

Rua Carlos Walter Marinho Campos, 57
Vila Itacolomy . Ouro Preto . MG . 35400-000
+ 55 31 3559 7100
www.gorceix.org.br
gorceix@gorceix.org.br



FG/PROJETOS – 0124/2020

Ouro Preto, 23 de Outubro de 2020.

À

UFOP – Universidade Federal de Ouro Preto

At. Sra. Greiciele Macedo Moraes

Gerente Contratos e Convênio – GECON

Ouro Preto - MG

PROJETO: "PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE QUANTIFICAÇÃO E CONCENTRAÇÃO DE AMINA RESIDUAL EM POLPAS COLETADAS USINA E BARRAGEM DO MINAS RIO"

PROCESSO UFOP: 23109.000961/2019-20

Coordenador (a): Profº Leandro Vinícius Alves Gurgel

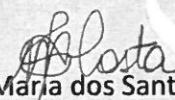
Conta corrente: 82.057-1

Prezada Senhora,

Encaminhamos a Vossa Senhoria, a Prestação de Contas do Projeto em epígrafe, o qual está representado em cópias dos documentos comprobatórios.

Sendo o que se apresenta para o momento, renovamos os nossos votos de estima e distinta consideração.

Atenciosamente,


Angélica Maria dos Santos Costa
Setor de Projetos da Fundação Gorceix

Rua Carlos Walter Marinho Campos, 57
Vila Itacolomy, Ouro Preto, MG - 35400-000
+ 55 31 3559 7100
www.gorceix.org.br
gorceix@gorceix.org.br

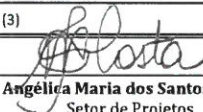


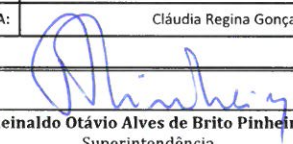
RESUMO DA PRESTAÇÃO DE CONTAS

PROJETO DE PESQUISA	CONTA CORRENTE:	82.057-1
	CENTRO DE CUSTO:	08.21.042
	PERÍODO DE EXECUÇÃO	27/02/2019 a 26/08/2020
CEPE:	PROC. UFOP:	23109.000961/2019-20
PROJETO:	REG. GECON:	961/19
UFOP CONVÊNIO ANGLO AMERICAM ÉTER - AMINAS		

DESCRIÇÃO DA RUBRICA	RECURSOS PREVISTOS / REALIZADOS						GASTOS REALIZADOS / SALDO	
	Recursos Previstos (Digitalar)	% Rubricas	Recursos Liberados (1)	Transferênci as Recebidas (2)	Rendim. Apl. Financeira (3)	TOTAL (4) = 1 + 2 + 3	Pagamentos Efetuados (5)	SALDO (R\$) (6) = 4 - 5
TAXA FG - 00062	5.964,00	10%	5.964,00			5.964,00	5.964,00	0,00
MATERIAL DE CONSUMO - 00037	13.984,00	23%	13.984,00			13.984,00	14.773,16	-789,16
OUTROS - 00048	21.600,00	36%	21.600,00			21.600,00	19.400,00	2.200,00
D.O.U. - 00066	200,00	0%	200,00			200,00	132,16	67,84
RETRIBUIÇÃO UFOP - 00159	5.964,00	10%	5.964,00			5.964,00	5.964,00	0,00
RESSARCIMENTO UFOP-00208	11.928,00	20%	11.928,00		0,00	11.928,00	11.928,00	0,00
RENDIMENTO - IMPOSTO DE RENDA/TAXAS BANCÁRIAS					293,07	293,07	0,00	293,07
TOTAL (R\$)	59.640,00	100%	59.640,00	0,00	293,07	59.933,07	58.161,32	1.771,75

DEMONSTRATIVO FINANCEIRO		DATA:	21/out/20
1. SALDO ACUMULADO	1.771,75	COORDENADOR:	Profº Leandro Vinícius Alves Gurgel
2. VALOR TOTAL DO PROJETO	59.640,00	ORDENADOR:	Profª Liliane Catone Soares
3. VALOR FATURADO	59.640,00	TÉCNICA ADMINISTRATIVA:	Cláudia Regina Gonçalves
4. SALDO A FATURAR = (2) - (3)	0,00	Obs.:	


