Nascimento e o Título de Eleitor apresentaram os maiores percentuais de informações ausentes. Porém, documentos como o RG e o CPF demonstraram ter um maior preenchimento no banco de dados do SUAP. Em 2018 observa-se um percentual de 1,2% de ausências para o RG e 0,4 para o CPF.

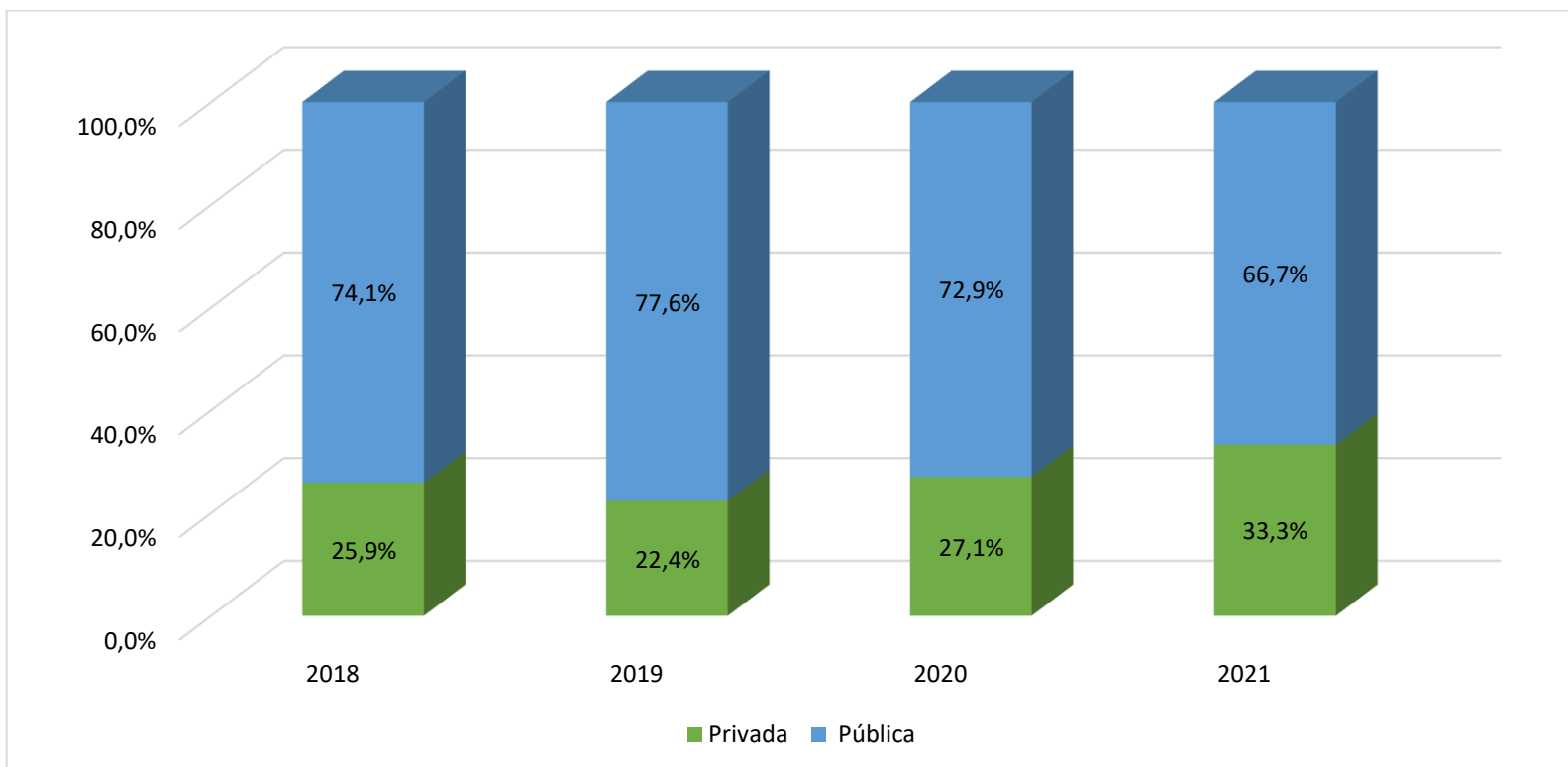
Gráfico 16 - Percentual de sem informação para os documentos pessoais dos estudantes do IFBA *campus* Irecê - 2018 a 2021.



Fonte: SUAP

As análises mostraram um alto percentual de estudantes que realizaram matrícula no IFBA *campus* Irecê e que são oriundos de escola pública, como podemos observar no Gráfico 17. Em 2018, 2019, 2020 e 2021, mais de 65,0% dos estudantes, em cada ano, tinham a instituição de ensino pública como sendo a anterior antes do ingresso no IFBA.

