



UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA  
CENTRO DE EDUCAÇÃO  
ESCOLA DE EDUCAÇÃO BÁSICA  
COMISSÃO DE BIOSSEGURANÇA



**RELATÓRIO SOBRE AS CONDIÇÕES DE BIOSSEGURANÇA DA EQUIPE  
DOCENTE E TÉCNICO – ADMINISTRATIVA EM ATIVIDADE NA EEBAS -  
2021**

Prezada Comunidade Escolar,

A Comissão de Biossegurança da Escola de Educação Básica – EEBAS realizou uma pesquisa por amostragem destinada aos profissionais Docentes e Técnicos – Administrativos que estão em atividade na Escola em 2021. Foram levantados 08 questionamentos que variaram entre a identificação do profissional, idade, cargo e função, assim como as questões referentes às condições de biossegurança.

A pesquisa foi conduzida no período de 19/02/2021 à 24/02/2021 através do aplicativo Google Forms postado no Site da EEBAS: <http://www.ce.ufpb.br/eebas> e amplamente divulgado através dos grupos institucionais de Whatsapp.

A seguir apresentamos os gráficos e tabelas com o resultado geral apontado através da coleta de dados dos profissionais com as devidas respostas sobre as condições de Biossegurança dos mesmos, a fim de que possamos ter o conhecimento mais específico sobre a situação da equipe escolar.

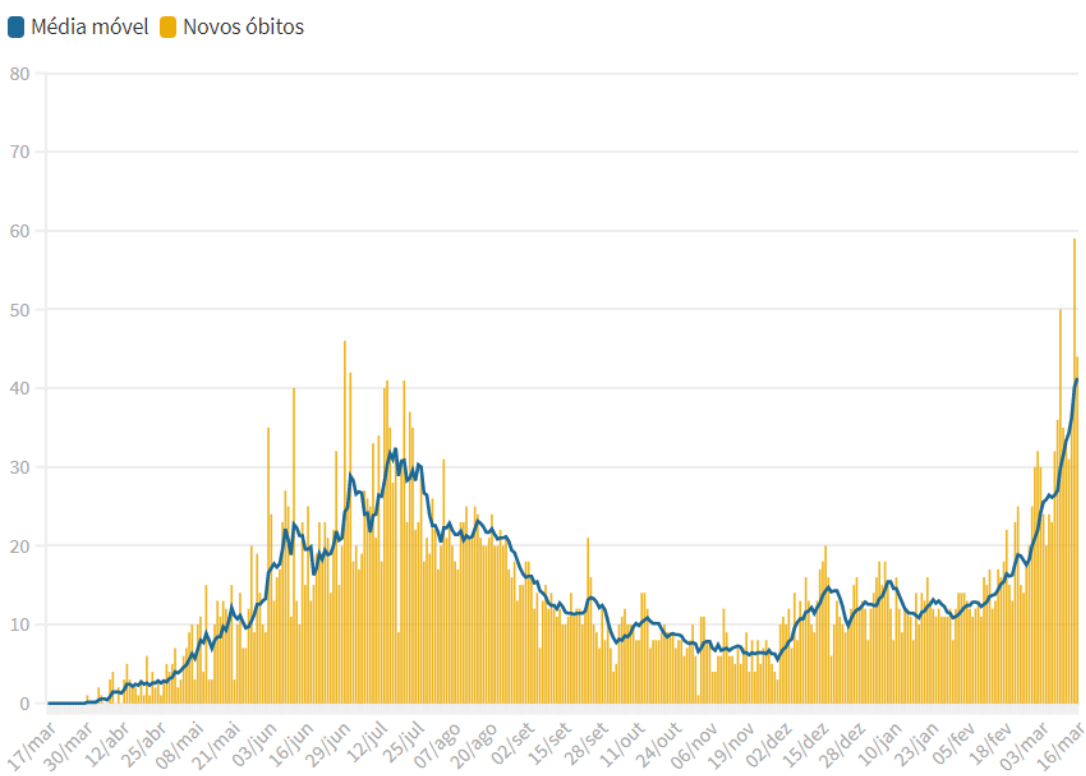
Cumprе salientar que não constam as respostas de todos os profissionais, uma vez que a pesquisa foi realizada por amostragem. Mesmo aguardando até o prazo final para receber as respostas, nem todos as enviaram. Dessa forma, no que se refere ao seguimento Professores/Docentes obtivemos 16 respostas de um total de 17 ativos na EEBAS, já o seguimento de Técnicos – Administrativos obtivemos 17 respostas de um total de 17 ativos na Escola.