Angélica Maria dos Santos Costa
Setor de Projetos
Fundação Gorceix


Reinaldo Otávio Alves de Brito Pinheiro
Superintendência
Fundação Gorceix



Emissão de comprovantes

G3342013420246011
20/10/2020 13:51:50

SISBB - SISTEMA DE INFORMACOES BANCO DO BRASIL
20/10/2020 - AUTOATENDIMENTO - 13.51.51
0473100473 SEGUNDA VIA 0010

COMPROVANTE DE PAGAMENTO

CLIENTE: GORCEIX U CONV AAE
AGENCIA: 0473-1 CONTA: 82.057-1
=====

Convenio	GRU-GUIA RECOLHIM. UNIAO
Codigo de Barras	89940000017-2 71750001010-1
	95523162883-2 80118623430-8
Data do pagamento	25/09/2020
NRO de Referencia	820571
Competencia MM/AAAA	09/2020
Data de Vencimento	25/09/2020
CNPJ	23063118/0001-64
Valor Principal	1.771,75
Valor em Dinheiro	1.771,75
Valor em Cheque	0,00
Valor Total	1.771,75

DOCUMENTO: 092501
AUTENTICACAO SISBB: 1.8A0.3E8.84F.8C0.5BB

Transação efetuada com sucesso por: J3148073 HELCIO CARMO DOS SANTOS.

SR. CONTRIBUINTE: ESTA GUIA NÃO PODERÁ SER LIQUIDADA COM CHEQUE

 MINISTÉRIO DA ECONOMIA SECRETARIA DO TESOURO NACIONAL Guia de Recolhimento da União - GRU	Código de Recolhimento	28838-1
	Número de Referência	820571
	Competência	09/2020
	Vencimento	25/09/2020
Nome do Contribuinte / Recolhedor: FG- UFOP ANGLO AMERICAN ÉTER-AM ÉTER -AMINAS	CNPJ ou CPF do Contribuinte	23.063.118/0001-64
Nome da Unidade Favorecida: UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO	UG / Gestão	154046 / 15263
Instruções: As informações inseridas nessa guia são de exclusiva responsabilidade do contribuinte, que deverá, em caso de dúvidas, consultar a Unidade Favorecida dos recursos. SR. CAIXA: NÃO RECEBER EM CHEQUE	(=) Valor do Principal	1.771,75
	(-) Desconto/Abatimento	
	(-) Outras deduções	
	(+) Mora / Multa	
GRU SIMPLES Pagamento exclusivo no Banco do Brasil S.A. [STND7015D0B7B9ECF5E54F19F5AEC5B5AFB]	(+) Juros / Encargos	
	(+) Outros Acréscimos	
	(=) Valor Total	1.771,75

89940000017-2 71750001010-1 95523162883-2 80118623430-8

**SR. CONTRIBUINTE: ESTA GUIA NÃO PODERÁ SER LIQUIDADA COM CHEQUE**

 MINISTÉRIO DA ECONOMIA SECRETARIA DO TESOURO NACIONAL Guia de Recolhimento da União - GRU	Código de Recolhimento	28838-1
	Número de Referência	820571
	Competência	09/2020
	Vencimento	25/09/2020
Nome do Contribuinte / Recolhedor: FG- UFOP ANGLO AMERICAN ÉTER-AM ÉTER -AMINAS	CNPJ ou CPF do Contribuinte	23.063.118/0001-64
Nome da Unidade Favorecida: UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO	UG / Gestão	154046 / 15263
Instruções: As informações inseridas nessa guia são de exclusiva responsabilidade do contribuinte, que deverá, em caso de dúvidas, consultar a Unidade Favorecida dos recursos. SR. CAIXA: NÃO RECEBER EM CHEQUE	(=) Valor do Principal	1.771,75
	(-) Desconto/Abatimento	
	(-) Outras deduções	
	(+) Mora / Multa	
GRU SIMPLES Pagamento exclusivo no Banco do Brasil S.A. [STND7015D0B7B9ECF5E54F19F5AEC5B5AFB]	(+) Juros / Encargos	
	(+) Outros Acréscimos	
	(=) Valor Total	1.771,75

