

**RELATÓRIO PARCIAL DO PROJETO CIDADES INTELIGENTES — OUTUBRO  
DE 2021 A JANEIRO DE 2022**

PORTO VELHO  
FEVEREIRO DE 2022

**RELATÓRIO PARCIAL DO PROJETO CIDADES INTELIGENTES — OUTUBRO  
DE 2021 A JANEIRO DE 2022**

Relatório apresentado à Reitoria do IFRO, ao Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações e à equipe do Senador Confúcio Moura.

PORTO VELHO  
FEVEREIRO DE 2022

## SUMÁRIO

<b>1</b>	<b>INTRODUÇÃO .....</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>METODOLOGIA .....</b>	<b>5</b>
<b>3</b>	<b>FORMALIZAÇÕES INICIAIS .....</b>	<b>6</b>
3.1	FORMAÇÃO DE EQUIPE DE COORDENAÇÃO .....	7
3.2	CONVÊNIO COM A PREFEITURA .....	7
3.3	CONTRATAÇÃO DA FUNDAÇÃO DE APOIO .....	8
<b>4</b>	<b>ATIVIDADES DE APLICAÇÃO PARA DESENVOLVIMENTO .....</b>	<b>11</b>
4.1	AQUISIÇÃO DE <i>SOFTWARES</i> .....	11
4.2	SELEÇÃO DE COLABORADORES.....	11
<b>5</b>	<b>DESPESAS REALIZADAS.....</b>	<b>13</b>
<b>6</b>	<b>CONSIDERAÇÕES FINAIS.....</b>	<b>14</b>
	<b>REFERÊNCIAS .....</b>	<b>15</b>
	<b>ANEXO 1 — EQUIPE DE TRABALHO .....</b>	<b>16</b>
	<b>ANEXO 2 — DEMONSTRATIVO DA EVOLUÇÃO DO PROJETO.....</b>	<b>17</b>
	<b>ANEXO 3 — DEMONSTRATIVO FÍSICO-FINANCEIRO.....</b>	<b>19</b>
	<b>ANEXO 4 — RELAÇÃO DE PAGAMENTOS.....</b>	<b>23</b>
	<b>ANEXO 5 — COMPROVANTES DE DESPESA.....</b>	<b>24</b>

## 1 INTRODUÇÃO

O Projeto Cidades Inteligentes: uma Proposta de Implantação para Ariquemes/RO atende à indicação de Emenda Parlamentar 7123000, do Senador Confúcio Moura (MDB), dentro do Orçamento Geral da União 2021, para a Funcional Programática 19.572.2208.20V6 — Fomento à Pesquisa e Desenvolvimento Voltados à Inovação, a Tecnologias Digitais e ao Processo Produtivo — em RP-7 (emenda de Bancada), que assim prevê: “desenvolver novas tecnologias no gerenciamento das necessidades municipais e na implementação do conceito de cidades inteligentes especificamente no município de Ariquemes-RO”.

A proposta se organiza em cinco eixos de desenvolvimento, conforme a indicação da Emenda Parlamentar e os resultados de reuniões realizadas com os representantes da gestão municipal:

**1) Educação:** desenvolvimento e implantação de um sistema de informatização da gestão acadêmica e administrativa das Escolas Municipais de Educação Básica;

**2) Saúde:** desenvolvimento e implantação de um sistema de informatização da gestão e dos fluxos de atendimento nas Unidades Municipais de Saúde;

**3) Empreendedorismo e Inovação:** planejamento e instalação de um Centro de Empreendedorismo e Inovação e de Ilhas Digitais, com inclusão social;

**4) Segurança:** desenvolvimento e instalação de um sistema de videomonitoramento inteligente para segurança do cidadão, em rede de serviços interativa;

**5) Governança:** implantação e customização de um Sistema Eletrônico de Informações para inteligência em sistemas de gestão, melhoria dos fluxos processuais da administração pública e auxílio na elaboração de um Plano Diretor para Cidade Inteligente, com vistas à continuidade e sustentabilidade do projeto.

O objetivo geral deste Relatório Parcial é apresentar as atividades desenvolvidas desde a assinatura do Termo de Execução Descentralizada (TED 8048310/2021), em 31 de agosto de 2021, até o final de janeiro de 2022.

Os documentos de referência de formalização do TED constam no processo 23243.008139/2021-87, disponível no Sistema Eletrônico de Informações do Instituto Federal de Rondônia (SEI/IFRO).

Este Relatório se compõe de uma breve descrição metodológica e de um demonstrativo de resultados. Será reelaborado para a composição de novos Relatórios Parciais, mais completos, ao longo da execução do Projeto. Em anexo, são apresentadas sínteses de execução de despesa, dentre outras informações relacionadas a equipes de trabalho e metas.

## 2 METODOLOGIA

O Projeto Cidades Inteligentes: Ariquemes/RO vem sendo desenvolvido conforme sua previsão metodológica, que estabelece três bases fundamentais:

- a) **Organização por Eixo:** em vista da complexidade, diversidade e dimensão das ações a serem desenvolvidas, a organização em cinco Eixos permite um melhor direcionamento e organização das ações.
- b) **Convênio com a Prefeitura de Ariquemes:** para segurança jurídica e melhor operacionalização técnica, foi estabelecido um Convênio por meio do qual serão regulados o levantamento de demandas das Secretarias Municipais, os processos de implantação segundo as necessidades locais, as transferências de tecnologia e as assessorias, que incluem a elaboração de um Plano Diretor para Cidades Inteligentes.
- c) **Contratação de uma Fundação de Apoio:** foi contratada a Fundação de Apoio Arthur Bernardes (Funarbe), vinculada à Universidade Federal de Viçosa, para o suporte na aquisição de materiais e pagamento de bolsistas do Projeto, de modo a dar mais celeridade e praticidade aos processos.

Cada Eixo estabelece suas etapas, incluindo-se levantamentos, aquisições, desenvolvimentos ou aplicações, instalações, testagens, aprimoramentos, capacitações e assessorias.

O Convênio com a Prefeitura contém um Plano de Trabalho por Eixo, para uma aplicação prática mais orientada, tendo em vista que serão feitos levantamentos exaustivos de demanda e o desenvolvimento de um grande conjunto de soluções, as quais são complexas na execução, mas requerem simplicidade para o usuário administrativo e/ou final.

A contratação da Fundação seguiu os ritos processuais comuns, que no IFRO envolve uma normatização interna (Resolução 73/2016/IFRO), uma cuidadosa seleção da entidade (que deve ser aprovada pelo Conselho Superior interno), o Estudo Técnico Preliminar, a elaboração do Mapa de Risco e do Projeto Básico e o estabelecimento do Contrato.

Outros aspectos metodológicos constam na descrição dos resultados parciais apresentados nas seções 3 e 4 deste Relatório.

### 3 FORMALIZAÇÕES INICIAIS

A primeira fase do Projeto Cidades Inteligentes corresponde aos preparativos gerais para o início das atividades de desenvolvimento, conforme mostra o recorte do cronograma parcial, reproduzido e adaptado no Quadro 1.