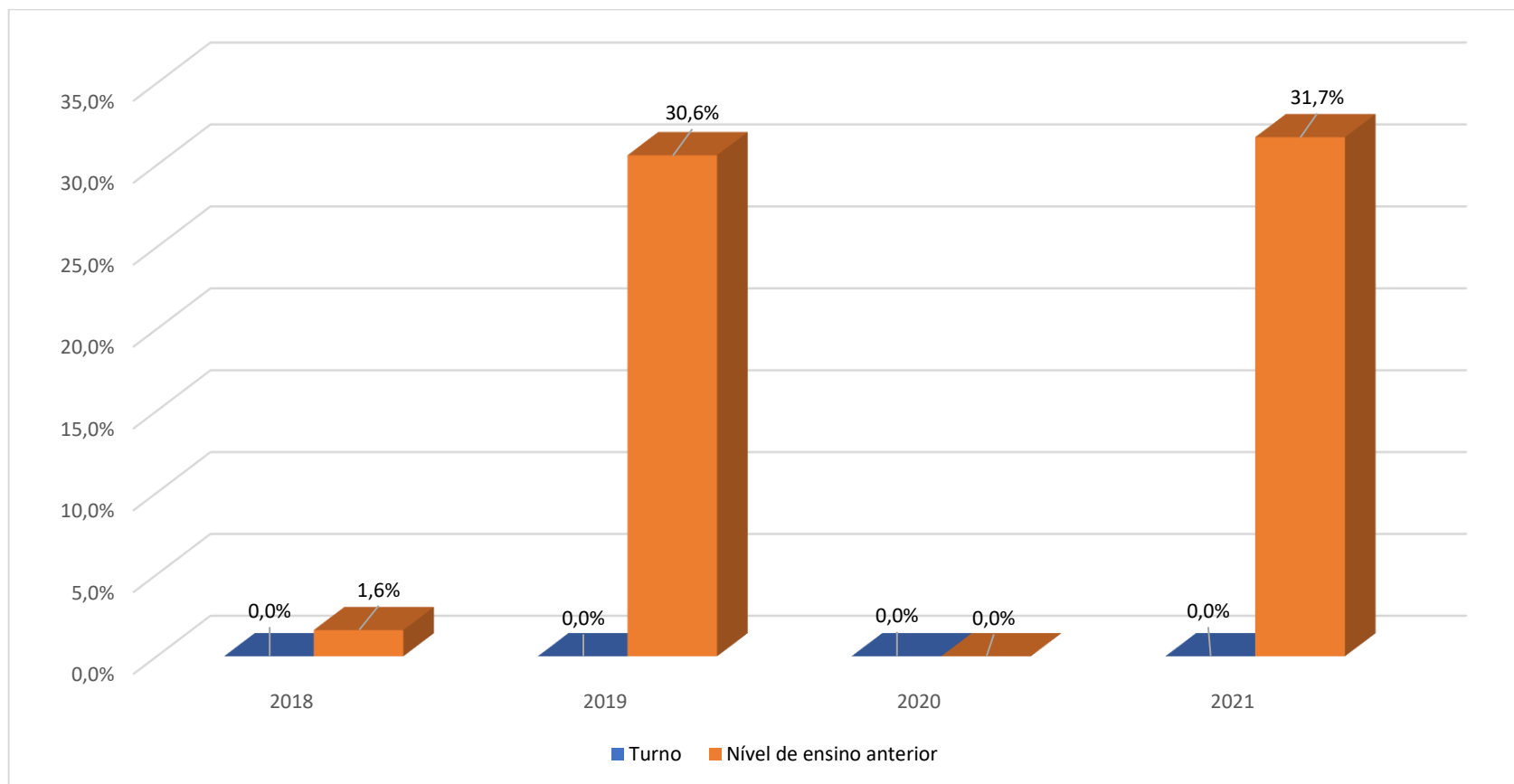
Gráfico 17 – Tipo de instituição de ensino anterior dos discentes matriculados no IFBA *campus* Irecê - 2018 a 2021.



Fonte: SUAP

No Gráfico 18, temos o percentual de "sem informação" para o nível anterior de ensino e o turno, com maior ausência para o nível anterior de ensino. Em 2019, 2020 e 2021 não foram observados dados ausentes para a categoria turno.

Gráfico 18 - Percentual de Sem informação para o turno e o nível de ensino anterior dos estudantes matriculados no IFBA *campus* Irecê - 2018 a 2021.



Fonte: SUAP

## 5. CARACTERÍSTICAS SOCIOECONÔMICA DOS ESTUDANTES

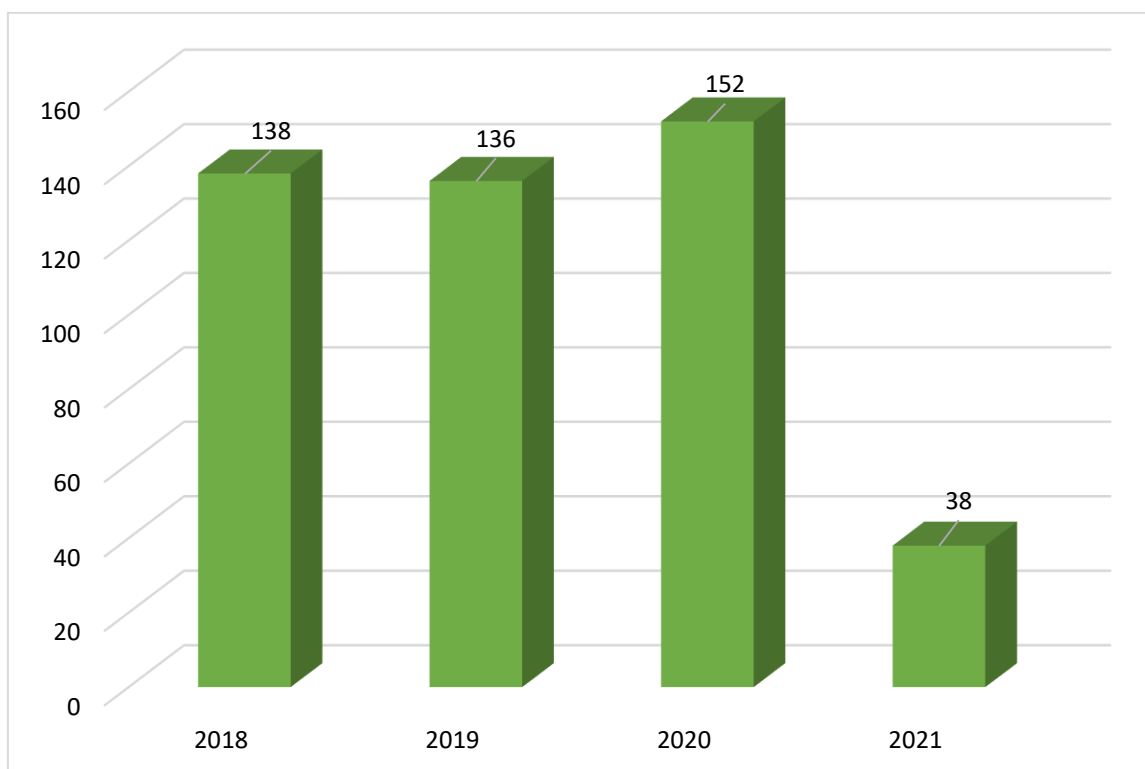
A caracterização socioeconômica dos estudantes no período de 2018 a 2021 reúne informações oriundas do formulário da assistência estudantil cadastrados no SUAP na aba “caracterização socioeconômica”. Foi realizado um recorte temporal no período de 2018 a 2021, com o total geral de 464 discentes que realizaram matrícula no período e que responderam ao questionário socioeconômico.