Além disso, a consulta escolar foi realizada em um contexto de início do recrudescimento da Pandemia na Paraíba em consonância com a situação

nacional, o que, na nossa avaliação pode apresentar respostas desatualizadas a partir da agudização da Pandemia hora vivenciado.

No Brasil, registrou-se na data de ontem (16/03/2021) 2.798 óbitos em 24h provocados pelo Novo Coronavírus conforme o Portal do UOL, um recorde de mortes no país desde que a Pandemia foi decretada pela Organização Mundial de Saúde (OMS) um reflexo da situação de colapso na rede de saúde e medidas negacionistas do Governo Federal na condução da crise sanitária. A Paraíba, por sua vez, registrou 38 mortes nessas mesmas 24h, o que representa um aumento para 5.038 no Estado desde o início da Pandemia de acordo com a mesma fonte. Vejamos o gráfico a seguir:

### Novas mortes por dia - PB



Fonte: Consórcio de veículos de imprensa, com dados das secretarias estaduais de Saúde

Outro dado relevante é o que representa o índice de internações e mortalidade de crianças com Covid- 19 em todo o Brasil. Conforme dados a seguir temos que:

[...] o número de internações de crianças e adolescentes com covid-19 disparou em todo o Brasil. [Dados do InfoTracker](#), plataforma criada por pesquisadores da USP e da Universidade Estadual Paulista (Unesp) para monitorar o avanço da pandemia no Brasil, mostram um crescimento médio de 24% nas internações de crianças e adolescentes com covid-19, na comparação entre os meses de dezembro de 2020 e fevereiro de 2021. No final do ano passado, 128 crianças entre 0 e 4 anos eram internadas por dia, em média. Em fevereiro, foram 171 por dia, um aumento de 34% para esta faixa etária. Já entre crianças de 5 a 9 anos, o aumento nas internações por covid-19 foi de 15% no mesmo período. E na faixa dos 10 aos 14 anos, o aumento foi de 7%. Desde o início da pandemia, 779 crianças com até 12 anos morreram da doença, no Brasil. Deste total, 24% das mortes e 22% das internações ocorreram nos últimos três meses, segundo dados do DataSUS. (RBA REDAção, 2021, p. 01).

Esses dados precisam ser avaliados quando consideramos que as crianças são suscetíveis ao adoecimento/transmissibilidade, internação e óbito, o que cai por terra o discurso de que não são elencadas como grupo de risco ao Novo Coronavírus. Mesmo que o vírus não seja potencialmente letal a esse grupo, a desconsideração do mesmo pode levar ao agravamento da situação pandêmica global, fora que as características da doença e o que pode ou não desenvolver está em fase de estudos inacabados e rotineiros o que implica na impossibilidade de fechar padrões fixos de comportamento e evolução da doença. Além disso, novas cepas estão sendo identificadas cotidianamente e suas consequências ainda carecem de estudos e aprofundamentos.

Por outro lado, a situação de ocupação de leitos de Unidade de Terapia Intensiva (UTI) no Estado está em 84%, assim como na região metropolitana de João Pessoa este índice é de 95%. Este cenário torna inviável qualquer ação a curto prazo de retorno de atividades escolares presenciais uma vez que devemos preservar a vida da comunidade escolar e da sociedade paraibana como um todo.

No que pese o início da vacinação é mister salientar que tal medida é salutar, necessária e urgente, mas que ainda precisa ser agilizada e ampliada para uma parcela maior da sociedade e atingir patamares satisfatórios de imunização coletiva. Segundo o portal da Prefeitura de João Pessoa/PB foram aplicadas 61.869 doses da vacina contra a Covid – 19 na data de 06/03/2021. Este número ainda não reflete este patamar de imunização coletiva e, portanto,

ainda não é possível prever um retorno gradual e seguro às atividades escolares presenciais.