**Quadro 1 — Cronograma parcial: atividades programadas para a fase de preparação**

N.	Ação	Responsável	Estado da Ação
1	Apresentação do Projeto	IFRO	Executada
2	Aprovação do Projeto	IFRO, MCTI, Equipe Parlamentar e Prefeitura	Executada
3	Apresentação do Plano de Trabalho para TED	IFRO	Executada
4	Viabilização do TED e repasse de recursos	MCTI	Executada
5	Estabelecimento do Convênio com a Prefeitura	IFRO e Prefeitura	Executada
6	Abertura de uma página no Portal do IFRO para o Projeto	IFRO	Em andamento
7	Estabelecimento de Planos de Trabalho centrais por Eixo	IFRO e Prefeitura	Executada
8	Elaboração dos Termos de Referência	IFRO	Em andamento
9	Aprovação dos Termos de Referência	IFRO e Prefeitura	Em andamento
10	Aquisições de materiais permanentes e consumo	IFRO	Em andamento

Fonte: IFRO (2022)

Com exceção dos itens 6, 8, 9 e 10, as ações haviam sido cumpridas até 31 de janeiro de 2022. Para o cumprimento do item 6, já foi elaborado um Plano de Abertura da página eletrônica nos domínios do IFRO; o cumprimento das ações 8 e 9, relativas a materiais permanentes, será cumprido em curto, médio e longo prazo, conforme o levantamento de demandas, que está ocorrendo desde dezembro de 2021; o cumprimento do item 10 também depende do levantamento demandas e se dará conforme o andamento das ações 8 e 9. Outras ações gerais foram cumpridas também.

Ao longo do mesmo período, a equipe de Supervisão e Coordenação do Projeto elaborou diversos instrumentais de gestão (modelos de Plano de Atividade, Plano de Trabalho Individual, Fichas de Frequência, minuta de Edital de Bolsistas, Termo de Convocação, Termo de Manifestação de Demanda, Termo de Cessão de Uso de Materiais Permanentes, Termo de Entrega de Materiais de Consumo, Orientação de Relatório de Atividades de Bolsistas, modelo de Descrição de Unidades a serem atendidas, Comunicado de Dispensa de Bolsista, Atestado

de Recebimento de Tecnologias ou Serviços, dentre outros). As descrições abaixo indicam os principais alcances desta fase inicial ou de preparação.

### 3.1 FORMAÇÃO DE EQUIPE DE COORDENAÇÃO

A equipe de Coordenação é composta pelo Supervisor, o Coordenador-Geral, os Coordenadores de Eixo e um Coordenador de Eixo Adjunto que dá suporte para as ações mais localizadas, no Município. Foram designados pelas Portarias 1.376/2021/IFRO e, apenas no caso do adjunto, 108/2022/IFRO. Também foram designados os fiscais do TED 8048310/2021, firmado entre o IFRO e o MCTI, por meio da Portaria 1.500/2021/IFRO. Esses documentos estão dispostos no processo 23243.008139/2021-87 do Sistema Eletrônico de Informações (SEI/IFRO). A equipe de trabalho, atualizada, consta no Anexo 1.

A equipe já estava em atividade desde 1 de setembro de 2021, mas os efeitos financeiros, por meio de bolsas de colaboradores, passaram a ser computadas em dezembro do mesmo ano, quando o contrato com a Fundação de Apoio se tornou efetivo.

### 3.2 CONVÊNIO COM A PREFEITURA

O Convênio com a Prefeitura de Ariquemes foi preparado e apresentado ao longo do segundo semestre de 2021, com apresentação da primeira minuta à Prefeitura em 8 de outubro, por e-mail, e em reunião presencial agendada em seguida. O Termo é composto pelo documento geral e por cinco Planos de Trabalho, um por Eixo. A separação do planejamento por Eixo é, no caso do Convênio, uma estratégia de melhor direcionamento das ações e aplicação prática das etapas de execução.

A minuta final do Termo de Convênio foi assinada pela Prefeita em 13 de dezembro de 2021, mas os cinco Planos de Trabalho (um por Eixo) que o integram receberam assinatura somente no dia 20 do mesmo mês. Todos os documentos aqui referenciados, além dos demais, de consolidação e encaminhamentos, estão no processo 23243.011285/2021-90, do SEI/IFRO.

O Convênio é peça fundamental do desenvolvimento do Projeto, pois nele constam as previsões necessárias para segurança jurídica e estabelecimento de responsabilidades, inclusive as contrapartidas, sem as quais não haveria possibilidade de execução.

Durante a etapa de formalização do Convênio, solicitamos à Prefeitura que designasse uma Comissão Técnica por Eixo do Projeto, composta pelo Secretário ou Secretária correspondente às pastas e técnicos de carreira, que auxiliarão no levantamento de demandas

(recursos materiais, identificação de unidades de atendimento e pontos de instalação, etc.), no recebimento de materiais que serão cedidos e na validação das soluções entregues. Cada Comissão da Prefeitura desenvolverá suas atividades dentro da jornada regular de trabalho, como parte de suas atribuições formais. Ela deverá se articular com a equipe de coordenação do IFRO para as viabilizações de trabalho.

### 3.3 CONTRATAÇÃO DA FUNDAÇÃO DE APOIO

A contratação da Fundação de Apoio dependia das tratativas relativas ao Convênio, pois envolve despesas com a prestação de serviços. O Contrato foi assinado com a Funarbe em 2 de dezembro de 2021. Os documentos correspondentes constam no processo 23243.013882/2021-59 do SEI/IFRO.

A Funarbe foi instituída em 1979. É uma “[...] entidade de direito privado, sem fins lucrativos e com personalidade jurídica própria, que realiza a gestão administrativo-financeira de projetos de ensino, pesquisa e extensão da Universidade Federal de Viçosa (UFV) e de outras instituições e centros de pesquisa” (FUNARBE, 2021).

Ela expandiu sua atuação e já atende a centenas de projetos, envolvendo instituições como Embrapa, Instituto Federal de São Paulo, Instituto Federal de Minas Gerais, Instituto Federal Sudeste de Minas Gerais, Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri e Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro. (FUNARBE, 2021). É Fundação de Apoio aprovada pelo Conselho Superior do IFRO por meio da Resolução 20, de 9 de julho de 2021, e credenciada pelo Ministério da Educação (MEC) e Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI) por meio da Portaria Conjunta 122, de 14 de setembro de 2021.

Conforme prevê o Plano de Trabalho vinculado ao TED firmado entre o IFRO e o MCTI (2021), “[...] a Fundação de Apoio dará um suporte fundamental para as ações burocráticas de controle financeiro, de modo que o IFRO possa se concentrar muito mais nas ações de desenvolvimento tecnológico”. A programação do repasse financeiro está no Quadro 2, conforme consta no Projeto Básico da contratação:

**Quadro 2 — Planejamento do repasse dos recursos financeiros à Fundação de Apoio**

Item	Descrição	Unidade	Quant.	V. Unit. (R\$)	V. Total (R\$)	Situação
1	Repasse para a execução do projeto, envolvendo aquisição de recursos materiais, contratação de serviços e pagamento de colaboradores, por meio de bolsas de desenvolvimento e extensão tecnológica	Serviço	1	21.228.223,10	21.228.223,10	Já repassado
2	Ressarcimento de despesas operacionais e administrativas da execução do projeto, destinado à Fundação de Apoio	Serviço	1	1.117.274,90	1.117.274,90	Em andamento
<b>Total</b>					<b>22.345.498,00</b>	

Fonte: IFRO (2022)

O valor de R\$ 21.228.223,10 já foi transferido à Funarbe, enquanto a reserva de 1.117.274,90 será paga mensalmente, em proporção aos serviços prestados e mediante apresentação de nota fiscal.