As análises que seguem fazem parte de informações preenchidas no formulário de caracterização socioeconômica dos estudantes. Seu preenchimento é voltado para todos os estudantes da instituição, no entanto, ainda não é obrigatório no IFBA, o que possivelmente tem gerado baixo registro das informações e vem sendo preenchido pelos estudantes que buscam acessar algum auxílio ou bolsa da Assistência Estudantil.

O Gráfico 19 descreve a frequência de estudantes do IFBA *campus* Irecê que preencheram o questionário socioeconômicos. Enquanto a Tabela 5 descreve a situação dos estudantes. Podemos perceber por essa Tabela que a frequência de alunos matriculados e que buscaram acessar auxílio ou bolsa da Assistência Estudantil aumentou a cada ano, chegando em 2021 com um percentual de 97,4% dos discentes em situação apenas de matriculados. A evasão é uma situação que apresentou, percentualmente, queda no período analisado. Enquanto em 2018 o percentual de alunos evadidos foi de aproximadamente 6,5%, em 2019 esse percentual diminuiu para 2,9%. No total a situação de matrícula apresentou a maior frequência relativa (90,7%), seguida de evasão (3,2%) e cancelamento (2,8%).



Gráfico 19 - Quantitativo de estudantes que possui informações socioeconômicas no IFBA *campus* Irecê - 2018 a 2021.



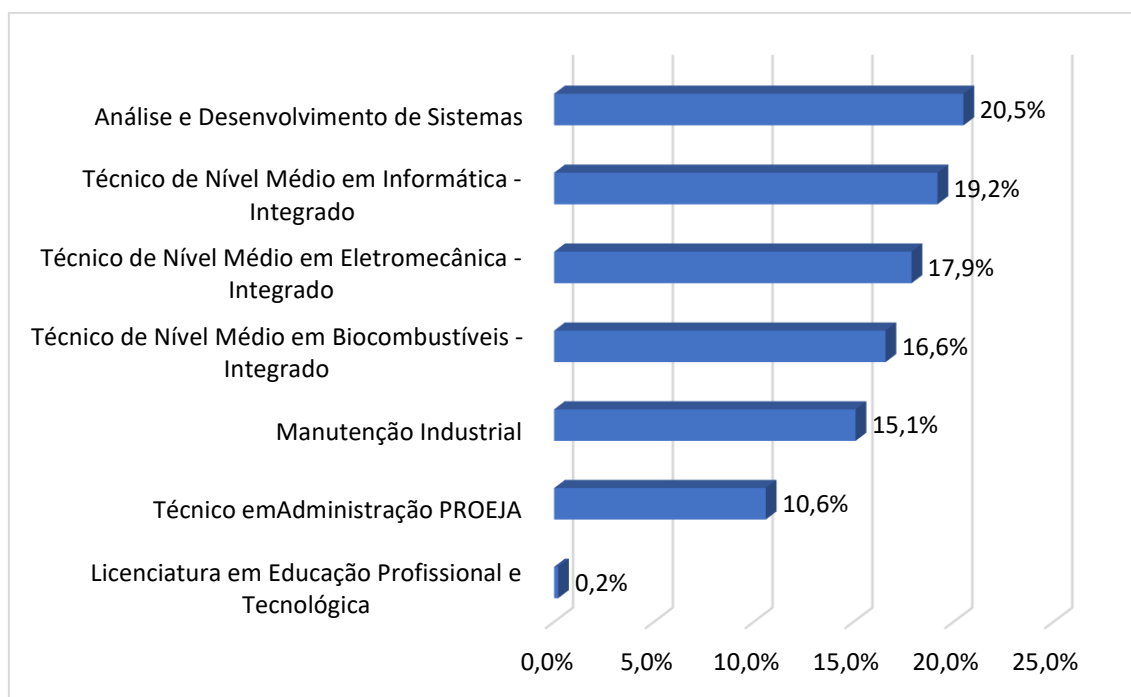
Fonte: SUAP

Tabela 5 - Situação dos estudantes que possuem informações socioeconômicas por ano de matrícula no IFBA *campus* Irecê - 2018 a 2021.