A EEBAS adota como princípio fundamental o respeito à democracia, à participação e à pluralidade de ideias. O nosso compromisso é com a formação cidadã e a educação como basilar na construção desse movimento. Por esta razão, adotamos como estratégia de estudo e compreensão da realidade a pesquisa sobre as condições de biossegurança da equipe e assim traçar as metas necessárias que possam favorecer os interesses da comunidade escolar em consonância com a situação real e atual vivenciada neste contexto de Pandemia.

A realidade é muito dinâmica e carregada de contradições o que implica o esforço do coletivo em acompanhar minimamente essa dinamicidade e dar seguimento às atividades de planejamento, execução e monitoramento das ações propostas pela Escola.

Diante disso, segue o panorama visualizado a partir das respostas obtidas no questionário destinado aos profissionais da escola. Qualquer dúvida a Comissão de Biossegurança da EEBAS está à disposição.

## 1. RESULTADO GERAL

TOTAL DE PROFISSIONAIS EM ATIVIDADE NA EEBAS EM 2021 – **34**

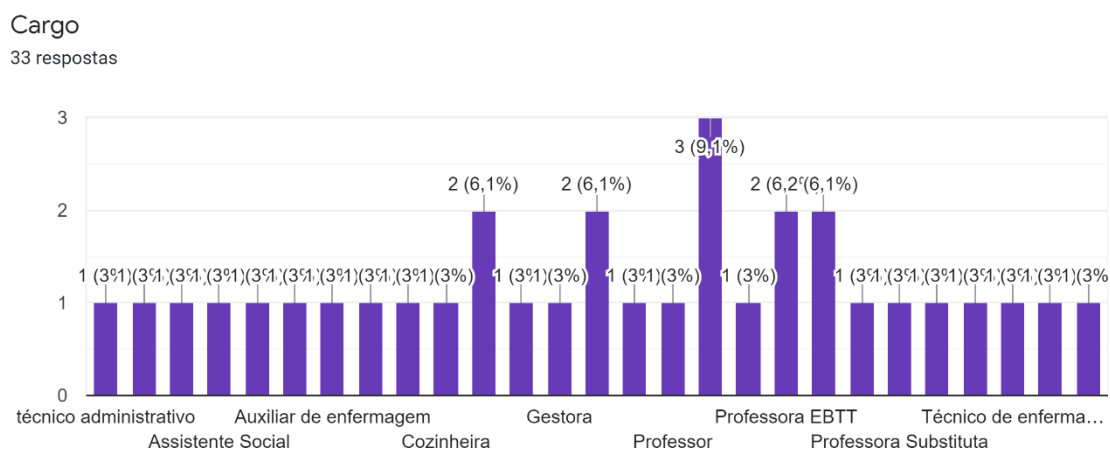
TOTAL DE PROFESSORES/DOCENTES EM ATIVIDADE NA EEBAS EM 2021  
- **17**

TOTAL DE TÉCNICOS – ADMINISTRATIVOS EM ATIVIDADE NA EEBAS EM  
2021 – **17**

TOTAL DE RESPOSTAS ENVIADAS - **33 (16 Docentes e 17 Técnicos)**

REPRESENTAÇÃO: **97%**

No que se refere ao cargo dos profissionais que estão em atividade na EEBAS, **48,48%** ocupam o cargo de Professor/Docente na EEBAS, enquanto que **51,51%** ocupam o cargo de Técnico – Administrativo, conforme o seguinte resultado:

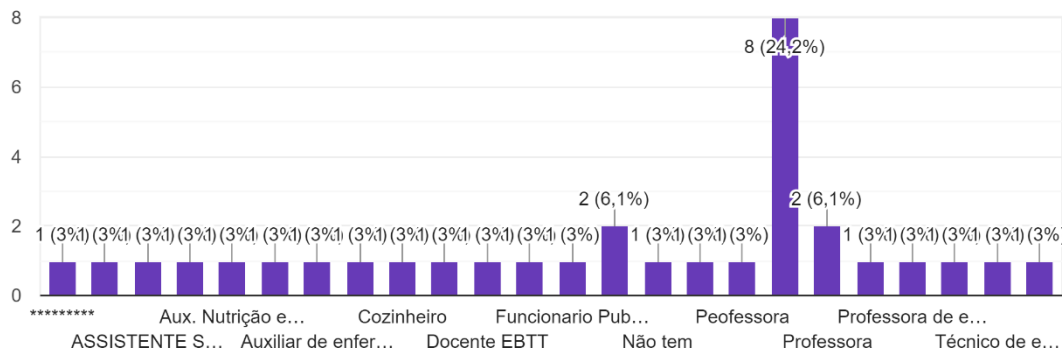


Fonte: sistematização dos pesquisadores

Em relação à função que os profissionais desempenham na EEBAS em 2021 temos que **48,48%** dos pesquisados são Professores/Docentes; **3%** é Armazenista; **6%** Assistente Social; **6%** Auxiliar em Nutrição e Dietética; **3%** Auxiliar Administrativo; **3%** Auxíliar de Enfermagem; **6%** Copeiro; **6%** Cozinheiro; **6%** Nutricionista; **3%** Pedagoga; **3%** Psicóloga; **3%** Técnico em Enfermagem e **3%** Técnico em Assuntos Educacionais. Vejamos a seguir:

### Função

33 respostas

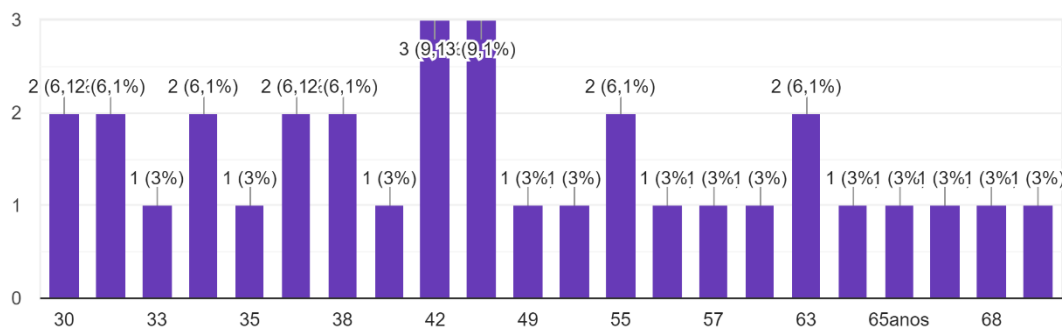


Fonte: sistematização dos pesquisadores

Questionamos aos profissionais sobre a sua idade em razão da necessidade de mapeamento do grupo de risco ao COVID-19 elencado pelo Ministério da Saúde. Neste caso, obtivemos o seguinte levantamento, menores de 60 anos de idade igual a 26 profissionais, representando **78,79%** e maiores ou igual a 60 anos de idade 07 profissionais, representando **21,21%**, conforme gráfico a seguir:

### Idade

33 respostas



Fonte: sistematização dos pesquisadores

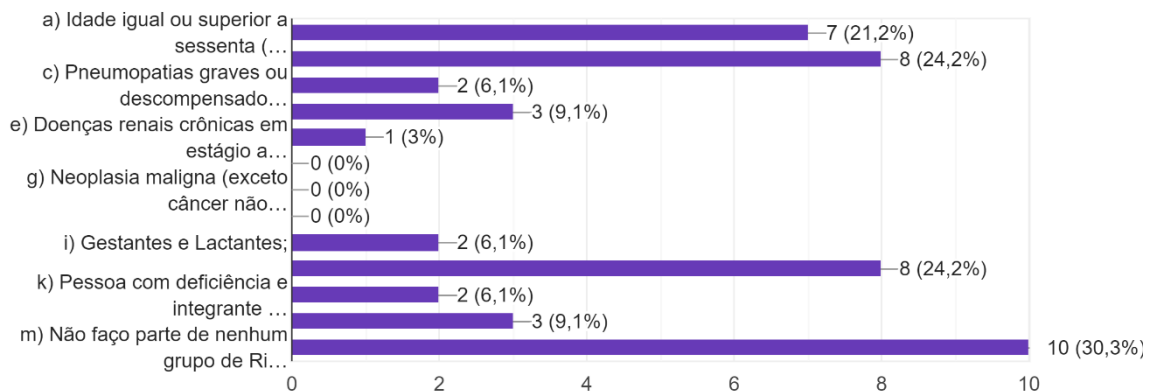
No que se refere aos dados mais específicos sobre as condições de Biossegurança, foi questionado aos profissionais se faz parte do grupo de risco elencados pelo ministério da saúde abaixo (assinale qual ou quais condições ou fatores de risco se aplica a você):