A Funarbe, em negociação com a equipe do IFRO, aplicou uma taxa de 5% sobre o valor total do Projeto para a prestação de seus serviços. O artigo 38, § 1º, inciso II, da Portaria Interministerial 424, dos Ministérios do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão, da Fazenda e da Transparência, Fiscalização e Controladoria-Geral da União (BRASIL, 2016), admite que sejam aplicados até 15% dos valores transferidos da União em custos operacionais, que incluem os serviços de entidades privadas em fins lucrativos, como as Fundações de Apoio; o artigo 74, do Decreto 9.283 (BRASIL, 2018), prevê que 15% dos valores possam ser aplicados em despesas operacionais e administrativas, incluindo-se o que corresponder a instituições de apoio, nas ações de pesquisa. Portanto, a taxa aplicada pela Funarbe está dentro da regularidade e atinge apenas um terço das previsões legais.

A publicação do extrato do contrato com a Fundação foi publicada na seção 3 do Diário Oficial da União 229, de 7 de dezembro de 2021.

A Fundação criou a plataforma Agrega, por meio da qual são feitas as solicitações de despesa. Está disponível em <https://agrega.funarbe.org.br>. Nela também são feitos os acompanhamentos de uso de recursos, saldos e outras informações, mediante *login* e informações relacionadas ao Projeto. A Figura 1 exemplifica com um dos extratos de acompanhamento da execução financeira.

**Figura 1 — Extrato financeiro do Projeto Cidades Inteligentes em 4/2/2022**

The screenshot shows the 'Agrega' system interface. At the top, there are three summary boxes: 'Liberado' (Released) in green with R\$ 21.228.223,10, 'Consumido' (Consumed) in red with R\$ 348.483,00, and 'Disponível' (Available) in blue with R\$ 20.676.697,72. Below these is a table with columns for 'Rubrica', 'Aprovado', 'Liberado', 'Consumido', 'Empenhado', and 'Saldo'. The table lists various expense categories, with 'Serviços de Terceiros Pessoa Jurídica' showing the highest consumption at R\$ 348.483,00.

Rubrica	Aprovado	Liberado	Consumido	Empenhado	Saldo
Aplicação Financeira	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 19.575,14
Material de Consumo	R\$ 2.551.382,00	R\$ 2.551.382,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.551.382,00
Equipamentos e Material Permanente	R\$ 11.650.000,00	R\$ 11.650.000,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 11.650.000,00
Diárias	R\$ 42.870,00	R\$ 42.870,00	R\$ 0,00	R\$ 6.617,52	R\$ 36.252,48
Passagem Terrestre	R\$ 18.000,00	R\$ 18.000,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 18.000,00
Bolsa	R\$ 907.200,00	R\$ 907.200,00	R\$ 0,00	R\$ 216.000,00	R\$ 691.200,00
Estagiário	R\$ 831.600,00	R\$ 831.600,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 831.600,00
Serviços de Terceiros Pessoa Física	R\$ 1.940.400,00	R\$ 1.940.400,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.940.400,00
Serviços de Terceiros Pessoa Jurídica	R\$ 3.699.166,00	R\$ 2.581.891,10	R\$ 348.483,00	R\$ 0,00	R\$ 2.233.408,10
Serviços de Terceiros	R\$ 316.800,00	R\$ 316.800,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 316.800,00
Outras Despesas	R\$ 388.080,00	R\$ 388.080,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 388.080,00

Fonte: Funarbe (2022)

As despesas do Projeto já começaram a ser executadas e envolvem duas categorias: 1) aquisição de materiais e contratação de serviços; 2) despesas com bolsistas.

## 4 ATIVIDADES DE APLICAÇÃO PARA DESENVOLVIMENTO

Serão descritas nesta seção todas as atividades relacionadas ao desenvolvimento, tanto as preparatórias das etapas quanto as de execução por Eixo. No Anexo 2, é apresentado o Demonstrativo da Evolução do Projeto.

### 4.1 AQUISIÇÃO DE *SOFTWARES*

Já foram adquiridos para o Projeto dois pacotes de soluções em licença de *software* para aplicação em desenvolvimento das soluções previstas, conforme a descrição abaixo:

- 1) Licença de *software* da família de produtos Dvelop para soluções web e *mobile*, por prazo indeterminado, da Heurística Consultoria de Sistemas Ltda. EPP.
- 2) Licença de *software* GeneXus, também de aplicação Web e *mobile*, por prazo indeterminado, da Newtech Informática Ltda.

Esses pacotes de soluções serão empregados em escritas e aplicações de desenvolvimento dos sistemas, para entregas tecnológicas especialmente nos Eixos Educação, Saúde e Segurança.

### 4.2 SELEÇÃO DE COLABORADORES

O IFRO iniciou o processo de seleção de bolsistas para as atividades de desenvolvimento e apoio técnico ao Projeto, por meio do Edital 4/2022/Proex, de 1 de fevereiro de 2022. Está disponibilizado no endereço <https://selecao.ifro.edu.br/reitoria/905-edital-n-04-2022-selecao-de-bolsistas-para-o-projeto-cidades-inteligentes>. Foram oferecidas as 132 vagas previstas no Projeto, para suprimento imediato e ao longo dos 36 meses de execução, mediante convocação inicial, cadastro de reserva e possíveis chamadas complementares. As vagas preveem como bolsistas os profissionais de nível superior e estudantes de graduação e nível médio — a grande maioria da área de Informática.

A seleção ocorrerá em duas etapas: análise de currículo, envolvendo requisitos de formação e experiência; e entrevista. Serão classificados para possível convocação os candidatos com as melhores pontuações dentro das vagas previstas e uma quantidade igual para lista de espera ou cadastro de reserva. Assim que esgotadas as listas, poderão ser criadas chamadas complementares, durante os 36 meses e possíveis prorrogações do Edital. Esta é uma forma de otimização do certame.

A matéria de divulgação do Edital pode ser acessada em diversos canais, especialmente na página eletrônica do IFRO, em <https://portal.ifro.edu.br/ultimas-noticias/11839-ifro-seleciona-bolsistas-para-projeto-cidades-inteligentes-em-ariquemes>, publicada em 3 de fevereiro de 2022. Também consta na página do Senador Confúcio Moura: <https://senadorconfucio.com.br/tecnologia-cidades-inteligentes-uma-idealizacao-do-senador-confucio-moura-torna-se-realidade-em-ariquemes-e-abre-vagas-para-geracao-de-empregos/>.