Situação do aluno	Ano de matrícula								Total	
	2018		2019		2020		2021			
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Cancelado	7	5,1	4	2,9	1	0,7	1	2,6	13	2,8
Concluído	5	3,6	0	0,0	0	0,0	0	0,0	5	1,1
Evasão	9	6,5	4	2,9	2	1,3	0	0,0	15	3,2
Formado	1	0,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,2
Jubilado	2	1,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	0,4
Matriculado	111	80,4	126	92,6	147	96,7	37	97,4	421	90,7
Trancado Voluntariamente	2	1,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	0,4
Transferido Externo	1	0,7	2	1,5	2	1,3	0	0,0	5	1,1
<b>Total</b>	<b>138</b>	<b>100,0</b>	<b>136</b>	<b>100,0</b>	<b>152</b>	<b>100,0</b>	<b>38</b>	<b>100,0</b>	<b>464</b>	<b>100,0</b>

Fonte: SUAP

Gráfico 20- Percentual de estudantes segundo o curso, que possuem informações socioeconômicas do IFBA *campus* Irecê - 2018 a 2021.



Fonte: SUAP

Em relação ao percentual de discentes matriculados por curso no *campus* Irecê, Gráfico 20, temos que 20,5% dos estudantes apresentaram matrícula no curso de Análise e Desenvolvimento de Sistemas, seguido de 19,2% que cursavam o Técnico de Nível Médio em Informática - Integrado. O curso menos frequente em número de matrículas foi a Licenciatura em Educação Profissional e Tecnológica com apenas 0,2% das matrículas.

De acordo com a Tabela 6, um percentual significativo dos estudantes declarou-se preto (13,1%) ou pardo (64,7%), o que corresponde a 77,8% do público. Ao todo, 52,4% são do sexo feminino, 62,9% possuem até 20 anos de idade, 97,2% declararam não possuir nenhum tipo de necessidade especial, 96,6% dos estudantes possuem estado civil solteiro, 90,1% sem filhos, e 95,2% acessam como serviço de saúde, o Sistema Único de Saúde (SUS).

Tabela 6 - Dados pessoais dos estudantes que possuem informações socioeconômicas no IFBA campus Irecê - 2018 a 2021.

Característica	Ano matrícula									
	2018		2019		2020		2021		Total	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
<b>Sexo</b>										
Feminino	60	43,5	77	56,6	90	59,2	16	42,1	243	52,4
Masculino	78	56,5	59	43,4	62	40,8	22	57,9	221	47,6
<b>Raça/Cor</b>										
Branca	31	22,5	22	16,3	22	14,5	15	39,5	90	19,4
Parda	86	62,3	89	65,4	110	72,4	15	39,5	300	64,7
Preta	18	13,0	20	14,7	17	11,1	6	15,8	61	13,1
Amarela	2	1,4	3	2,2	3	2,0	0	0,0	8	1,7
Indígena	0	0,0	1	0,7	0	0,0	0	0,0	1	0,2
Não Declarado	1	0,8	1	0,7	0	0,0	2	5,2	4	0,9
<b>Estado civil</b>										
Casado	2	1,4	7	5,1	3	2,0	3	7,9	15	3,2
Divorciado	0	0,0	0	0,0	1	0,7	0	0,0	1	0,2
Solteiro	136	98,6	129	94,9	148	97,3	35	92,1	448	96,6
União Estável	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Viúvo	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Faixa etária</b>										
Até 20 anos	78	56,5	84	61,8	112	73,7	18	47,4	292	62,9
21  - 30	55	39,9	42	30,9	27	17,8	15	39,5	139	30,0
31  - 40	4	2,9	10	7,3	10	6,5	5	13,1	29	6,2
41  - 50	1	0,7	0	0,0	3	2,0	0	0,0	4	0,9
Acima de 50 anos	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Possui necessidade especial</b>										
Não	135	97,8	134	98,5	147	96,7	35	92,1	451	97,2
Sim	3	2,2	2	1,5	5	3,3	3	7,9	13	2,8
<b>Quantidade de filhos</b>										
0	133	96,4	124	91,2	132	86,8	29	76,3	418	90,1
1 - 3	4	2,9	12	8,8	18	11,8	9	23,7	43	9,3
4 ou mais	1	0,7	0	0,0	2	1,4	0	0,0	3	0,6
<b>Tipo de serviço de saúde</b>										
Plano de saúde particular	9	6,5	2	1,5	0	0,0	2	5,3	13	2,8
Plano de saúde da empresa	1	0,7	1	0,7	1	0,7	2	5,3	5	1,1
Sistema Único de Saúde - SUS	126	91,3	133	97,8	149	98,0	34	89,4	442	95,2
Consultas/Exames particulares	2	1,5	0	0,0	2	1,3	0	0,0	4	0,9

Fonte: SUAP

A Tabela 7 mostra que um percentual significativo dos estudantes são oriundos de escola pública (78,2%), 71,6% estudaram somente em escola pública durante o Ensino Fundamental (EF), enquanto que 50,2% estudaram somente em escola pública durante o Ensino Médio (EM). Há informação referente ao nome da instituição que cursou o EF e o EM para 94,8% e 57,5% dos discentes, respectivamente. Observa-se ainda na Tabela 7 que 83,6% dos estudantes declararam não possuir conhecimento em idiomas. Nestes dados educacionais, destaca-se o baixo conhecimento dos estudantes em idiomas e o "sem informação" para o nome da escola em que cursou o EM para 42,5%.

Tais informações permitem compreender que a instituição, enquanto parte da Rede Federal de Educação Profissional e Tecnológica, desde a sua criação, tem se ocupado em ofertar um ensino público e gratuito para a população menos favorecida. Democratizando-se o ensino profissionalizante e a produção do conhecimento científico, "ao mesmo tempo em que contempla um público que não teve acesso a políticas de formação profissional, eleva, através da pesquisa aplicada, o potencial das atividades produtivas" (FARTE; MOREIRA, 2009, p. 14).

