

## RELATÓRIO TÉCNICO DE ACOMPANHAMENTO SEMESTRAL

### I. Dados gerais:

<b>PROJETO</b>	F0290
<b>PERÍODO DE EXECUÇÃO DO PROJETO</b>	21/09/2020 A 21/03/2021
<b>PERÍODO A QUE SE REFERE O RELATÓRIO</b>	21/09/2020 A 21/05/2021
<b>COORDENADOR</b>	PAUO ROBERTO ALVES FIRMINO
<b>UNIDADE ACADÊMICA</b>	
<b>PARTES EXECUTORAS</b>	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
<b>AGENTE FINANCIADOR</b>	UFCA
<b>VALOR TOTAL</b>	R\$ 38.420,00

### II. Objetivos:

<b>OBJETIVO GERAL</b>	Pesquisar e desenvolver tecnologia de modelagem e previsão do tempo até o pagamento de faturas como função de características sociodemográficas de clientes
<b>OBJETIVOS ESPECÍFICOS ALCANÇADOS NO PERÍODO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>i. Pré-processar dados disponibilizados pela empresa;</li> <li>ii. Estudar alternativas de modelagem e previsão adequadas aos dados;</li> <li>iii. Implementar estas alternativas;</li> <li>iv. Validar a ferramenta a partir de amostra de dados e</li> <li>v. Transferir a tecnologia para equipes, espaços e computadores da empresa.</li> </ul>

### III. Atividades executadas no período:

ATIVIDADES	DURAÇÃO (EM MESES)	MÊS INICIAL	MÊS FINAL	EXECUTADO (%)	A EXECUTAR (%)
Revisão e nivelamento (taxonomia do banco de dados) Implementação (camada de acesso e pré-processamento de dados)	1	1	1	100%	0%
Revisão e nivelamento (linguagem R)	2	1	2	100%	0%

Revisão e nivelamento (modelagem estatístico-computacional)					
Implementação (camada de modelagem estatístico-computacional) Revisão e nivelamento (previsão e síntese de resultados) Implementação (camada de previsão e síntese de resultados)	2	2	3	100%	0%
Estudo e implementação da comunicação entre as três camadas (pré-processamento, modelagem e resultados) Validação da ferramenta desenvolvida	2	3	4	100%	0%
Transferência da tecnologia para equipes da empresa, transferência da tecnologia para espaço e computadores da empresa.	1	5	5	100%	0%

#### IV. Obras e Serviços executados: (Se aplicável ao projeto)

OBRAS E SERVIÇOS	DURAÇÃO (EM MESES)	MÊS INICIAL	MÊS FINAL	EXECUTADO (%)	A EXECUTAR (%)
--	--	--	--	--	--

**V. Execução Financeira:**



## RESUMO FINANCEIRO

Planilha 1 de 11

COD F-001

REVISÃO Nº. 00

Data Elaboração: 17/08/2016

Data Revisão:

### DEMONSTRATIVO GERAL DE RECEITAS E DESPESAS

**Balancete Geral**

**Conveniente**

Fundação de Apoio a Serv Téc Ens e Fom a Pesquisa - Fundação ASTEF

**Período do Balancete**

21/09/2020 21/05/2021

**Vigência do Projeto**

21/09/2020 21/05/2021

**Tipo de Prestação de Contas**

PARCIAL  FINAL

**Título do Projeto**

F0290/FASTEF MODELAGEM E PREVISÃO DO TEMPO ATÉ O PAGAMENTO DE FATURA DE SERVIÇOS DE TELECOMUNICAÇÃO

**Coordenador**

PAULO RENATO ALVES FIRMINO

**Financiador**

BRISANET SERVIÇOS DE TELECOMUNICAÇÕES LTDA

**Conta Corrente**

3508 / 13.002861-1

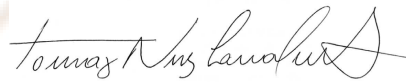
Rubrica	Programado	Recebimentos	Saldo do Programado	Utilizados	Saldo Financeiro
BOLSAS	26.500,00	26.500,00	0,00	26.500,00	0,00
P. FÍSICA	7.500,00	7.500,00	0,00	7.500,00	0,00
GESTÃO	4.420,00	4.420,00	0,00	4.420,00	0,00
	<b>38.420,00</b>	<b>38.420,00</b>	<b>0,00</b>	<b>38.420,00</b>	<b>0,00</b>
<b>A. Recebimentos</b>				<b>R\$</b>	<b>38.436,22</b>
A.1. Recebimentos do Financiador				R\$	38.420,00
A.2. Rendimento de Aplicação Financeira				R\$	16,22
<b>B. Pagamentos</b>				<b>R\$</b>	<b>38.436,22</b>
B.1 Somatório de Utilizado nas Rubricas				R\$	38.420,00
B.2. Tarifas Bancárias				R\$	16,22
<b>C. Saldo do Convênio (A-B)</b>					<b>R\$ 0,00</b>

0	RUBRICA	ITEM	VALOR UNITÁRIO	QUANTIDADE	VALOR PROGRAMADO	UTILIZADO	RENDIMENTO	SALDO
01	BOLSAS	COORDENADOR	3.000,00	5	15.000,00	15.000,00	0,00	0,00
02	BOLSAS	GRADUADO 1	1.500,00	5	7.500,00	7.500,00	0,00	0,00
04	BOLSAS	GRADUANDO 1	400,00	5	2.000,00	2.000,00	0,00	0,00
05	BOLSAS	GRADUANDO 2	400,00	5	2.000,00	2.000,00	0,00	0,00
01	P. FÍSICA	SERVIÇOS DE TERCEIROS PESSOA FÍSICA	7.500,00	1	7.500,00	7.500,00	0,00	0,00
01	GESTÃO	D.O.A. FUNDAÇÃO ASTEF	2.720,00	1	2.720,00	2.720,00	0,00	0,00
02	GESTÃO	RESSARCIMENTO UFCA	1.700,00	1	1.700,00	1.700,00	0,00	0,00
			R\$ 17.220,00		R\$ 38.420,00	R\$ 38.420,00	R\$ -	R\$ -

Fortaleza, 10 de dezembro de 2021



Coordenador do Projeto



Diretor-Presidente da Fundação ASTEF