## 5 DESPESAS REALIZADAS

A execução financeira dos recursos, realizada pela Fundação de Apoio, sob demanda da Coordenação-Geral do Projeto e conforme a natureza da despesa, está demonstrada na tabela 1.

**Tabela 1 — Execução por natureza de despesa, até 31 de janeiro de 2022**

<b>Código da Natureza da Despesa</b>	<b>Descrição</b>	<b>Valor Previsto (Receita, R\$)</b>	<b>Valor Executado (Despesa, R\$)</b>	<b>Saldo (R\$)</b>	<b>Porcentagem de Execução</b>
339048	Bolsas para colaboradores com vínculo em serviço público	907.200,00	24.000,00	883.200,00	2,65
339018	Bolsas para estudantes do IFRO	831.600,00	-	831.600,00	0,00
339036	Bolsas para colaboradores sem vínculo com serviço público	1.940.400,00	-	1.940.400,00	0,00
339147	Encargos sociais (INSS)	388.080,00	-	388.080,00	0,00
339014	Diárias e deslocamentos	42.870,00	-	42.870,00	0,00
339093	Passagens terrestres	18.000,00	-	18.000,00	0,00
449052	Materiais permanentes	11.650.000,00	-	11.650.000,00	0,00
339030	Materiais de custeio	2.551.382,00	-	2.551.382,00	0,00
339039	Serviços de pessoa jurídica	3.699.166,00	348.483,00	3.350.683,00	9,42
339040	Serviços de internet e armazenamento de dados em nuvem	316.800,00	-	316.800,00	0,00
<b>Total</b>		<b>22.345.498,00</b>	<b>372.483,00</b>	<b>21.973.015,00</b>	<b>1,67</b>

Fonte: IFRO (2022)

Até 1º de fevereiro de 2022, ainda não haviam sido realizadas execuções de despesas decorrentes de bolsas da equipe de Coordenação e Supervisão, mas já existem débitos devidos desde dezembro de 2021 até janeiro de 2022, totalizando R\$ 24.000,00. Os pagamentos foram solicitados à Fundação de Apoio, à qual compete as formalizações de contrato.

Os serviços de pessoa jurídica executados até o momento correspondem à compra de licença de dois pacotes de *softwares* de programação, dos grupos Dvelop e GeneXus. O valor corresponde a 9,42% da rubrica 339039; no total, as despesas alcançadas até 31 de janeiro de 2022 representam 1,67% das reservas do Projeto.

Nos Anexos 3 e 4 são apresentados o Cronograma Físico-Financeiro e a Relação de Pagamentos.

## 6 CONSIDERAÇÕES FINAIS

O Projeto Cidades Inteligentes: Ariquemes/RO se tornou efetivo após a assinatura do Convênio com a Prefeitura de Ariquemes, visto que este ato era fundamental para segurança jurídica e adequação técnica para execução do trabalho. A execução financeira começou a ocorrer, conforme planejado, após a assinatura do Convênio com a Fundação de Apoio. Como esses atos se consumaram apenas em dezembro de 2021, as ações possíveis até então foram de planejamento e preparação, que incluiu a formação da equipe de Coordenação, a elaboração de diversos instrumentais de gestão (a exemplo do Termo de Convênio e Planos de Trabalho, modelos de Demonstrativo de Levantamento de Demanda e de Plano de Trabalho, elaboração da minuta de edital de bolsistas) e reuniões do IFRO com a Prefeitura.

A primeira execução financeira correspondeu à aquisição de pacotes de *softwares* fundamentais para o desenvolvimento dos sistemas e aplicativos que serão entregues por meio do Projeto. Isso corresponde ao primeiro avanço; o segundo está em processo, iniciado na prática em fevereiro, que foi o lançamento do edital de seleção de bolsistas, contemplando 132 colaboradores em diversas funções.

Espera-se, já a partir do resultado do edital, até abril de 2022, começar as atividades de desenvolvimento e intensificar os levantamentos de demanda para as aquisições de materiais permanentes e de custeio.

## REFERÊNCIAS

BRASIL. Presidência da República. **Decreto 9.283, de 7 de fevereiro de 2018**: regulamenta a Lei 10.973, de 2 de dezembro de 2004 [...]. Brasília: Planalto, 2018.

FUNARBE. **Quem somos**. Disponível em <https://funarbe.org.br/quem-somos/>. Acesso em 17 dez. 2021.

IFRO. Conselho Superior. **Resolução 73, de 16 de novembro de 2016**. Regulamenta as relações com Fundações de Apoio. Porto Velho: IFRO, 2016.

IFRO. Conselho Superior. **Resolução 20, de 9 de julho de 2021**: dispõe sobre a aprovação da homologação da Fundação Arthur Bernardes (Funarbe) como fundação de apoio do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Rondônia (IFRO). Porto Velho: IFRO, 2021.

IFRO; FUNARBE. **Contrato 25/2021**. Apoio ao Projeto Cidades Inteligentes. Porto Velho: IFRO, 2021. Processo SEI 23243.013882/2021-59.

IFRO; MCTI. **TED 8048310**: implantação do Projeto Cidades Inteligentes em Ariquemes/RO. Brasília: MCTI, 2021; Porto Velho: IFRO, 2021.

IFRO; PREFEITURA DE ARIQUEMES. **Termo de Convênio 1/2021**: implantação do Projeto Cidades Inteligentes. Porto Velho: IFRO, 2021. Processo SEI 23243.011285/2021-90.

MEC; MCTI. **Portaria Conjunta 122, de 14 de setembro de 2021**: autoriza a Funarbe como Fundação de Apoio do IFRO. Brasília: MEC, 2021.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO E GESTÃO; MINISTÉRIO DA FAZENDA; MINISTÉRIO DA TRANSPARÊNCIA, FISCALIZAÇÃO E CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO. **Portaria Interministerial 424, de 30 de dezembro de 2016**: estabelece normas para execução do previsto no Decreto 6.170, de 25 de julho de 2007, quanto às transferências de recursos da União mediante convênios e contratos de repasse [...]. Brasília: Ministérios, 2016.

## ANEXO 1 — EQUIPE DE TRABALHO

### 1 COORDENAÇÃO E SUPERVISÃO

<b>Item</b>	<b>Nome</b>	<b>Função</b>	<b>Lotação</b>
1	Sergio Francisco Loss Franzin	Supervisor	Reitoria
2	Vagner Schoaba	Coordenador-Geral	<i>Campus Ariquemes</i>
3	Clayton Ferraz Andrade	Coordenador do Eixo Educação	<i>Campus Ji-Paraná</i>
4	Andrey Alencar Quadros	Coordenador do Eixo Saúde	<i>Campus Ariquemes</i>
5	Juliano Christian Silva	Coordenador do Eixo Empreendedorismo e Inovação	<i>Campus Cacoal</i>
6	Luciano Topolniak	Coordenador do Eixo Segurança	<i>Campus Ariquemes</i>
7	Uilton de Oliveira Chagas	Coordenador do Eixo Governança	Reitoria
8	Osvino Schmidt	Coordenador de Eixo Adjunto	<i>Campus Ariquemes</i>

Equipe atualizada em 1/2/2022

### 2 EQUIPE DE DESENVOLVIMENTO E APOIO TÉCNICO

Está em fase de formação, por meio do Edital 4/2022/Proex/IFRO, de 1º de fevereiro de 2022.