89940000017-2 71750001010-1 95523162883-2 80118623430-8



TAXA FG - 00062

PREVISTO PARA A RUBRICA

R\$ 5.964,00

Liberado na rubrica

R\$ 5.964,00

Saldo da rubrica

R\$ 0,00

DESCRIÇÃO

VALOR

DATA PTO

HISTÓRICO CONFORME SISTEMA RM

TOTAL

R\$ 5.964,00

Transferência da NF 2411, faturada em 24/09/2019 (1ª parcela)

R\$ 3.738,00

27/11/2019

Despesas Operacionais

Transferência da NF 2568, faturada em 26/11/2019 (2ª parcela)

R\$ 420,00

26/12/2019

Despesas Operacionais

Transferência da NF 2694, faturada em 21/01/2020(3ª parcela)

R\$ 210,00

02/03/2020

Despesas Operacionais

Transferência da NF 2757, faturada em 21/02/2020(4ª parcela)

R\$ 798,00

17/04/2020

Despesas Operacionais

Transferência da NF 2821, faturada em 25/03/2020(5ª parcela)

R\$ 798,00

29/04/2020

Despesas Operacionais

MATERIAL DE CONSUMO - 00037

		PREVISTO PARA A RUBRICA		R\$ 13.984,00
		Liberado na rubrica		R\$ 13.984,00
		Saldo da rubrica		(R\$ 789,16)
DESCRIÇÃO	VALOR	DATA	PTO	HISTÓRICO CONFORME SISTEMA RM
TOTAL	R\$ 14.773,16			
NF-e 000.088.415 PRO ANÁLISE E DIAGNÓSTICA LTDA	R\$ 1.880,40	14/02/2020		08 UNIDADES DE ETHER ETÍLICO (SULFURICO ,DIETILICO) PA
NF-e 000.042.564 ANALÍTICA LTDA	R\$ 1.140,40	17/02/2020		01 PÇ DE BALÃO FUNDO REDONDO GARGALO LONGO 2000 ML- UNIGLAS 02 PÇ BALÃO FUNDO REDONDO GARGALO LONGO 1000 ML - UNIGLAS 12 PÇ DE BECKER GRADUADO 25 ML - UNIGLAS 50 PÇ ERLNMEYER GRADUADO B/E 250 - UNIGLAS 04 PÇ KITAZATO COM SAÍDA SUPERIOR 1000 ML - UNIGLAS 04 KITAZATO COM SAÍDA SUPERIOR 500 ML - UNIGLAS
NF-e 000.039.899 BIOSAN COM PROD PARA LABORATÓRIOS EIRELI	R\$ 990,00	21/02/2020		20 CX PAPEL FILTRO QUANTITATIVO F. PRETA 12,5 CM 100/CX - QUANTY
NF -e 000.025.196 FRL SUPRIMENTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	R\$ 6.361,34	21/02/2020		12 UND DE ACETONA PA -ACS 1L 12 UND ALCOOL ETÍLICO PA - ACS 95% 1 L 02 UND HIDROXIDO DE SÓDIO MICRO PÉROLAS PA - ACS 1KG 06 UND PIPETA VOLUMÉTRICA 1 TRACO /ESG TOTAL 100ML 02 UND BALÃO VOLUMÉTRICO DE VIDRO C/ ROLHA POLI- CLASSE A 2L 24 UND BALÃO VOLUMÉTRICO DE VIDRO C/ ROLHA POLI-CLASSE A 25ML 50 UND FRASCO ERLNMEYER DE VIDRO GRAD. BOCA ESTREITA 125 ML 06 UN DE PROVETA DE VIDRO GRAD BASE SEXTA AVADA POLI 100ML 06 UN PROVETA DE VIDRO GRAD BASE SEXTAVADA POLI 50ML 06 UN PROVETA DE VIDRO GRAD BASE SEXTAVADA POLI 25ML 02 UND ELETRODO DE VIDRO PH 0-13 AG/AGCL 24 LUVIA PROFISSIONAL DE NITRILA AZUL MEDIA 24 LUVIA LATEX PROCED NÃO ESTERIL MÉDIA
NF -e 000.025.339 FRL SUPRIMENTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	R\$ 298,10	21/02/2020		02 UND CUBETA DE VIDRO 2 FACES POLIDAS 50MM X17,5 ML 02 UND CLOROFORMIO PA ACS 1L 02 UND CLOROFORMIO PA ACS 1L
NF-e 000.044.149 ANALÍTICA LTDA	R\$ 334,00	25/08/2020		01 PÇ BALÃO FUNDO REDONDO C/ UMA J/E 24/40 2000ML - UNIGLAS 02 PÇ BALÃO FUNDO REDONDO C/ UMA J/E 24/40 1000ML - UNIGLAS
NF 000.000.751 LABSCIENCE DE MINAS INSTRUMENTOS CIENTÍFICOS	R\$ 1.637,00	26/08/2020		01 UND H40807 -5G 5-HYDROXYMETHL - 2 FURALDEHYDE 99% GRAMAS SIGMA
NF -e 000.026.893 FRL SUPRIMENTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	R\$ 375,92	26/08/2020		02 UND DE GLICERINA BIDEISTILADA PA 1L- EXODO 01 UND DIMETILSULFOXIDO (DMSO)PA -ACS 1L - EXODO 02 UND ACETONITRILA PA 1L - EXODO 01 UND ACIDO ACETIDO GLACIAL PA ACS 5L - EXODO
NF Nº 000.005.045 ICELTEC LTDA	R\$ 1.184,50	26/08/2020		27 UND SERINGA DE VIDRO 3 ML ARTI GLASS 05 UND TERMOMETRO QUÍMICO ESC EXT 10 + 150 1C LIQ VERM CAP INCOTERM L.T
NF-e 000.040.316 BIOSAN COM DE PROD PARA LABORATÓRIOS EIRELI	R\$ 703,50	26/08/2020		60 UND FRASCO ERLNMEYER B.E. VIDRO 25 ML REF. 160.025- UNIGLAS 15 UND BARRA MAGNÉTICA LISA 3X7MM REF. KASV 03 UND BALÃO FD REDONDO C/ GARG. CURTO 01 JTA ESM 1000ML - INI9GLAS
NF 024.288.722 GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS (Nota Fiscal Avulsa) SEFMG	(R\$ 132,00)	24/09/2020		DEVOLUÇÃO DE MERCADORIA PARA TROCA REFERENTE NF ORIGEM 000.042.564 ANALÍTICA LTDA CONFORME NF 024.288.722(DE DEVOLUÇÃO)

