

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Fundação Universidade Federal do ABC

DESPACHO

Santo André, 09 de fevereiro de 2024.

Processo: 23006.002971/2024-15

Destino: Comissão Permanente de Convênios - CPCo

Trata-se a presente demanda sobre o pedido de renovação da autorização da Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa – FUNDEP, como Fundação de Apoio à UFABC, nos termos da Lei n° 8.958, de 20 de dezembro de 1994, do Decreto n° 7.423 de 31 de dezembro de 2010 e da Portaria Interministerial n° 191, de 13 de março de 2012.

1. Autorização à UFABC:

Desde o início das atividades da UFABC, a FUNDEP tem participado dos projetos como fundação de apoio, sendo que o primeiro credenciamento ocorreu em 13 de maio de 2009, com validade de 2 (dois) anos.

A autorização atual é regida pela Portaria Conjunta nº 104, de 04 de julho de 2023, que tem validade de 1 (um) ano, cujo processo de renovação é disciplinado pela Portaria Interministerial nº 191, de 13 de março de 2012:

- Art. 5° O pedido de renovação da autorização deverá ser instruído com os documentos previstos no art. 4°, acrescidos do seguinte:
- I Relatório anual de gestão da fundação de apoio, aprovado por seu órgão deliberativo superior e ratificado pelo órgão colegiado superior da instituição apoiada, dentro do prazo de noventa dias de sua emissão;
- II Comprovação da participação de no mínimo dois terços de pessoas vinculadas à instituição apoiada, incluindo docentes, servidores técnicoadministrativos, estudantes regulares, pesquisadores de pós-doutorado e bolsistas com vínculo formal a programas de pesquisa da instituição apoiada mediante autorização;
- III Aprovação dos projetos pelos órgãos acadêmicos competentes da instituição apoiada mediante autorização;
- IV Incorporação, à conta de recursos próprios da instituição apoiada, mediante autorização, de parcela dos ganhos econômicos decorrentes dos projetos desenvolvidos com a participação das fundações de apoio;

V - Avaliação de desempenho, aprovada pelo órgão do colegiado superior da instituição apoiada mediante autorização, baseada em indicadores e parâmetros objetivos demonstrando os ganhos de eficiência obtidos na gestão de projetos realizados com a colaboração das fundações de apoio.

Esclarecemos que os documentos listados nos incisos I e V deverão ser providenciados pela UFABC e os demais pela FUNDEP.

2. Avaliação de Desempenho da FUNDEP:

Com base no artigo 5, inciso V da Portaria Interministerial n° 191, realizamos consulta aos coordenadores de projetos para avaliação de desempenho da FUNDEP. Em 2023, havia 37 (trinta e sete) projetos em andamento, cuja formalização foi realizada pela Divisão de Parcerias da InovaUFABC ou pela antiga ACIC, sendo que o valor total de formalização é na ordem de R\$ 54.889.418,33, £ 136.100,00 e USD 57.946,00 (Anexo I).

A avaliação, exclusivamente *online*, foi encaminhada aos 24 (vinte e quatro) coordenadores de projeto nos dias 15, 23 e 30 de janeiro de 2024, tendo como prazo de retorno, até 07 de fevereiro de 2024.

Em resposta à referida consulta, obtivemos a participação de 19 (dezenove) coordenadores, os quais responderam um questionário com 10 questões relacionadas às seguintes medidas de desempenho: "efetividade", "eficácia", "eficiência", "execução", "excelência" e "economicidade". Os quesitos eram: "plenamente", "bom", "regular", "insatisfatório""e "não se aplica".

O detalhamento da avaliação de desempenho consta no anexo II.

Importante ressaltar que a renovação da autorização da FUNDEP foi recomendada por 84,2% dos coordenadores de projetos geridos pela fundação de apoio.

3. Objeto da apreciação:

Diante do exposto e considerando a delegação a essa Comissão quanto à avaliação de processos sobre a realização de convênios firmados pela UFABC, conforme Resolução ConsEPE n° 130/2012, solicitamos que a CPCo aprecie o assunto em pauta e emita parecer quanto à renovação da autorização da Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa - Fundep para o biênio 2024-2025.