- a) Idade igual ou superior a sessenta (60) anos;
- b) Cardiopatias graves ou descompensadas (insuficiência cardíaca infartados, revascularizados, portadores de arritmias, hipertensão arterial sistêmica descompensada) e miocardiopatias de diferentes etiologias (insuficiência cardíaca, miocardiopatia isquêmica);
- c) Pneumopatias graves ou descompensados (dependentes de oxigênio, asma moderada/grave, DPOC);
- d) Imunodepressão e Imunossupressão;
- e) Doenças renais crônicas em estágio avançado (graus 3,4 e 5);
- f) Doenças cromossômicas em estado de fragilidade imunológica;
- g) Neoplasia maligna (exceto câncer não melanótico de pele);
- h) Doenças hematológicas (incluindo anemia falciforme e talassemia);
- i) Gestantes e Lactantes;
- j) Servidor e/ou Docente na condição de pais, padrastos e madrastas que possuam filhos ou responsáveis que tenham a guarda de menores em idade escolar ou inferior, nos locais onde ainda estiverem mantidas a suspensão das aulas presenciais ou dos serviços de creche, e que necessitem da assistência de um dos pais ou guardião e que não possua cônjuge, companheiro ou outro familiar adulto na residência apto a prestar assistência;
- k) Pessoa com deficiência e integrante do grupo de risco para a Covid-19;
- l) Outra;
- m) Não faço parte de nenhum grupo de Risco elencado nessa questão.

De acordo com o gráfico a seguir, **69,7%** dos profissionais que responderam à pesquisa apresentam um ou mais fatores de risco ao Covid – 19. Vejamos:

Faz parte do Grupo de Risco elencados pelo Ministério da Saúde abaixo (assinale qual ou quais condições ou fatores de risco se aplica a você):

33 respostas



Fonte: sistematização dos pesquisadores

Questionamos à equipe se coabitam/convivem diariamente com algum familiar que faz parte do grupo de risco elencados pelo ministério da saúde abaixo (assinale qual ou quais condições ou fatores de risco se aplica a esse contexto familiar):

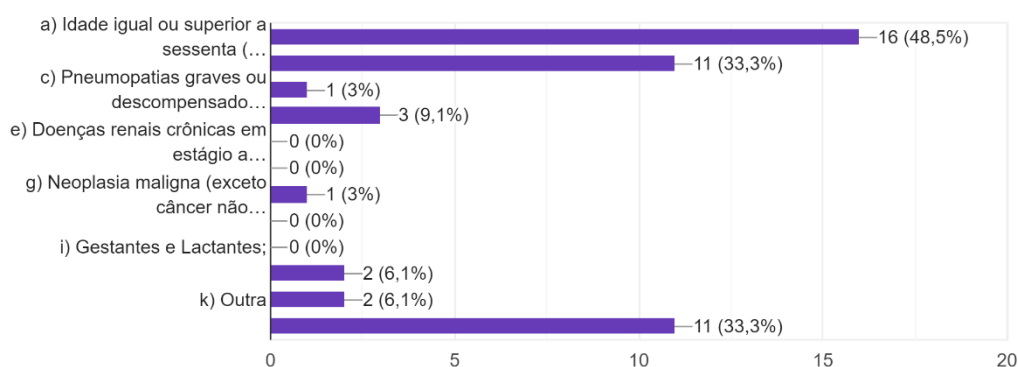
- a) Idade igual ou superior a sessenta (60) anos;
- b) Cardiopatias graves ou descompensadas (insuficiência cardíaca infartados, revascularizados, portadores de arritmias, hipertensão arterial sistêmica descompensada) e miocardiopatias de diferentes etiologias (insuficiência cardíaca, miocardiopatia isquêmica);
- c) Pneumopatias graves ou descompensados (dependentes de oxigênio, asma moderada/grave, DPOC);
- d) Imunodepressão e Imunossupressão;
- e) Doenças renais crônicas em estágio avançado (graus 3,4 e 5);
- f) Doenças cromossômicas em estado de fragilidade imunológica;
- g) Neoplasia maligna (exceto câncer não melanótico de pele);
- h) Doenças hematológicas (incluindo anemia falciforme e talassemia);
- i) Gestantes e Lactantes;
- j) Pessoas com deficiência e integrantes do grupo de risco para a Covid-19.
- k) Outra;



- l) Não coabito/convivo diariamente com algum familiar que faz parte do Grupo de Risco elencado na questão.