A Tabela 8 apresenta a situação familiar e socioeconômica dos estudantes. Nela podemos perceber que um percentual desses estudantes declarou não estar trabalhando (40,9%) enquanto outros disseram nunca ter trabalhado (42,7%), sendo a mãe a principal responsável financeira (47,0%), seguido pelo pai (33,8%) e o próprio estudante (8,8%). Um percentual desses discentes residem em área urbana (75,4%), tendo moradia, principalmente, em imóvel próprio (73,5%), alugado (16,4%), cedido ou emprestado (6,7%); tendo entre 1 a 2 pessoas na família (13,8%) e entre 3 a 5 pessoas (79,5%), com a companhia dos pais (45,5%), mãe (25,9%) e cônjuge (5,6%).

Com relação ao nível de escolaridade da mãe e do pai, ainda na Tabela 8, observou-se que estudaram até o Ensino Médio (45,3% - mãe e 28,7% - pai), o outros até o Ensino Fundamental Incompleto (19,0% - mãe e 30,4% - pai). Poucos pais concluíram o Ensino Superior sendo as mães as que apresentaram maior percentual (18,3% - mãe e 31,0% - pai). Somando o percentual de pais que não estudaram (4,1% - mãe e 7,5% - pai) ou são somente alfabetizados (5,0% - mãe e 6,5% - pai), temos um total de 23,1% de pais e mães com baixo nível de escolaridade.

Tabela 7-Dados educacionais dos estudantes que possuem informações socioeconômicas do IFBA campus Irecê - 2018 - 2021.

Característica	Ano de matrícula									
	2018		2019		2020		2021		Total	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
<b>Instituição de origem</b>										
Sem informação	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Privada	33	23,9	23	16,9	32	21,1	13	34,2	101	21,8
Pública	105	76,1	113	83,1	120	78,9	25	65,8	363	78,2
<b>Tipo de escola que cursou o ensino fundamental</b>										
Somente em escola pública	94	68,1	104	76,5	112	73,7	22	57,9	332	71,6
A maior parte em escola pública	11	8,0	11	8,1	10	6,6	1	2,6	33	7,1
Somente em escola particular	19	13,8	10	7,4	14	9,2	6	15,8	49	10,6
A maior parte em escola particular	5	3,6	8	5,9	10	6,5	0	0,0	23	5,0
Somente em escola indígena	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
A maior parte em escola indígena	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Somente em escola situada em comunidade quilombola	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
A maior parte em escola situada em comunidade quilombola	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Outro tipo de escola	5	3,6	2	1,5	3	2,0	2	5,3	12	2,5
Escola Particular com bolsa integral	4	2,9	1	0,6	3	2,0	7	18,4	15	3,2
Sem informação	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Tipo de escola que cursou o ensino médio</b>										
Somente em escola pública	89	64,5	73	53,7	49	32,2	22	57,9	233	50,2
A maior parte em escola pública	2	1,4	2	1,5	0	0,0	1	2,6	5	1,1
Somente em escola particular	9	6,5	5	3,7	2	1,3	6	15,8	22	4,7
A maior parte em escola particular	0	0,0	1	0,7	0	0,0	0	0,0	1	0,2
Somente em escola indígena	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
A maior parte em escola indígena	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Somente em escola situada em comunidade quilombola	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
A maior parte em escola situada em comunidade quilombola	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Outro tipo de escola	7	5,1	6	4,4	2	1,3	2	5,3	17	3,7
Escola Particular com bolsa integral	0	0,0	2	1,5	3	2,0	6	15,8	11	2,4
Sem informação	31	22,5	47	34,5	96	63,2	1	2,6	175	37,7
<b>Ano de conclusão do ensino fundamental</b>										
Com informação	138	100,0	136	100,0	152	100,0	38	100,0	464	100,0
<b>Ano de conclusão do ensino médio</b>										

Sem informação*	63	45,7	69	50,7	103	67,8	3	7,9	238	51,3
Com informação	75	54,3	67	49,3	49	32,2	35	92,1	226	48,7
<b>Nome da escola de ensino fundamental</b>										
Sem informação	9	6,5	7	5,1	8	5,3	0	0,0	24	5,2
Com informação	129	93,5	129	94,9	144	94,7	38	100,0	440	94,8
<b>Nome da escola de ensino médio</b>										
Sem informação	41	29,7	59	43,4	97	63,8	0	0,0	197	42,5
Com informação	97	70,3	77	56,6	55	36,2	38	100,0	267	57,5
<b>Possui conhecimento de idiomas</b>										
Não	113	81,9	112	82,4	137	90,1	26	68,4	388	83,6
Sim	25	18,1	24	17,6	15	9,9	12	31,6	76	16,4

Fonte: SUAP

Tabela 8 - Situação familiar e socioeconômica dos estudantes que possuem informações socioeconômicas do IFBA *campus* Irecê - 2018 - 2021.