4. Encaminhamento posterior:

Ressaltamos que em 01 de fevereiro de 2024 a FUNDEP informou por comunicação eletrônica que: "Em atenção ao e-mail recebido, informamos que o Relatório

de Gestão da Fundep de 2023 está em fase de elaboração, sendo que o GAT não estabelece prazo para apresentação do documento, aceitando a submissão da ratificação do Relatório de Gestão do ano de 2022. Ressalto que a UFABC ratificou o referido documento no Ato Decisório nº 247/2023, em 21 de setembro de 2023. Ante o exposto, neste momento, não há necessidade de apresentar o relatório novamente ao Conselho Universitário, para fins de renovação da autorização de apoio, porque o item já foi cumprido no referido ato".

Sendo assim, a Avaliação de Desempenho – FUNDEP será encaminhada ao Conselho Universitário (ConsUni), após a aprovação pelos membros da Comissão Permanente de Convênios (CPCo), em atendimento Portaria Interministerial n° 191, de 13 de março de 2012.

Caso seja autorizado pelo ConsUni, ainda que em caráter *ad referendum*, os documentos devem ser encaminhados à FUNDEP no máximo até a primeira quinzena de junho de 2024, para que a solicitação de renovação seja apreciada em tempo hábil pelo GAT, grupo de apoio técnico vinculado ao Ministério da Educação – MEC e ao Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações - MCTIC.

Atenciosamente,

Glaucia Bambirra Silveira

Chefe da Divisão de Parcerias da InovaUFABC Portaria nº 127, de 26 de janeiro de 2023

Anexo I

- Projetos em andamento, exercício 2023:

Sequencial	Finalidade	N°	Objeto	Vigência		Valor formalizado
				Início	Fim	101111111111111111111111111111111111111
1	Pesquisa	TCTC n° 3/2019 Termo Aditivo n° 01	Desenvolvimento de microcápsulas biodegradáveis contendo biofungicida para aplicação na agricultura	18/04/2019	18/04/2023	R\$237.800,00
2	Contrato	Contrato nº 11/2020	Contratação de Fundação de Apoio para a Gestão Administrativa e Financeira do projeto: "A política de urbanização de Favelas em cidades latino -americanas: São Paulo, Medellíne Buenos Aires."	04/06/2020	31/12/2023	£136.100,00
3	Pesquisa/ Desenvolvi mento Científico, Tecnológic o e Estímulo à Inovação	TCTC nº 13/2020	Desenvolvimento e Produção em Grande Escala de um Circuito de Respiração Artificial em Silicone Esterilizável	04/11/2020	30/07/2023	R\$ 630.684,09
4	Desenvolvi mento Científico, Tecnológic o e Estímulo à Inovação	TCTC nº 01/2021	Investigação de metabólitos secundários de Streptomyces no biocontrole de pragas agrícolas da soja	18/01/2021	18/05/2023	R\$139.948,00
5	Desenvolvi mento Científico, Tecnológic o e Estímulo à Inovação	TCTC n° 02/2021 Termo Aditivo n° 01	O uso da telessaúde em escolas para promover o bem-estar dos estudantes: um experimento de saúde digital no município de Santo André	18/01/2021	18/01/2025	R\$750.000,00

6 FUNCAMP (FUNDEP como Parceira)	Pesquisa / Desenvolvi mento Científico, Tecnológic o e Estímulo à Inovação	TCTC n° 03/2021	Sistema de Tração Elétrica para Tratores de Pequeno Porte - Projeto Rota 2030	12/02/2021	12/08/2024	R\$ 3.577.520,53
7	Pesquisa/ Desenvolvi mento Científico, Tecnológic o e Estímulo à Inovação	TCTC n° 09/2021	Compostos Elastoméricos Condutores Com Baixa Histerese para uso em pneus	09/09/2021	09/09/2023	R\$ 1.500.000,00
8	Pesquisa/ Desenvolvi mento Científico, Tecnológic o e Estímulo à Inovação	TCTC nº 11/2021	Distribuidor de Fertilizantes e Corretivos Master Elétrico	20/10/2021	20/08/2024	R\$316.000,00
9	Pesquisa/ Desenvolvi mento Científico, Tecnológic o e Estímulo à Inovação	TCTC n° 12/2021	Desenvolvimento de Barramento Elétrico Isolado com Tecnologia Nacional para Conversores de Frequência de Média Tensão	03/11/2021	03/06/2023	R\$611.060,00
10	Desenvolvi mento Científico, Tecnológic o e Estímulo à Inovação	TCTC nº 13/2021	Reconversão Industrial no Grande ABC: Diagnóstico, Capacitação e Plano de Implementação na Região	03/12/2021	03/12/2023	R\$52.000,00