## ANEXO 2 — DEMONSTRATIVO DA EVOLUÇÃO DO PROJETO

Resultados até janeiro de 2022

**Partes Envolvidas:** Instituto Federal de Rondônia (Executor), Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (Concedente dos recursos), Prefeitura de Ariquemes/RO (Conveniada, beneficiária), Funarbe (Fundação de Apoio), Senador Confúcio Moura (indicador da Emenda Parlamentar)

**Objetivo geral:** Desenvolver e implantar soluções que permitam a transformação de Ariquemes, Rondônia, em uma Cidade Inteligente.

**Valor previsto:** R\$ 22.345.498,00

**Período de execução:** 1/8/2021 a 31/7/2024

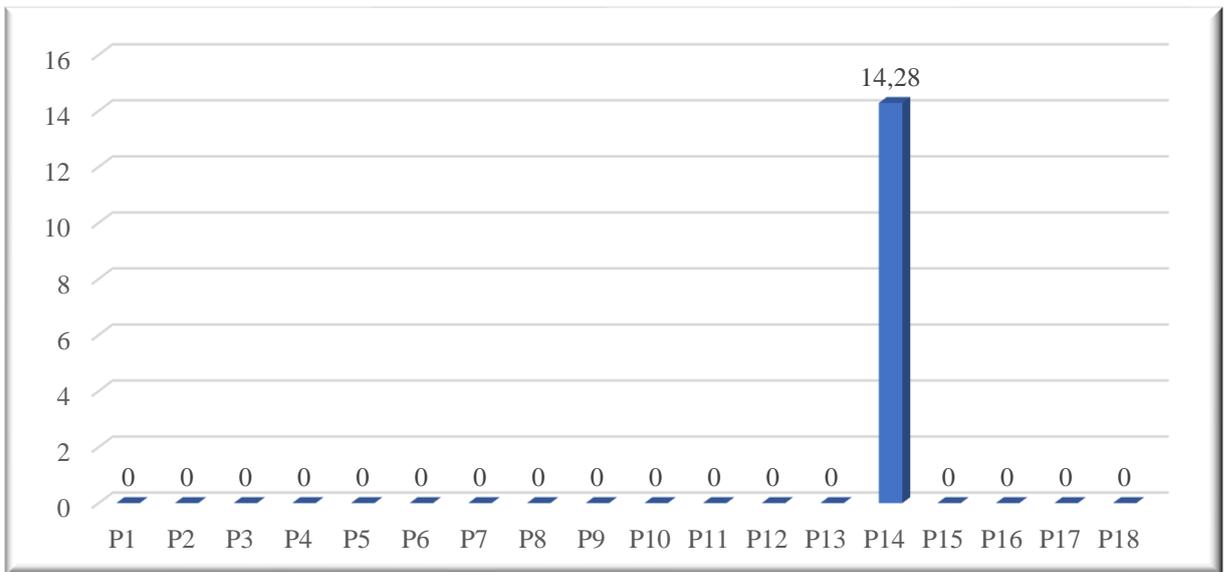
### QUADRO DE METAS E RESULTADOS

N.	Resumo das Metas	Unidades	Quant.	Resultado/ Evolução (%)	Prazo Inicial	Prazo Final
1	Desenvolvimento do Sistema de Informatização Escolar					
1.1	<i>Produto 1: Sistema de Informatização Escolar</i>	Sistema	1	Em andamento	1/8/2021	31/7/2024
1.2	<i>Produto 2: Implantação do Sistema</i>	Escolas	10	Não iniciado	1/8/2021	31/7/2024
1.3	<i>Produto 3: Aplicativo de Celular para Educação</i>	Aplicativo	1	Não iniciado	1/8/2021	31/7/2024
2	Desenvolvimento do Sistema de Gestão em Saúde					
2.1	<i>Produto 4: Sistema de Informatização em Saúde</i>	Sistema	1	Em andamento	1/8/2021	31/7/2024
2.2	<i>Produto 5: Implantação do Sistema</i>	Unidades de Saúde	10	Não iniciado	1/8/2021	31/7/2024
2.3	<i>Produto 6: Aplicativo de Celular para Saúde</i>	Aplicativo	1	Não iniciado	1/8/2021	31/7/2024
3	Planejar e instalar o Centro de Empreendedorismo e Inovação e das Ilhas Digitais					
3.1	<i>Produto 7: Centro de Empreendedorismo e Inovação</i>	Centro	1	Não iniciado	1/8/2021	31/7/2024
3.2	<i>Produto 8: Ilhas Digitais</i>	Ilhas Digitais	12	Não iniciado	1/8/2021	31/7/2024
4	Implantação do Sistema de Videomonitoramento para Segurança do Cidadão					
4.1	<i>Produto 9: Customização do Sistema de Videomonitoramento</i>	Sistema Customizado	1	Não iniciado	1/8/2021	31/7/2024
4.2	<i>Produto 10: Aplicativo de Celular para Segurança</i>	Aplicativo	1	Não iniciado	1/8/2021	31/7/2024
4.3	<i>Produto 11: Central de Videomonitoramento</i>	Central	1	Não iniciado	1/8/2021	31/7/2024
4.4	<i>Produto 12: Instalação das Câmeras de Videomonitoramento</i>	Câmeras	100	Não iniciado	1/8/2021	31/7/2024

5	Implantação do sistema eletrônico de gestão dos serviços públicos na Prefeitura de Ariquemes					
5.1	<i>Produto 13: Implantação e Customização do Sistema Eletrônico de Informações</i>	Sistema Customizado	1	Não iniciado	1/8/2021	31/7/2024
6	Desenvolvimento das atividades administrativas de coordenação, assessoria e suporte do Projeto					
6.1	<i>Produto 14: Relatório semestral de desenvolvimento do Projeto</i>	Relatórios	7	Em andamento (14,28%)	1/1/2022	31/7/2024
6.2	<i>Produto 15: Capacitação de Servidores Públicos</i>	Servidores	1.000	Não iniciado	1/1/2022	31/7/2024
6.3	<i>Produto 16: Prestação de serviço de suporte técnico</i>	Suporte	1	Não iniciado	1/1/2022	31/7/2024
6.4	<i>Produto 17: Transferências de tecnologias (sistemas, customizações e aplicativos)</i>	Tecnologias	7	Não iniciado	1/1/2024	31/7/2024
6.5	<i>Produto 18: Plano Diretor para Cidade Inteligente</i>	Plano	1	Não iniciado	1/1/2024	31/7/2024

Fonte: IFRO (2022)

### GRÁFICO DE EVOLUÇÃO DOS PRODUTOS



Fonte: IFRO (2022)

### ANEXO 3 — DEMONSTRATIVO FÍSICO-FINANCEIRO

<b>Executor</b>	<b>TED 8048310 (IFRO/MCTI)</b>
Instituto Federal de Rondônia	Período de 1 de agosto de 2021 a 31 de julho de 2024