Característica	Ano de matrícula									
	2018		2019		2020		2021		Total	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
<b>Situação de trabalho do estudante</b>										
Trabalha com vínculo empregatício	4	2,9	0	0,0	3	2,0	1	2,6	8	1,7
Autônomo	3	2,2	7	5,1	8	5,3	7	18,4	25	5,4
Não está trabalhando	69	50,0	59	43,4	45	29,6	17	44,7	190	40,9
Nunca trabalhou	47	34,1	59	43,4	84	55,3	8	21,1	198	42,7
Aposentado	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Serviço público	3	2,2	2	1,5	1	0,7	2	5,3	8	1,7
Estágio ou bolsa	4	2,9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	4	0,9
Trabalhador rural/Agricultor	3	2,2	3	2,2	8	5,3	0	0,0	14	3,0
Pescador	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Beneficiário ou Pensionista do INSS	0	0,0	0	0,0	1	0,7	0	0,0	1	0,2
Empresa privada	1	0,7	2	1,5	0	0,0	0	0,0	3	0,6
Não Informado	4	2,9	4	2,9	2	1,3	3	7,9	13	2,8
<b>Responsável financeiro</b>										
Pai	51	37,0	47	34,6	51	33,6	8	21,1	157	33,8
Mãe	66	47,8	69	50,7	70	46,1	13	34,2	218	47,0
Próprio aluno	7	5,1	7	5,1	17	11,2	10	26,3	41	8,8
Cônjuge	1	0,7	6	4,4	7	4,6	2	5,3	16	3,4
Avó(a)	7	5,1	2	1,5	4	2,6	0	0,0	13	2,8
Tio(a)	1	0,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,2
Irmão (ã)	1	0,7	3	2,2	1	0,7	2	5,3	7	1,5
Parentes	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	2,6	1	0,2
Outros	4	2,9	2	1,5	1	0,7	0	0,0	7	1,5
Não informado	0	0,0	0	0,0	1	0,7	2	5,3	3	0,6
<b>Situação de trabalho do responsável financeiro</b>										
Trabalha com vínculo empregatício	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Autônomo	21	15,2	30	22,1	34	22,4	9	23,7	94	20,3
Não está trabalhando	16	11,6	19	14,0	29	19,1	8	21,1	72	15,5
Nunca trabalhou	0	0,0	1	0,7	1	0,7	0	0,0	2	0,4
Aposentado	14	10,1	8	5,9	13	8,6	3	7,9	38	8,2

Serviço público	35	25,4	34	25,0	30	19,7	4	10,5	103	22,2
Estágio ou bolsa	1	0,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,2
Trabalhador rural/Agricultor	23	16,7	23	16,9	28	18,4	4	10,5	78	16,8
Pescador	2	1,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	0,4
Beneficiário ou Pensionista do INSS	6	4,3	5	3,7	0	0,0	1	2,6	12	2,6
Empresa privada	14	10,1	11	8,1	10	6,6	7	18,4	42	9,1
Não Informado	6	4,3	5	3,7	7	4,6	2	5,3	20	4,3
<b>Nível de escolaridade da mãe</b>										
Não estudou	4	2,9	4	2,9	8	5,3	3	7,9	19	4,1
Alfabetizado	6	4,3	5	3,7	9	5,9	3	7,9	23	5,0
Ensino fundamental completo	8	5,8	7	5,1	5	3,3	2	5,3	22	4,7
Ensino fundamental incompleto	25	18,1	25	18,4	28	18,4	7	18,4	85	18,3
Ensino médio completo	62	44,9	60	44,1	73	48,0	15	39,5	210	45,3
Ensino médio incompleto	2	1,4	9	6,6	10	6,6	1	2,6	22	4,7
Ensino superior completo	15	10,9	12	8,8	12	7,9	3	7,9	42	9,1
Ensino superior incompleto	2	1,4	3	2,2	2	1,3	2	5,3	9	1,9
Pós-graduação completo	11	8,0	9	6,6	5	3,3	2	5,3	27	5,8
Pós-graduação incompleto	0	0,0	1	0,7	0	0,0	0	0,0	1	0,2
Não conhece	3	2,2	1	0,7	0	0,0	0	0,0	4	0,9
<b>Nível de escolaridade do pai</b>										
Não estudou	5	3,6	15	11,0	13	8,6	2	5,3	35	7,5
Alfabetizado	9	6,5	5	3,7	11	7,2	5	13,2	30	6,5
Ensino fundamental completo	12	8,7	10	7,4	8	5,3	2	5,3	32	6,9
Ensino fundamental incompleto	44	31,9	37	27,2	51	33,6	12	31,6	144	31,0
Ensino médio completo	36	26,1	41	30,1	48	31,6	8	21,1	133	28,7
Ensino médio incompleto	16	11,6	9	6,6	5	3,3	1	2,6	31	6,7
Ensino superior completo	9	6,5	3	2,2	8	5,3	3	7,9	23	5,0
Ensino superior incompleto	1	0,7	2	1,5	2	1,3	1	2,6	6	1,3
Pós-graduação completo	2	1,4	2	1,5	1	0,7	0	0,0	5	1,1
Pós-graduação incompleto	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Não conhece	4	2,9	12	8,8	5	3,3	4	10,5	25	5,4
<b>Nível de escolaridade do responsável financeiro</b>										
Pai	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Não estudou	9	6,5	6	4,4	4	2,6	1	2,6	20	4,3
Alfabetizado	5	3,6	5	3,7	5	3,3	2	5,3	17	3,7
Ensino fundamental completo	8	5,8	10	7,4	7	4,6	0	0,0	25	5,4
Ensino fundamental incompleto	33	23,9	29	21,3	36	23,7	7	18,4	105	22,6
Ensino médio completo	51	37,0	52	38,2	69	45,4	14	36,8	186	40,1
Ensino médio incompleto	4	2,9	7	5,1	10	6,6	4	10,5	25	5,4
Ensino superior completo	10	7,2	9	6,6	13	8,6	5	13,2	37	8,0
Ensino superior incompleto	3	2,2	5	3,7	4	2,6	3	7,9	15	3,2
Pós-graduação completo	14	10,1	11	8,1	3	2,0	2	5,3	30	6,5
Pós-graduação incompleto	0	0,0	2	1,5	0	0,0	0	0,0	2	0,4
Não conhece	1	0,7	0	0,0	1	0,7	0	0,0	2	0,4
<b>Companhia domiciliar</b>										
Pais	66	47,8	66	48,5	67	44,1	12	31,6	211	45,5
Parente(s) ou amigo(s)	21	15,2	10	7,4	7	4,6	4	10,5	42	9,1
Não informado	0	0,0	3	2,2	5	3,3	1	2,6	9	1,9
Cônjuge	4	2,9	9	6,6	10	6,6	3	7,9	26	5,6
Sozinho(a)	4	2,9	5	3,7	3	2,0	0	0,0	12	2,6
Outros	10	7,2	6	4,4	12	7,9	8	21,1	36	7,8
Pai	3	2,2	2	1,5	3	2,0	0	0,0	8	1,7
Mãe	30	21,7	35	25,7	45	29,6	10	26,3	120	25,9
<b>Quantidade de pessoas na família</b>										
1 - 2	22	15,9	21	15,4	15	9,9	6	15,8	64	13,8
3 - 5	109	79,0	106	77,9	124	81,6	30	78,9	369	79,5
6 ou mais	7	5,1	9	6,6	13	8,6	2	5,3	31	6,7
<b>Tipo área residencial</b>										