11 FUNCAMP (FUNDEP como Parceira)	Pesquisa/ Desenvolvi mento Científico, Tecnológic o e Estímulo à Inovação	TCTC n° 15/2021	Semeadora Autopropelida com Propulsão Elétrica - Semear/ELT	01/02/2022	01/08/2024	R\$5.123.834,53
12 FUNCAMP (FUNDEP como Parceira)	Pesquisa / Desenvolvi mento Científico, Tecnológic o e Estímulo à Inovação	TCTC n° 01/2022	Pulverizador Elétrico para a Agricultura Familiar	06/01/2022	06/11/2024	R\$241.718,40
13 FDTE (FUNDEP como Parceira)	Pesquisa	TCTC n° 02/2022	Desenvolvimento de Sistema de Segurança Para Veículo Autônomo em Aplicação Agrícola	21/12/2021	21/12/2024	R\$1.788.492,00
14	Ensino/Pes quisa/Exte nsão	TED nº 10572	Edital SEB/MEC nº 35/2021 - Rede de colaboração UFABC - USP - UniSantos.	05/11/2021	31/12/2025	R\$9.440.000,00
15 FIPT (FUNDEP como Parceira)	Pesquisa	TCTC n° 05/2022 Termo Aditivo n° 01	VHF-Urbano: Desenvolvimento de um Veículo Urbano Leve Híbrido-Flex: Projeto do Motor de Tração Elétrica	15/10/2021	15/10/2024	R\$4.663.890,94

16	Pesquisa / Desenvolvi mento Científico, Tecnológic o e Estímulo à Inovação	TCTC n° 06/2022	Desenvolvimento de Módulos de Potência de Célula a Combustível Alcalina a Etanol Direto (ADEFC) para Aplicações Automotivas por Impressão 3D de Nanocompósitos Poliméricos Condutores	28/06/2022	28/06/2024	R\$ 1.000.000,00
17	Pesquisa	TCTC nº 12/2022	Desenvolvimento de Biossensores de Grafeno Para Detecção do SARS- CoV-2	31/08/2022	31/08/2023	R\$43.902,44
18	Pesquisa / Desenvolvi mento Científico e Tecnológic o e Estímulo à Inovação	TCTC nº 10/2022	Investigação e diagnóstico do uso de bioestimulantes em plantas	30/08/2022	30/04/2023	R\$52.448,08
19	Pesquisa	TCTC n° 14/2022	Literature review of natural substances in Brazil for delightful moments.	11/10/2022	11/06/2023	USD 5.000,00
20	Desenvolvi mento Científico e Tecnológic o e Estímulo à Inovação	TCTC n° 15/2022	Desenvolvimento de Sistemas Carregadores de RNAi com Potencial Aplicação no Combate a Pragas Agrícolas	25/11/2022	25/11/2024	R\$158.400,00
21	Pesquisa	TED n° 08/2022	Desenvolvimento, avaliação e diagnóstico de sistemas alternativos para soluções domiciliares de tratamento de esgoto: contribuições para o aprimoramento do programa MSD	27/10/2022	27/04/2025	R\$999.544,70

24	Pesquisa / Desenvolvi mento Científico, Tecnológic o e Estímulo à Inovação	TCTC n° 04/2022	Software de controle e aquisição de dados do espectrômetro Anacom	02/06/2022	02/06/2024	R\$88.928,00
25	Pesquisa / Desenvolvi mento Científico, Tecnológic o e Estímulo à Inovação (EMBRAP II)	TCTC nº 18/2022	Desenvolvimento de Ligas de Rebolos Resinoides com Incorporação de Nanoestruturas de Carbono	28/12/2022	28/12/2023	R\$150.000,00
26	Contrato	Contrato nº 101/2023	Contratação de Fundação de Apoio para a Gestão Administrativa e Financeira do Termo de Execução Descentralizada (TED) celebrado entre a Fundação Nacional de Saúde (FUNASA) e a Fundação Universidade Federal do ABC (UFABC) - Coordenador Eduardo Lucas Subtil - Processo vinculado 23006.004387/2022-32.	17/01/2023	17/10/2025	R\$ 79.953.58
27	Pesquisa	APPD&I n° 05/2023	Inovações na Área de Encapsulamento	09/05/2023	09/05/2027	R\$ 1.772.372.22
28	Pesquisa / Desenvolvi mento Científico, Tecnológic o e Estímulo à Inovação (EMBRAP II)	APPD&I n° 08/2023	Desvulcanização química assistida por CO2 supercítrico de compostos de borracha para reaproveitamento de pneus	15/06/2023	15/06/2025	R\$420.000,00