Met as	Descrição	Valor Inicial (R\$)	Data de Início	Data de Finalização	Valor Executado	Saldo
1	Bolsa de Desenvolvedor Técnico Sênior	158.400,00	01/08/2021	31/07/2024	-	158.400,00
	Bolsa de Desenvolvedor Técnico Júnior de Nível Superior	79.200,00	01/08/2021	31/07/2024	-	79.200,00
	Bolsa de Desenvolvedor Técnico Júnior de Nível Médio	57.600,00	01/08/2021	31/07/2024	-	57.600,00
	INSS	35.640,00	01/08/2021	31/07/2024	-	35.640,00
	Diárias	7.434,00	01/08/2021	31/07/2024	-	7.434,00
	Deslocamentos	1.140,00	01/08/2021	31/07/2024	-	1.140,00
	Passagens terrestres	3.600,00	01/08/2021	31/07/2024	-	3.600,00
	Materiais permanentes	1.300.000,00	01/08/2021	31/07/2024	-	1.300.000,00
	Materiais consumíveis	300.000,00	01/08/2021	31/07/2024	-	300.000,00
	<b>Valores da meta 1</b>		<b>1.943.014,00</b>			
<i>Produtos da Meta 1</i>	<i>P1: Sistema de Informatização Escolar</i>	—	<i>01/08/2021</i>	<i>31/07/2024</i>	Em andam.	
	<i>P2: Implantação do Sistema</i>	—	<i>01/08/2021</i>	<i>31/07/2024</i>	Não iniciado	
	<i>P3: Aplicativo de Celular para Educação</i>	—	<i>01/08/2021</i>	<i>31/07/2024</i>	Não iniciado	

Met as	Descrição	Valor Inicial (R\$)	Data de Início	Data de Finalização	Valor Executado	Saldo
2	Bolsa de Coordenador de Eixo	54.000,00	01/08/2021	31/07/2024	3.000,00	51.000,00
	Bolsa de Desenvolvedor Técnico Sênior	475.200,00	01/08/2021	31/07/2024	-	475.200,00
	Bolsa de Desenvolvedor Técnico Júnior de Nível Superior	198.000,00	01/08/2021	31/07/2024	-	198.000,00
	Bolsa de Desenvolvedor Técnico Júnior de Nível Médio	144.000,00	01/08/2021	31/07/2024	-	144.000,00
	INSS	102.960,00	01/08/2021	31/07/2024	-	102.960,00
	Diárias	7.434,00	01/08/2021	31/07/2024	-	7.434,00
	Deslocamentos	1.140,00	01/08/2021	31/07/2024	-	1.140,00
	Passagens terrestres	3.600,00	01/08/2021	31/07/2024	-	3.600,00
	Materiais permanentes	1.300.000,00	01/08/2021	31/07/2024	-	1.300.000,00
	Materiais consumíveis	300.000,00	01/08/2021	31/07/2024	-	300.000,00
	<b>Valores da Meta 2</b>		<b>2.586.334,00</b>			<b>3.000,00</b>
<i>Produtos da Meta 2</i>	<i>P4: Sistema de Informatização em Saúde</i>	—	<i>01/08/2021</i>	<i>31/07/2024</i>	Em andam.	
	<i>P5: Implantação do Sistema</i>	—	<i>01/08/2021</i>	<i>31/07/2024</i>	Não iniciado	
	<i>P6: Aplicativo de Celular para Saúde</i>	—	<i>01/08/2021</i>	<i>31/07/2024</i>	Não iniciado	

Met as	Descrição	Valor Inicial (R\$)	Data de Início	Data de Finalização	Valor Executado	Saldo
3	Bolsa de Coordenador de Eixo	54.000,00	01/08/2021	31/07/2024	3.000,00	51.000,00
	Bolsa de Desenvolvedor Técnico Sênior	237.600,00	01/08/2021	31/07/2024	-	237.600,00
	Bolsa de Desenvolvedor Técnico Júnior de Nível Superior	99.000,00	01/08/2021	31/07/2024	-	99.000,00
	Bolsa de Desenvolvedor Técnico Júnior de Nível Médio	72.000,00	01/08/2021	31/07/2024	-	72.000,00
	INSS	55.440,00	01/08/2021	31/07/2024	-	55.440,00
	Diárias	7.434,00	01/08/2021	31/07/2024	-	7.434,00
	Deslocamentos	1.140,00	01/08/2021	31/07/2024	-	1.140,00
	Passagens terrestres	3.600,00	01/08/2021	31/07/2024	-	3.600,00
	Materiais permanentes	2.500.000,00	01/08/2021	31/07/2024	-	2.500.000,00
	Materiais consumíveis	425.000,00	01/08/2021	31/07/2024	-	425.000,00
	Prestação de serviço	50.000,00	01/08/2021	31/07/2024	-	50.000,00
	Link de internet	216.000,00	01/08/2021	31/07/2024	-	216.000,00
<b>Valores da Meta 3</b>		<b>3.721.214,00</b>			<b>3.000,00</b>	<b>3.718.214,00</b>
<i>Produtos da Meta 3</i>	<i>P7: Centro de Empreendedorismo e Inovação</i>	—	<i>01/08/2021</i>	<i>31/07/2024</i>	Não iniciado	
	<i>P8: Ilhas Digitais</i>	—	<i>01/08/2021</i>	<i>31/07/2024</i>	Não iniciado	

Met as	Descrição	Valor Inicial (R\$)	Data de Início	Data de Finalização	Valor Executado	Saldo
4	Bolsa de Coordenador de Eixo	54.000,00	01/08/2021	31/07/2024	3.000,00	51.000,00
	Bolsa de Desenvolvedor Técnico Sênior	633.600,00	01/08/2021	31/07/2024	-	633.600,00
	Bolsa de Desenvolvedor Técnico Júnior de Nível Superior	297.000,00	01/08/2021	31/07/2024	-	297.000,00
	Bolsa de Desenvolvedor Técnico Júnior de Nível Médio	216.000,00	01/08/2021	31/07/2024	-	216.000,00
	INSS	138.600,00	01/08/2021	31/07/2024	-	138.600,00
	Diárias	7.434,00	01/08/2021	31/07/2024	-	7.434,00
	Deslocamentos	1.140,00	01/08/2021	31/07/2024	-	1.140,00
	Passagens terrestres	3.600,00	01/08/2021	31/07/2024	-	3.600,00
	Materiais permanentes	2.550.000,00	01/08/2021	31/07/2024	-	2.550.000,00
	Materiais consumíveis	1.226.382,00	01/08/2021	31/07/2024	-	1.226.382,00
	Instalação de câmeras	60.000,00	01/08/2021	31/07/2024	-	60.000,00
	Software de videomonitoramento	90.000,00	01/08/2021	31/07/2024	-	90.000,00
	Armazenamento de dados em nuvem	10.800,00	01/08/2021	31/07/2024	-	10.800,00
<b>Valores da Meta 4</b>		<b>5.288.556,00</b>			<b>3.000,00</b>	<b>5.285.556,00</b>