Urbana	121	87,7	93	68,4	106	69,7	30	78,9	350	75,4
Rural	17	12,3	40	29,4	44	28,9	8	21,1	109	23,5
Comunidade Indígena	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Comunidade Quilombola	0	0,0	2	1,5	2	1,3	0	0,0	4	0,9
Não informado	0	0,0	1	0,7	0	0,0	0	0,0	1	0,2
<b>Tipo área residencial</b>										
Próprio	89	64,5	108	79,4	118	77,6	26	68,4	341	73,5
Financiado	5	3,6	3	2,2	2	1,3	0	0,0	10	2,2
Alugado	32	23,2	16	11,8	19	12,5	9	23,7	76	16,4
Cedido ou Emprestado	10	7,2	7	5,1	11	7,2	3	7,9	31	6,7
Não informado	0	0,0	1	0,7	0	0,0	0	0,0	1	0,2
Pensionato ou Alojamento	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Outro	2	1,4	1	0,7	2	1,3	0	0,0	5	1,1
<b>Renda bruta Familiar</b>										
Sem informação	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
1 - 900	54	39,1	53	39,0	69	45,4	7	18,4	183	39,4
901 - 1200	32	23,2	31	22,8	33	21,7	10	26,3	106	22,8
1201 - 2200	31	22,5	31	22,8	30	19,7	12	31,6	104	22,4
Acima de 2201	21	15,2	21	15,4	20	13,2	9	23,7	71	15,3
<b>Renda Per Capita Familiar</b>										
Sem informação	0	0,0	0	0,0	1	0,7	0	0,0	1	0,2
1 - 0,230	53	38,4	56	41,2	68	44,7	7	18,4	184	39,7
0,231 - 0,380	39	28,3	37	27,2	43	28,3	12	31,6	131	28,2
0,381 - 0,680	23	16,7	28	20,6	24	15,8	15	39,5	90	19,4
Acima de 0,681	23	16,7	15	11,0	16	10,5	4	10,5	58	12,5

Fonte: SUAP

Quanto ao acesso às tecnologias de informação e comunicação, quando perguntado se possui conhecimento em Informática, um percentual dos dados foram apresentados como “sem informação” (89,2%). Dentre os 50 alunos que responderam a essa pergunta, aproximadamente 80,0% informaram possuir esse conhecimento. Foi observada uma frequência bastante significativa entre aqueles que responderam possuir acesso diário à Internet (93,1%). A maioria informou não possuir computador (77,6%); 57,8% disseram não possuir *notebooks* e nem *netbooks* (89,0%), enquanto 75,0% declararam possuir um *smartphone*. O local de acesso à Internet está sem informação para 8,0% dos respondentes.

Vale ressaltar que a caracterização socioeconômica e educacional se refere ao recorte amostral de estudantes que estão matriculados e preencheram o formulário no momento de solicitação de algum tipo de auxílio ou bolsa estudantil. Observa-se que são estudantes com maiores dificuldades ao acesso tecnológico, ao conhecimento de idiomas e com pais com baixa escolaridade, fatores importantes que influenciam no processo de aprendizagem dos estudantes. De acordo com Brooke e Soares (2008), o background familiar ou socioeconômico influenciam na trajetória do estudante no espaço escolar.



Tabela 9 - Acesso às tecnologias de informação e comunicação dos estudantes que possuem informações socioeconômicas do IFBA *campus* Irecê - 2018 - 2021.

Característica	Ano de matrícula									
	2018		2019		2020		2021		Total	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
<b>Possui conhecimento informática</b>										
Não	6	4,4	4	2,9	0	0,0	0	0,0	10	2,2
Sim	30	21,7	10	7,4	0	0,0	0	0,0	40	8,6
Sem informação	102	73,9	122	89,7	152	100,0	38	100,0	414	89,2
<b>Frequência de acesso à internet</b>										
Diariamente	128	92,8	125	91,9	141	92,8	38	100,0	432	93,1
A cada dois dias	5	3,6	3	2,2	0	0,0	0	0,0	8	1,7
Semanalmente	1	0,7	4	2,9	4	2,6	0	0,0	9	1,9
Quinzenalmente	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Mensalmente	3	2,2	3	2,3	6	3,9	0	0,0	12	2,6
Não acesso	1	0,7	1	0,7	1	0,7	0	0,0	3	0,7
<b>Quantidade de Computadores</b>										
Nenhum	106	76,8	108	79,4	118	77,6	28	73,7	360	77,6
Um	32	23,2	28	20,6	32	21,1	9	23,7	101	21,8
Dois	0	0,0	0	0,0	2	1,3	1	2,6	3	0,6
Três ou mais	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Quantidade de notebooks</b>										
Nenhum	57	41,3	84	61,8	108	71,1	19	50,0	268	57,8
Um	76	55,1	50	36,8	42	27,6	16	42,1	184	39,6
Dois	5	3,6	2	1,4	2	1,3	2	5,3	11	2,4
Três ou mais	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	2,6	1	0,2
<b>Quantidade de netebooks</b>										
Nenhum	120	87,0	123	90,5	138	90,8	32	84,2	413	89,0
Um	17	12,3	12	8,8	14	9,2	5	13,2	48	10,4
Dois	1	0,7	1	0,7	0	0,0	1	2,6	3	0,6
Três ou mais	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>Quantidade de smartphone</b>										
Nenhum	4	2,9	6	4,5	3	2,0	1	2,6	14	3,0
Um	100	72,5	100	73,5	120	78,9	28	73,7	348	75,0
Dois	14	10,1	12	8,8	13	8,6	5	13,2	44	9,5
Três ou mais	20	14,5	18	13,2	16	10,5	4	10,5	58	12,5
<b>Local de acesso à internet</b>										
Sem informação	12	8,7	6	4,4	16	10,5	3	7,9	37	8,0
Com informação	126	91,3	130	95,6	136	89,5	35	92,1	427	92,0