29	TED	TED n° 03/2023	Levantamento ocupacional e de condição socioeconômica de famílias beneficiadas pelo Programa Nacional de Crédito Fundiário na Fazenda Marambaia, Rancharia – SP.	22/08/2023	22/02/2024	R\$ 94.509.00
30	Contrato	Contrato nº 03/2023	Autorização da Fundação de Apoio da UFABC a captar recursos junto ao Consulado Geral dos EUA em São Paulo (American Consulate General Sao Paulo)	18/01/2023	30/11/2024	US\$ 22.946,00
31	Contrato	Contrato nº 48/2023	Contratação da Fundação de apoio para a execução do projeto "Avanços em ações de infraestrutura no Brasil"	15/12/2023	15/12/2024	US\$ 30.000,00
32	Pesquisa / Desenvolvi mento Científico, Tecnológic o e Estímulo à Inovação (EMBRAP II)	APPD&I n° 14/2023	Desenvolvimento de Nanopolímeros para Uso em Plantas	23/10/2023	23/10/2027	R\$1.154.644,54
33	Pesquisa / Desenvolvi mento Científico, Tecnológic o e Estímulo à Inovação (EMBRAP II)	APPD&I n° 17/2023	Desenvolvimento de Alternativas Sustentáveis e Tecnológicas para Têxteis Automotivos	20/11/2023	20/05/2025	R\$ 500.000.00
34	TED	TED n° 04/2023	Diagnóstico Situacional em Empresas que não acessam os Incentivos Fiscais para P&D+I	04/12/2023	04/10/2024	R\$100.000,00

35	TED	TED n° 02/2023	Qualificação Social e Profissional no ABC: Geoprocessamento, Eficiência Enérgetica, Turismo e Produção.	01/12/2023	01/12/2024	R\$12.000.000,00
36	Pesquisa, Extensão, Desenvolvi mento Científico e Tecnológic o e Estímulo à Inovação	APPD&I nº 19/2023	Estudo, preparação e caracterização de polímeros modificados via diferentes rotas tecnológicas	15/12/2023	15/06/2028	R\$ 6.367.305.74
37	Pesquisa e Desenvolvi mento Científico e Tecnológic o e Estímulo à Inovação	APPD&I nº 18/2023	Desenvolvimento de Catalisadores de Hidrossilação de Baixo Custo como Alternativa à Platina e Peróxido na Reticulação de Compostos de Borracha de Silicone"	20/12/2023	20/10/2026	R\$ 834.461.54
	R\$ 54.889.418,33					
Totais						£ 136.100,00
	USD 57.946,00					

Fonte: Divisão de Parcerias da InovaUFABC.

Anexo II

Coordenadores de projetos com a Fundep (total - 24):