<i>Produtos da Meta 4</i>	<i>P9: Implantação e Customização do Sistema de Videomonitoramento</i>	—	<i>01/08/2021</i>	<i>31/07/2024</i>	Não iniciado	
	<i>P10: Aplicativo de Celular para Segurança</i>	—	<i>01/08/2021</i>	<i>31/07/2024</i>	Não iniciado	
	<i>P11: Central de Videomonitoramento</i>	—	<i>01/08/2021</i>	<i>31/07/2024</i>	Não iniciado	
	<i>P12: Instalação das Câmeras de Videomonitoramento</i>	—	<i>01/08/2021</i>	<i>31/07/2024</i>	Não iniciado	

<b>Met as</b>	<b>Descrição</b>	<b>Valor Inicial (R\$)</b>	<b>Data de Início</b>	<b>Data de Finalização</b>	<b>Valor Executado</b>	<b>Saldo</b>
5	Bolsa de Coordenador de Eixo	54.000,00	01/08/2021	31/07/2024	3.000,00	51.000,00
	Bolsa de Desenvolvedor Técnico Sênior	237.600,00	01/08/2021	31/07/2024	-	237.600,00
	Bolsa de Desenvolvedor Técnico Júnior de Nível Superior	198.000,00	01/08/2021	31/07/2024	-	198.000,00
	Bolsa de Desenvolvedor Técnico Júnior de Nível Médio	144.000,00	01/08/2021	31/07/2024	-	144.000,00
	INSS	55.440,00	01/08/2021	31/07/2024	-	55.440,00
	Diárias	7.434,00	01/08/2021	31/07/2024	-	7.434,00
	Deslocamentos	1.140,00	01/08/2021	31/07/2024	-	1.140,00
	Passagens terrestres	3.600,00	01/08/2021	31/07/2024	-	3.600,00
	Materiais permanentes	2.000.000,00	01/08/2021	31/07/2024	-	2.000.000,00
	Materiais consumíveis	300.000,00	01/08/2021	31/07/2024	-	300.000,00
<b>Valores da Meta 5</b>		<b>3.001.214,00</b>			<b>3.000,00</b>	<b>2.998.214,00</b>
<i>Produto da Meta 5</i>	<i>P13: Implantação e Customização do Sistema Eletrônico de Informações</i>	—	<i>01/08/2021</i>	<i>31/07/2024</i>	Não iniciado	

<b>Met as</b>	<b>Descrição</b>	<b>Valor Inicial (R\$)</b>	<b>Data de Início</b>	<b>Data de Finalização</b>	<b>Valor Executado</b>	<b>Saldo</b>
6	Bolsa de Supervisor	108.000,00	01/08/2021	31/07/2024	6.000,00	102.000,00
	Bolsa de Coordenador-Geral	108.000,00	01/08/2021	31/07/2024	6.000,00	102.000,00
	Materiais permanentes para o IFRO	2.000.000,00	01/08/2021	31/07/2024	0	2.000.000,00
	Serviços de Fundação de Apoio e outros	1.117.274,90	01/08/2021	31/07/2024	0	1.117.274,90
	Serviços sob demanda de contratação específica	2.471.891,10	01/08/2021	31/07/2024	348.483,00	2.123.408,10
<b>Valores da Meta 6</b>		<b>5.805.166,00</b>			<b>360.483,00</b>	<b>5.444.683,00</b>

<i>Produtos da Meta 6</i>	<i>Produto 14: Relatório semestral do Projeto</i>	—	<i>01/01/2022</i>	<i>31/07/2024</i>	Em andamento	
	<i>Produto 15: Capacitação de Servidores Públicos</i>	—	<i>01/01/2022</i>	<i>31/07/2024</i>	Não iniciado	
	<i>Produto 16: Prestação de serviço de suporte técnico</i>	—	<i>01/01/2022</i>	<i>31/07/2024</i>	Não iniciado	
	<i>Produto 17: Transferências de tecnologias (sistemas, customizações e aplicativos)</i>	—	<i>01/01/2024</i>	<i>31/07/2024</i>	Não iniciado	
	<i>Produto 18: Assessoria para construção do Plano Diretor para Cidade Inteligente</i>	—	<i>01/01/2024</i>	<i>31/07/2024</i>	Não iniciado	
<b>Valor total das Metas</b>	<b>22.345.498,00</b>				<b>372.483,00</b>	<b>21.973.015,00</b>

## ANEXO 4 — RELAÇÃO DE PAGAMENTOS

Até janeiro de 2022

### A) PAGAMENTOS DIVERSOS

Item	Descrição do Item	Beneficiário	Valor (R\$)	ND	N. da NF/OB
1	Pacote de licenças de software Dvelop	Heurística Consultoria de Sistemas Ltda.	49.100,00	339039	NF 2941
2	Pacote de licenças de software GeneXus	Newtech Informática Ltda.	299.383,00	339039	NF 2022/33
<b>Total executado (R\$)</b>			<b>348.483,00</b>		

### B) PAGAMENTO DE BOLSISTAS

Item	Descrição do Item	Beneficiário	Valor (R\$)	ND	N. da NF/OB
1	Bolsas de Supervisor	Sergio Francisco Loss Franzin	6.000,00	339048	
2	Bolsas de Coordenador-Geral	Vagner Schoaba	6.000,00	339048	
3	Bolsas de Coordenador de Eixo	Andrey Alencar Quadros	3.000,00	339048	
4	Bolsas de Coordenador de Eixo	Juliano Christian Silva	3.000,00	339048	
5	Bolsas de Coordenador de Eixo	Luciano Topolniak	3.000,00	339048	
6	Bolsas de Coordenador de Eixo	Uilton de Oliveira Chagas	3.000,00	339048	
<b>Total executado (R\$)*</b>			<b>24.000,00</b>		

\***Observação:** Até 4/2/2022, os valores estavam empenhados, mas não haviam sido pagos aos bolsistas ainda.

## ANEXO 5 — COMPROVANTES DE DESPESA

Usuário: 28.857.647/0001-53 - NFS-e - NOTA CARIOCA - Prefeitura ... <https://notacarioca.rio.gov.br/contribuinte/notaprint.aspx?nf=2941&ins...>