Fonte: SUAP

## 6. CONSIDERAÇÕES: LIMITAÇÕES E ENCAMINHAMENTOS

A análise inicial da situação do registro dos discentes cadastrados no SUAP no IFBA *campus* Irecê, teve por finalidade realizar um diagnóstico dos discentes matriculados nessa Instituição entre os de 2018 a 2021 com relação as características gerais, pessoais, além das características socioeconômicas. Outro ponto bastante importante estava em compreender quais dados são ou não preenchidos no Sistema, além de campos que são ou não obrigatórios, para fins de averiguar se há campos necessários e informações já preenchidas para produção e análise de dados e de indicadores educacionais e, caso necessário, sugerir novos campos e módulos no SUAP.

No decorrer do levantamento e tratamento das informações coletadas na base de dados do SUAP no IFBA *campus* Irecê, verificou-se que o ano de 2021 apresentou a menor frequência em relação ao número de matriculados. Uma importante informação diz respeito a situação do aluno com relação a categoria evasão. Entre 2018 e 2021, o percentual de evasão observado foi de 9,5%. A modalidade de ensino mais frequentes para o *campus* Irecê foram as de técnicos integrado e tecnologia, apresentando percentuais iguais a 53,2% e 38,4%, respectivamente. Já dentre os cursos destacam-se os Análise e Desenvolvimento de Sistemas (21,4%) e Nível Médio em Eletromecânica (19,2%). Um alto percentual dos estudantes que preencheram o questionário socioeconômico é negro (pretos e pardos, 77,8%), possuem idades entre 14 e 30 anos (92,9%), estudaram anteriormente em escola pública (78,2%) e residem na zona urbana do município (75,4%).

Um limitante é que somente 57,0% dos estudantes têm informações da situação familiar e socioeconômica, dados educacionais e de acesso às tecnologias de informação e comunicação. Há como desafio a melhoria no preenchimento das informações disponibilizadas dentro do SUAP, visto que é o sistema adotado pelo IFBA para a gestão dos dados acadêmicos de sua comunidade, sendo fonte para extração de dados para a alimentação do SISTEC e da PNP.

Desse modo, é possível pensar em estratégias que visem a melhoria na implementação do SUAP, tais como: maior atenção as variáveis que apresentaram deficiências quanto preenchimento das informações; revisão e atualização das nomenclaturas dos cursos registrados no SUAP; maior

padronização e uniformização das informações cadastradas/inseridas no sistema, capacitação voltado para os registradores acadêmicos, dentre outras melhoras.

O preenchimento completo das informações no SUAP será de extrema importância para retratar sistemicamente o perfil dos estudantes do IFBA *campus* Irecê, analisar dados para fins de produção científica e de indicadores educacionais, além de possibilitar a busca ativa para fins de implementação de políticas demandadas pela Instituição.

Como complemento a leitura deste documento referente as estatísticas dos discentes do IFBA *campus* Irecê, recomenda-se também a leitura do relatório a ser divulgado pela Coordenação de Avaliação e Sistematização das Informações (CASI), intitulado: Diagnóstico das Informações Registradas no Sistema Unificado de Administração Pública - SUAP (Ensino e Assistência Estudantil). Trata-se de um amplo estudo e investigação de forma detalhada dos dados dos discentes matriculados em todo o IFBA entre os anos de 2018 e 2021, cadastrados no SUAP e que trará informações complementares ao estudo deste relatório.

## REFERÊNCIAS

BROOKE, Nigel; SOARES, José Francisco (Org.). **Pesquisa em eficácia escolar**: origem e trajetórias. Belo Horizonte: Editora UFMG, 2008.

FARTES, V. L. B; MOREIRA, V. C. Instituto Federal da Bahia, 1909-2009: uma história em permanente reconstrução. In: FARTES Vera Lúcia Bueno; MOREIRA, Virlene Cardoso (org.). **Cem anos de educação profissional no Brasil**: História e memória do Instituto Federal da Bahia: (1909-2009). Salvador: EDUFBA, 2009.

LAVILLE, C.; DIONNE, J. A construção do saber: **manual de metodologia da pesquisa em ciências humanas**. Porto Alegre: Artes Médicas Sul, v. 1, 1999.

\_\_\_\_\_. **Resolução N° 04/2009**. Regulamentação interna do núcleo de apoio às pessoas com necessidades específicas – NAPNE \campus Irecê. Disponível em:< em: [https://portal.ifba.edu.br/Irecê/ensino/napne-1/regulamentacao\\_atividade\\_do\\_napne.pdf](https://portal.ifba.edu.br/Irecê/ensino/napne-1/regulamentacao_atividade_do_napne.pdf)>. Acesso em: 27 fev. 2022.