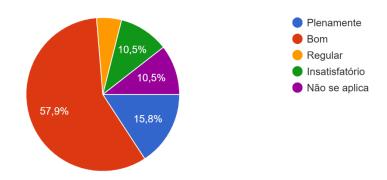
- Derval dos Santos Rosa rosa@ufabc.edu.br
- Mathilde Champeau <u>champeau@ufabc.edu.br</u>
- Angela Terumi Fushita <u>fushita@ufabc.edu.br</u>
- Mariana Rodrigues Silveira silveira @ufabc.edu.br
- Patrícia Cezário Silva patrícia.cezario@ufabc.edu.br
- Wagner Rodrigues de Souza <u>souza@ufabc.edu.br</u>
- Marcia Aparecida Spinacè <u>spinace@ufabc.edu.br</u>
- Acacio Sidinei Almeida Santos <u>almeida@ufabc.edu.br</u>
- Guadalupe Maria Jungers de Almeida guadalupe@ufabc.edu.br
- Anne Cristine Chinellato <u>chinellato@ufabc.edu.br</u>
- Wendel Andrade Alves alves@ufabc.edu.br
- Anapatrícia de Oliveira Morales Vilha vilha@ufabc.edu.br
- Demétrio Jackson dos Santos santos@ufabc.edu.br
- Luciana Pereira <u>pereira@ufabc.edu.br</u>
- Alfeu Joãozinho Sguarezi Filho <u>sguarezi@ufabc.edu.br</u>
- Wesley Góis gois@ufabc.edu.br
- Danilo Justino Carastan <u>carastan@ufabc.edu.br</u>
- Ana Melva Champi Farfan <u>champi@ufabc.edu.br</u>
- Danilo da Cruz Centeno centeno @ufabc.edu.br
- Fernando Carlos Giacomelli giacomelli@ufabc.edu.br
- Rosana Denaldi <u>denaldi@ufabc.edu.br</u>
- Fulvio Rieli Mendes <u>mendes@ufabc.edu.br</u>
- Priscila Benitz benitez@ufabc.edu.br
- Célio Fernando Figueiredo Angolini fernando @ufabc.edu.br

Observação: Há coordenador responsável por mais de um projeto.

AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO FUNDEP

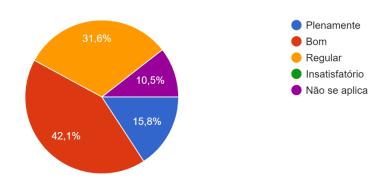
19 respostas**

 1 - Os impactos gerados pela gestão administrativa e financeira da FUNDEP foram positivos em relação ao desenvolvimento e resultado do projeto?
 19 respostas



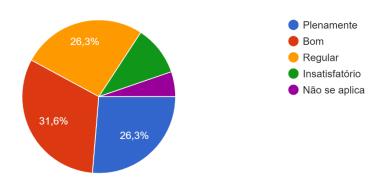
2- Considerando a qualidade dos materiais adquiridos e/ou os serviços contratados pela FUNDEP, qual o seu grau de satisfação?

19 respostas



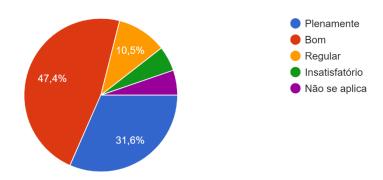
3- Você considera adequado o tempo de atendimento da FUNDEP para a resolução das dúvidas e pendências?

19 respostas

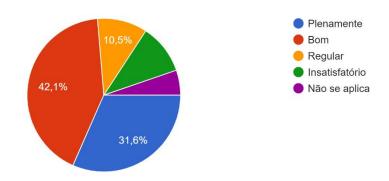


4- Os dados relativos ao gerenciamento do projeto, tais como: prazo de execução, montante de recurso disponível, relação de pagamentos de bolsi...iador de forma clara, organizada e tempestiva?

19 respostas

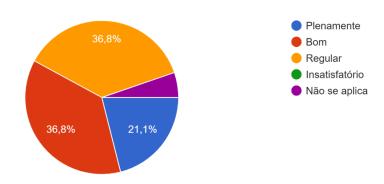


5- As orientações dadas pela FUNDEP para atuação do Coordenador foram suficientes? 19 respostas



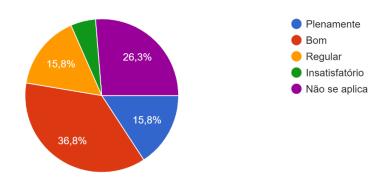
6- A Plataforma da web - Espaço do coordenador - é de fácil interação para a uma boa gestão do projeto pela Coordenação?

19 respostas



7- Houve economia de recursos com os materiais adquiridos e/ou os serviços contratados pela FUNDEP, em relação aos valores incialmente previstos na proposta do projeto?

19 respostas



8- Em linhas gerais, mencione a sua experiência com a FUNDEP.

Há certa sazonalidade na eficiência dos atendimentos, inclusive com demora de mais de um mês para resposta e período em que a resposta é quase instantânea. A planilha de gastos não é o valor real e se tornou inconfiável para previsão de uso da verba. Há necessidade de melhoria na plataforma e nos fluxos dos documentos.