De acordo com o gráfico a seguir, **66,7%** dos profissionais que responderam à pesquisa convivem/coabitam com familiar que faz parte de grupo de Risco elencados nessa questão. Vejamos:

O Servidor e/ou Docente coabita/convive diariamente com algum familiar que faz parte do Grupo de Risco elencados pelo Ministério da Saúde abaixo ...tores de risco se aplica a esse contexto familiar):  
33 respostas



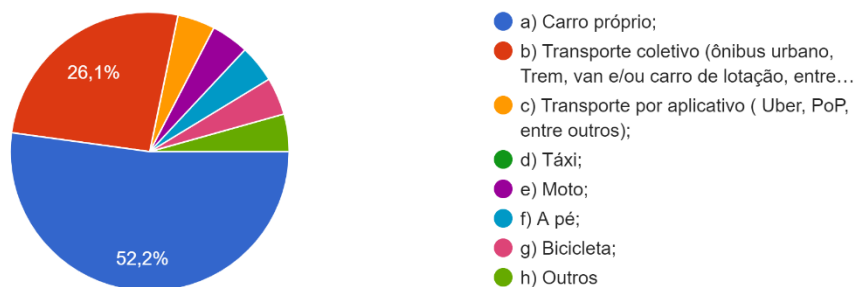
Fonte: sistematização dos pesquisadores

Objetivamos também com a pesquisa realizar um levantamento do meio de transporte utilizado pelos profissionais no trajeto Residência – Trabalho – Residência, uma vez que é preciso considerar o índice de transmissibilidade do vírus nos espaços coletivos e que a ida à escola implica em aumento da circulação de pessoas na cidade.

Portanto, foi questionado o seguinte: Considerando que o Servidor e/ou Docente não se enquadre em nenhum requisito das questões anteriores assinale qual o meio de transporte predominante utilizado para o deslocamento Residência-trabalho-Residência:

O gráfico a seguir mostra que **52,2%** utilizam o carro próprio:

Considerando que o Servidor e/ou Docente não se enquadre em nenhum requisito das questões anteriores assinale qual o meio de transporte pre...a o deslocamento Residência-trabalho-Residência:  
23 respostas



Fonte: sistematização dos pesquisadores

Porém, no que diz respeito ao seguimento de Técnicos – Admiisitrativos especificamente,  $\frac{1}{4}$  dos mesmos utilizam o transporte coletivo urbano o que aumenta a exposição pessoal e coletiva ao vírus e portanto, qualquer medida que vise o retorno gradual e seguro às atividades presenciais na Escola deve considerar esse fluxo de pessoas circulando na cidade em meios de transportes coletivos.

## 2. RESULTADO GERAL DOS PROFESSORES/DOCENTES

- TOTAL DE PROFESSORES/DOCENTES EM ATIVIDADE NA EEBAS EM 2021 - **17**
- TOTAL DE RESPOSTAS ENVIADAS PARA A PESQUISA – **16**
- REPRESENTAÇÃO: **94,11%**
  
- QUANTIDADE DE PROFESSORES/DOCENTES QUE **NÃO** FAZ PARTE DO GRUPO DE RISCO ELENCADOS PELO MINISTÉRIO DA SAÚDE – **06**
- QUANTIDADE DE PROFESSORES/DOCENTES QUE FAZ PARTE DO GRUPO DE RISCO ELENCADOS PELO MINISTÉRIO DA SAÚDE – **10**

- QUANTIDADE DE PROFESSORES/DOCENTES QUE COABITA/CONVIVE DIARIAMENTE COM ALGUM FAMILIAR QUE FAZ PARTE DO GRUPO DE RISCO ELECADOS PELO MINISTÉRIO DA SAÚDE – **10**
- QUANTIDADE DE PROFESSORES/DOCENTES QUE **NÃO** COABITA/CONVIVE DIARIAMENTE COM ALGUM FAMILIAR QUE FAZ PARTE DO GRUPO DE RISCO ELECADOS PELO MINISTÉRIO DA SAÚDE – **06**