OUTROS - 00048

		PREVISTO PARA A RUBRICA		R\$ 21.600,00
		Liberado na rubrica		R\$ 21.600,00
		Saldo da rubrica		R\$ 2.200,00
DESCRIÇÃO	VALOR	DATA	PTO	HISTÓRICO CONFORME SISTEMA RM
TOTAL		R\$ 19.400,00		
Pagtº bolsa de pesquisa Leandro Vinícius Alves Gurgel	R\$ 6.300,00	19/12/2019		Referente a período março a novembro de 2019 (Parcela 1ª a 9ª)
Pagtº bolsa de extensão Filipe Simões Teodoro	R\$ 3.600,00	19/12/2019		Referente a período março a novembro de 2019 (Parcela 1ª a 9ª)
Pagtº bolsa de pesquisa Leandro Vinícius Alves Gurgel	R\$ 700,00	20/01/2020		Referente a Dezembro de 2019 (Parcela 10ª)
Pagtº bolsa de extensão Filipe Simões Teodoro	R\$ 400,00	20/01/2020		Referente a Dezembro de 2019 (Parcela 10ª)
Pagtº Serviços de terceiros pessoa física Cornélio de Freitas Carvalho	R\$ 4.000,00	14/02/2020		Referente a 1ª parcela
Pagtº Serviços de terceiros pessoa física Cornélio de Freitas Carvalho	R\$ 4.400,00	14/02/2020		Referente a 2ª parcela