Apenas o tempo entre a compra de material e a sua entrega necessitam ser amplamente melhorados.

O projeto que coordeno está começando agora (2024)

Os colaboradores da Fundep sempre estão disponíveis e ajudam nas mais diversas questões que vão aparecendo durante a execução orçamentária do projeto.

A experiência foi positiva

Satisfatória

A experiência geral foi boa, mas o tempo de retorno para minhas dúvidas foi muito demorado em algumas ocasiões. Além disso a FUNDEP fez algumas confusões, como cobrar indevidamente o pagamento de uma parcela da empresa colaboradora, e no gerenciamento de um item que foi comprado em duplicado, pois o cancelamento de um dos produtos aparentemente não foi feito de forma correta (pode ser contudo que tenha sido falha da empresa que teve o produto cancelado)

O projeto iniciou em dezembro de 2023, logo não tive ainda muita interação com a FUNDEP ou a plataforma. Até agora o projeto foi bem atendido.

A atuação da FUNDEP melhorou consideravelmente desde as mudanças internas. A analista responsável pelo meu projeto é solicita e me ajuda sempre que eu preciso.

A experiência com a FUNDEP foi plenamente satisfatória em quase todos os quesitos. A única ressalva se deve à algumas dificuldades/atrasos no processo de aquisição de materiais consumíveis (compras), no início do projeto.

Ótima

Alguns colaboradores são excelentes, mas o sistema apresentado pela Fundep é falho.

A minha impressão da minha relação com a FUNDEP é que o processo melhorou um pouco em relação ao período anterior. Houve uma pequena melhora no tempo para o processo de compras, mas ainda deixa a desejar. Houve problemas de atualização de informações de alguns projetos meus, em particular de um projeto FINEP que eu tenho. Isso me fez entender que havia mais dinheiro do que realmente havia para o período. Espero mais agilidade no processo de compras, pois os projetos dependem totalmente disso.

As vezes de difícil contato, precisando buscá-los por diversos meios para ser atendido. Vários problemas que se repetiram, com pagamento de bolsistas e com compras de material, que já reportei em outros canais.

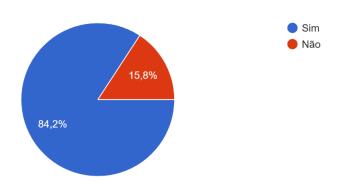
Considero a experiência boa, salvo o tempo de resposta para sanar dúvidas que aparecem no decorrer de processos de compra, que é, no geral, bastante demorado.

A experiência não foi boa em nenhuma das vez em que tive a oportunidade de trabalhar com a FUNDEP. Existe demora na obtenção de informações, quando as conseguimos. A comunicação é falha e o processo de compra de materiais bastante moroso. Tive muita dificuldade no uso do recurso.

NA

9- Você recomenda a renovação da autorização da FUNDEP, como Fundação de apoio à UFABC, para o próximo ciclo - 2024-2025?

19 respostas



10- Por gentileza, mencione os motivos pelos quais não recomenda a renovação da autorização da FUNDEP:

Entre as opções da UFABC, a FUNDEP ainda é a fundação que tem a equipe melhor preparada. O sistema web é bastante rudimentar e demorado, de forma que muitas vezes, e devido a complexidade dos pedidos, a conexão é perdida. entretanto, em períodos que houve demanda maior devido a encerramento de prazos, a analista é bastante solícita e atenciosa.

Expertise e competência da FUNDEP

Não é o caso.

Questão desconsiderada

Eu RECOMENDO a renovação, mas acho que a UFABC deve manter sempre duas fundações de apoio credenciadas, tal como ocorre hoje, para dar mais opções aos coordenadores, e porque acredito que a concorrência seja importante para que as Fundações desempenhem melhor o serviço.

Nenhum

Principalmente quanto a economia de recursos e tempo de aquisição de materiais

Pois cobram um valor caro, por uma gestão que está longe de ser boa.

Não se aplica, vide resposta do item 9.

Pelos motivos citados no item 8 deste formulário.

NA

RESUMO DA AVALIAÇÃO DA FUNDEP:

- a) Foram recebidas 19 devolutivas do questionário por parte dos coordenadores de projetos.
- b) Sendo que 84,2% dos coordenadores aprovam o recredenciamento da FUNDEP como fundação de apoio da UFABC.