### **3. RESULTADO GERAL DOS TÉCNICOS – ADMINISTRATIVOS**

- TOTAL DE TÉCNICOS – ADMINISTRATIVOS EM ATIVIDADE NA EEBAS EM 2021 – **17**
- TOTAL DE RESPOSTAS ENVIADAS PARA A PESQUISA – **17**  
REPRESENTAÇÃO: **100%**
- QUANTIDADE DE TÉCNICOS – ADMINISTRATIVOS QUE **NÃO** FAZ PARTE DO GRUPO DE RISCO ELECADOS PELO MINISTÉRIO DA SAÚDE – **03**
- QUANTIDADE DE TÉCNICOS – ADMINISTRATIVOS QUE FAZ PARTE DO GRUPO DE RISCO ELECADOS PELO MINISTÉRIO DA SAÚDE – **14**
- QUANTIDADE DE TÉCNICOS – ADMINISTRATIVOS QUE COABITA/CONVIVE DIARIAMENTE COM ALGUM FAMILIAR QUE FAZ PARTE DO GRUPO DE RISCO ELECADOS PELO MINISTÉRIO DA SAÚDE – **13**
- QUANTIDADE DE TÉCNICOS – ADMINISTRATIVOS QUE **NÃO** COABITA/CONVIVE DIARIAMENTE COM ALGUM FAMILIAR QUE FAZ PARTE DO GRUPO DE RISCO ELECADOS PELO MINISTÉRIO DA SAÚDE – **04**

*Emília Cristina Ferreira de Barros*

Emília Cristina Ferreira de Barros

SIAPE 2323015

Presidente da Comissão de Biossegurança da EEBAS

**Membros da Comissão de Biossegurança da EEBAS:**

Emília Cristina Ferreira de Barros

Cynthia Tribuzy Pereira de Melo

Renata da costa Lima

Verônica Nóbrega Cavalcanti da Fonseca

Déubia Souza Nascimento Martins

Rayanna Beatriz Barbosa da Silveira Mendonça

Cijame da Costa Soares Júnior

Gabriela da Nóbrega Carreiro

Janete Andrade do Nascimento Souza

Wescley Ferreira Parnaíba

## REFERÊNCIAS

MELO, M. RODRIGUES, T. **Prefeitura começa a vacinar idosos de 75 a 79 anos contra a Covid-19 na segunda-feira.** Disponível em: <https://www.joaopessoa.pb.gov.br/noticias/prefeitura-comeca-a-vacinar-idosos-de-75-a-79-anos-contra-a-covid-19-na-segunda-feira/#:~:text=Foram%20aplicadas%2061.869%20doses%20da,de%20vacina%C3%A7%C3%A3o%20contra%20Covid%2D19>. Acesso em 17/03/2021.

PORTAL UOL. **Covid: País tem recorde com 2.798 mortes em 24h; RS e SP superam 500 óbitos...** - Veja mais em <https://noticias.uol.com.br/saude/ultimas-noticias/redacao/2021/03/16/covid-19-coronavirus-mortes-casos-16-de-marco.htm?cmpid=copiaecola>. Acesso em 17/03/2021.

PORTAL G1 PB. **Casos de coronavírus na Paraíba em 16 de março Paraíba tem 240.398 casos confirmados e 5.036 mortes por coronavírus. São 804 casos e 44 mortes confirmadas no boletim desta terça-feira (16).** Disponível em: <https://g1.globo.com/pb/paraiba/noticia/2021/03/16/casos-de-coronavirus-na-paraiba-em-16-de-marco.ghtml> Acesso em 17/03/2021

RBA REDAÇÃO. **Internações de crianças com covid-19 disparam em todo o Brasil. Sem controle da pandemia, aumento nos casos gerais leva também ao aumento da contaminação e internações de crianças com covid-19.** Disponível em: <https://www.redebrasilatual.com.br/saude-e-ciencia/2021/03/internacoes-criancas-covid-19-disparam-brasil/> Acesso em: 17/03/2021.