 <small>20220109u28857647000153i28857647000153</small>	<b>PREFEITURA DA CIDADE DO RIO DE JANEIRO</b> <b>SECRETARIA MUNICIPAL DE FAZENDA</b> <b>NOTA FISCAL DE SERVIÇOS ELETRÔNICA - NFS-e</b> <b>- NOTA CARIOCA -</b>	Número da Nota <b>00002941</b> Data e Hora de Emissão <b>09/01/2022 14:27:46</b> Código de Verificação <b>SXKA-92LY</b>			
<b>PRESTADOR DE SERVIÇOS</b>					
CPF/CNPJ: <b>28.857.647/0001-53</b> Inscrição Municipal: <b>0.070.722-8</b> Inscrição Estadual: --- Nome/Razão Social: <b>HEURISTICA CONSULTORIA DE SISTEMAS LTDA EPP</b> <b>Heuristica</b> Nome Fantasia: <b>HEURÍSTICA</b> Tel.: <b>(21) 99983-6584</b> Endereço: <b>AVN DAS AMERICAS 3443, BLC 3 SAL 202 - BARRA DA TIJUCA - CEP: 22631-003</b> Município: <b>RIO DE JANEIRO</b> UF: <b>RJ</b> E-mail: <b>martayo@heuristica.com.br</b>					
<b>TOMADOR DE SERVIÇOS</b>					
CPF/CNPJ: <b>20.320.503/0001-51</b> Inscrição Municipal: ----    Inscrição Estadual: <b>713298969138</b> Nome/Razão Social: <b>FUNDAÇÃO ARTHUR BERNARDES</b> Endereço: <b>AVE PETER HENRY ROLFS, EDIFÍCIO SEDE S/Nº - CAMPUS UNIVERSITARIO</b> Tel.: ---- <b>CEP: 36570-900</b> Município: <b>VICOSA</b> UF: <b>MG</b> E-mail: ----					
<b>DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS</b>					
AF: 15321 - FRETE: CIF- CENTRO DE CUSTO: 5975    IFRO 23243.013882/2021-59    CIDADES INTELIGENTES RM: 14267    PROCESSO Nº 23243.013882/2021-59  CESSÃO DE DIREITO DE USO POR PRAZO INDETERMINADO DE SOFTWARES DA FAMÍLIA DE PRODUTOS DVELOP, CONSTANDO DE, 5 (CINCO) LICENÇAS DO SOFTWARE WORKWITHPLUS FOR NATIVE MOBILE (EX-SMARTDEVICESPLUS), AO PREÇO UNITÁRIO DE R\$ 5.352,00, TOTALIZANDO O VALOR DE R\$ 26.760,00 E 5 (CINCO) LICENÇAS DO SOFTWARE WORKWITHPLUS FOR WEB (EX-WORKWITHPLUS, AO PREÇO UNITÁRIO DE R\$ 4.468,00, TOTALIZANDO O VALOR DE R\$ 22.340,00  *IMPORTANTE: ESTE SERVIÇO É ISENTO DE RETENÇÕES (IRRF, PIS, COFINS E CSLL), POIS NÃO CONSTA DA LISTA DE OBRIGATORIEDADE CONFORME ARTIGO 647 DO DECRETO 3000/99  VALOR APROXIMADO DOS TRIBUTOS (LEI 12.741) DE 16,97% - FONTE: IBPT  CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: DEPÓSITO/TRANSFERÊNCIA BANCÁRIA DADOS BANCÁRIOS: BANCO DO BRASIL    001    AGÊNCIA    183-X    CONTA CORRENTE: 143203-6					
<b>VALOR DA NOTA = R\$ 49.100,00</b>					
Serviço Prestado					
<b>01.05.02 - cessão de direito de uso de programa de computação</b>					
Deduções (R\$)	Desconto Incond. (R\$)	Base de Cálculo (R\$)	Alíquota (%)	Valor do ISS (R\$)	Crédito p/ IPTU (R\$)
0,00	0,00	49.100,00	5,00%	2.455,00	0,00
<b>OUTRAS INFORMAÇÕES</b>					
- Esta NFS-e foi emitida com respaldo na Lei nº 5.098 de 15/10/2009 e no Decreto nº 32.250 de 11/05/2010 - PROCON-RJ: Av. Rio Branco nº 25, 5º andar, tel 151: www.procon.rj.gov.br - Data de vencimento do ISS desta NFS-e: 03/02/2022. - Esta NFS-e não gera crédito para abatimento no IPTU.					

07/01/2022 19:06

NFS-e - Nota Fiscal de Serviços Eletrônica de Porto Alegre

NFS-e - NOTA FISCAL DE SERVIÇOS ELETRÔNICA			
<b>Nº:2022/33</b>	Emitida em: <b>07/01/2022</b> às 19:06:10	Competência: <b>07/01/2022</b>	Código de Verificação: <b>a1b3520</b>
 Logo prestador	<b>NEWTECH INFORMÁTICA LTDA</b> CPF/CNPJ: 00.419.060/0001-43      Inscrição Municipal: 14153920 R GEN ANDRADE NEVES, 90, AP/SL 12, CENTRO HISTORICO - Cep: 90010-210 Porto Alegre      RS Telefone: (51)3228-7723      Email: fabiola@numair.com.br		
<b>Tomador do(s) Serviço(s)</b>			
CPF/CNPJ: 20.320.503/0001-51		Inscrição Municipal: Não Informado	
<b>FUNDAÇÃO ARTHUR BERNARDES - FUNARBE</b> ED.SEDE, S/N, CAMPUS DA UFV, CAMPOS UNIVERSITÁRIO - Cep: 36570-900 Vicosina      MG Telefone: Não informado      Email: Não Informado			
<b>Discriminação do(s) Serviço(s)</b>			
Licença do uso do software GeneXus:			
1 Software GXServer Small Business R\$ 18.602,00 5 Software Gerador Chatbot R\$ 12.911,00 6 Software Gerador Native Mobile R\$ 69.840,00 6 Software GeneXus.Net R\$ 198.030,00			
Contratação da cessão de direito de uso por prazo indeterminado, de Softwares GeneXus.			
Número desta AF: 15322			
Frete: CIF			
Centro de Custo: 5975 - IFRO 23243.013882/2021-59 - Cidades Inteligentes			
RM: 14267			
Processo número: 23243.013882/2021-59			
Condições de Pagamento: Depósito/transferência Bancária			
Dados Bancários: Banco do Brasil (001) AG:2822-3 C/C:32.446-9			
<b>Código de Tributação Municipal:</b>			
10500100 / Licenciamento de uso de programa de computação			
<b>Subitem Lista de Serviços LC 116/03 / Descrição:</b>			
1.05 / Licenciamento ou cessão de direito de uso de programas de computação.			
<b>Cod/Município da incidência do ISSQN:</b>		<b>Natureza da Operação:</b>	
4314902 / Porto Alegre		Tributação no município	
<b>Valor dos serviços:</b>	<b>R\$ 299.383,00</b>	<b>Valor dos serviços:</b>	<b>R\$ 299.383,00</b>
(-) Descontos:	R\$ 0,00	(-) Deduções:	R\$ 0,00
(-) Retenções Federais:	R\$ 0,00	(-) Desconto Incondicionado:	R\$ 0,00
(-) ISS Retido na Fonte:	R\$ 0,00	<b>(=) Base de Cálculo:</b>	<b>R\$ 299.383,00</b>
<b>Valor Líquido:</b>	<b>R\$ 299.383,00</b>	(x) Alíquota:	2%
		<b>(=)Valor do ISS:</b>	<b>R\$ 5.987,66</b>
	<b>Prefeitura de Porto Alegre - Secretaria da Fazenda</b> Rua Siqueira Campos, 1300 - 4º andar - Bairro Centro Histórico - CEP: 90.010-907 - Porto Alegre RS. Tel: 156 (opção 4) ou (51) 3289-0156 (chamadas de outras cidades) <a href="https://servicos.procempa.com.br">https://servicos.procempa.com.br</a>		