D.O.U. - 00066

PREVISTO PARA A RUBRICA

R\$ 200,00

Liberado na rubrica

R\$ 200,00

Saldo da rubrica

R\$ 67,84

DESCRIÇÃO

VALOR

DATA PTO

HISTÓRICO CONFORME SISTEMA RM

TOTAL

R\$ 132,16

MINISTÉRIO DA FAZENDA SECRETARIA DO TESOURO NACIONAL -GRU 28838-1

R\$ 132,16

17/01/2020

Pagamento de DOU referente a publicação no diário oficial Projeto prestação de serviço de quantificação e concentração de amina residual em polpas coletadas na Usina e Barragem do Minas-Rio Processo UFOP 23.109.000300/2019-83

RETRIBUIÇÃO UFOP - 00159

		PREVISTO PARA A RUBRICA	R\$ 5.964,00
		Liberado na rubrica	R\$ 5.964,00
		Saldo da rubrica	R\$ 0,00
DESCRIÇÃO	VALOR	DATA PTO	HISTÓRICO CONFORME SISTEMA RM
TOTAL	R\$ 5.964,00		
MINISTÉRIO DA FAZENDA SECRETARIA DO TESOURO NACIONAL -GRU 28838-1	R\$ 4.158,00	17/01/2020	Pagamento taxa Retribuição UFOP referente Projeto UFOP Anglo American Minério de Ferro Brasil S/A Processo UFOP 23109.000961/2019-20
MINISTÉRIO DA FAZENDA SECRETARIA DO TESOURO NACIONAL -GRU 28838-1	R\$ 1.806,00	19/208/2020	Pagamento taxa Retribuição UFOP referente Projeto UFOP Anglo American Minério de Ferro Brasil S/A Processo UFOP 23109.000961/2019-20

RESSARCIMENTO UFOP-00208

PREVISTO PARA A RUBRICA

R\$ 11.928,00

Liberado na rubrica

R\$ 11.928,00

Saldo da rubrica

R\$ 0,00

DESCRIÇÃO

VALOR

DATA PTO

HISTÓRICO CONFORME SISTEMA RM

TOTAL

R\$ 11.928,00

MINISTÉRIO DA FAZENDA SECRETARIA DO TESOURO NACIONAL -GRU 28838-1

R\$ 8.316,00

17/01/2020

Pagamento taxa Ressarcimento UFOP referente Projeto UFOP Anglo Americam Minério de Ferro Brasil S/A
Processo UFOP 23109.000961/2019-20

MINISTÉRIO DA FAZENDA SECRETARIA DO TESOURO NACIONAL -GRU 28838-1

R\$ 3.612,00

19/08/2020

Pagamento taxa Ressarcimento UFOP referente Projeto UFOP Anglo Americam Minério de Ferro Brasil S/A
Processo UFOP 23109.000961/2019-20

RENDIMENTOS BANCÁRIOS DO PROJETO

MÊS	RENDIMENTO BRUTO	TRIBUTOS RETIDOS (Impostos e Tarifas s/ aplicação)	RENDIMENTO LÍQUIDO	RENDIMENTO ACUMULADO
11/2019	R\$ 117,86	R\$ 26,51	R\$ 91,35	R\$ 91,35
12/2019	R\$ 68,43	R\$ 15,39	R\$ 53,04	R\$ 144,39
01/2020	R\$ 36,13	R\$ 8,12	R\$ 28,01	R\$ 172,40
02/2020	R\$ 18,03	R\$ 4,05	13,98	R\$ 186,38
03/2020	R\$ 15,93	R\$ 3,58	R\$ 12,35	R\$ 198,73
04/2020	R\$ 29,64	R\$ 6,66	R\$ 22,98	R\$ 221,71
05/2020	R\$ 33,78	R\$ 7,58	R\$ 26,20	R\$ 247,91
06/2020	R\$ 27,12	R\$ 6,08	R\$ 21,04	R\$ 268,95
07/2020	R\$ 20,41	R\$ 4,58	R\$ 15,83	R\$ 284,78
08/2020	R\$ 10,68	R\$ 2,39	R\$ 8,29	R\$ 293,07
TOTAL ACUMULADO	R\$ 378,01	R\$ 84,94	R\$ 293,07	R\$ 293,07



Relatório de Cumprimento do Objeto

Prestação de Contas
UFOP Convênio
Anglo American Éter-
Aminas

Nome do Órgão ou entidade Conveniente/Interveniente:

FUNDAÇÃO GORCEIX

Tipo de Prestação de Contas

() Parcial – Execução da Parcela de:

(X) Final – Execução do Convênio de:

27/02/2019 a 26/08/2020

Relatório

Ações Programadas: realização de 142 análises para determinação da concentração de éter-aminas residuais em amostras diversas da planta de Conceição do Mato Dentro da empresa Anglo American Minério de Ferro do Brasil S/A. Desenvolvimento de metodologia analítica visando adequação das análises em função da mudança na composição dos reagentes usados na etapa de flotação reversa de minério de ferro na planta. Compra de insumos para o projeto de prestação de serviços e elaboração de relatórios parciais em função das análises realizadas.

Ações Executadas: todas as 142 análises previstas no contrato foram realizadas e os relatórios parciais enviados a empresa. As compras previstas no projeto foram realizadas tornando possível a realização das 142 análises com a precisão e exatidão previstas no contrato. Houve desenvolvimento de metodologia analítica para atendimento às necessidades da empresa, as quais estavam previstas no projeto de prestação de serviços. Os relatórios enviados foram aprovados pela empresa, e quando houve a necessidade de reanalisar alguma amostra, as novas análises foram feitas conforme previsto em contrato, visando garantir a qualidade dos resultados entregues e a satisfação da empresa. Portanto, considero que todas as ações programadas foram executadas.

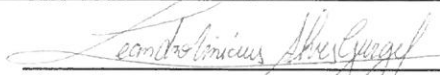
Benefícios Alcançados: o laboratório de pesquisa envolvido na prestação de serviços pôde se beneficiar da melhoria de estrutura ligada a aquisição de materiais de consumo, superando o atual momento de escassez de recursos de agências de fomento Estadual e Federal. Além disso, a empresa, por meio dos dados das análises enviadas pôde se beneficiar do ajuste da concentração de éter-aminas no processo de flotação. Além de ser um dos reagentes mais onerosos do processo de flotação, sua degradação é lenta, o que faz com que as águas de efluentes do processo de flotação tenham que permanecer maior tempo em barragens antes de serem descartadas ou mesmo recirculadas. Portanto, o ajuste de concentração das éter-aminas no processo, permitiu uma economia a empresa, além de contribuir com aspectos ambientais importantes.

Relate sobre a boa e regular aplicação dos recursos: os recursos foram aplicados na compra de materiais de consumo para o laboratório, sempre seguindo o processo da economicidade e da melhor qualidade possível dos reagentes usados na prestação de serviços. Além disso, houve uma melhoria da infraestrutura do laboratório de pesquisa envolvido na prestação de

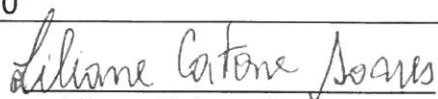
serviços.

Autenticação

Local e data: Ouro Preto, 21 de outubro de 2020



Leandro Vinicius Alves Gurgel



Liliane Catone Soares

Rua Carlos Walter Marinho Campos, 57
Vila Itacolomy . Ouro Preto . MG . 35400-000
+ 55 31 3559 7100
www.gorceix.org.br
gorceix@gorceix.org.br



À
Universidade Federal de Ouro Preto - UFOP,

TERMO DE COMPROMISSO

Pelo presente instrumento, a **FUNDAÇÃO GORCEIX**, entidade jurídica de direito privado, sem fins lucrativos e de assistência social, com sede à Rua Carlos Walter Marinho Campos, nº 57, Vila Itacolomy, em Ouro Preto /MG, inscrita no CNPJ sob o nº 23.063.118/0001-64, compromete, nos termos do Art. 3º, §3º da Portaria Interministerial nº 507/2011, a manter os documentos relacionados ao Convênio intitulado “UFOP CONVÊNIO ANGLO AMERICAN ÉTER-AMINAS”, pelo prazo de 10 (dez) anos, contado da data em que for aprovada a Prestação de Contas.

Ouro Preto, 23 de outubro de 2020.

Reinaldo Otávio Alves de Brito Pinheiro
Superintendência
Fundação Gorceix