



FLS.: 01
RUBRICA
MATRÍCULA 0797

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS – CREA-MG

PLANO DE TRABALHO

Nome do projeto: Núcleo de Apoio a Projetos de Engenharia- Etapa-2			
Entidade Proponente: AEAPAM – Associação de Engenheiros e Arquitetos de Pará de Minas			
Nome do Dirigente: Ildes Antônio Soares Pacheco			
Tema estratégico: Ambiente Profissional			
Eixo(s) Mapa Estratégico Crea-Minas: Fortalecer Entidades de Classe e Promover a valorização das profissões tecnológicas			
Público Alvo: Profissionais recém-formados dos cursos de Engenharias e Agronomia e técnicos de 2º grau, do relacionamento formal da associação, com vínculos de associado convencional e/ou associado trainee; Empresas Construtoras e Incorporadores, com demandas de projetos comuns e de inovação para seus empreendimentos.			
Diretriz: () Legislação () Mobilização () Publicidade () Unicidade do Sistema Confea/Crea e Mútua			
Endereço da Entidade: Rua Sacramento		Nº 356	Complemento
Bairro: Centro	Cidade: Pará de Minas- MG	CEP: 35660-001	
Telefone: (037) 3231 3761		e-mail: aeapam@gmail.com	
Nome do responsável pelo projeto (se houver) e profissão: Ildes Antônio Soares Pacheco – Engº Operação – Modalidade Manutenção Mecânica			
Natureza: () Publicação e divulgação de obras técnicas relacionadas ao exercício profissional () Organização e implantação de cursos, inclusive em nível de pós-graduação (x) Organização e realização de congressos, cursos, palestras, simpósios, jornadas e encontros que contemplem assuntos relativos às profissões regulamentadas (x) Elaboração de estudos e trabalhos relativos ao aperfeiçoamento técnico/científico/de inovação e cultural dos profissionais abrangidos pelo Sistema Confea/Crea/Mútua () premiação de trabalhos inéditos que contribuam para o aperfeiçoamento dos profissionais diplomados nas áreas abrangidas pelo Sistema Confea/Crea/Mútua			
Abrangência: () Internacional () Nacional (x) Regional			



FLS.: 02	
RUBRICA	MATRÍCULA 0797

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS – CREA-MG

D A D O S D O P R O J E T O	Objetivo: 1) Ampliação e consolidação da fase -1 do NAPE- Núcleo de Apoio à Elaboração de projetos de Engenharia e Agronomia; 2) Impressora 3d: Aquisição de Equipamento; Finalmente prestar apoios técnicos aos projetos oriundos da "Oficinas de Projetos" eventualmente desenvolvidos no âmbito da Inspetoria do Crea da cidade de Pará de Minas, ou à comunidade em geral através via demais entidades da sociedade civil organizada no município de abrangência. No conjunto esta segunda fase quer implementar e consolidar a vertente de inovação e tecnologia, possibilitando competitividade aos treinandos, complementação de cursos básicos de formação continuada, necessários ao melhor aproveitamento dos softwares de engenharia já adquiridos e por adquirir.
	Justificativa: a-Justificativa do Objetivo-1) Desenvolvimento das atividades dos profissionais Trainees filiados à AEAPAM Previsto aproveitamento da estrutura física da entidade, com sistemática de funcionamento e critérios adequados, sob supervisão da diretoria da associação. b-Justificativa do objetivo-2: Promoção de inovação tecnológica por meio de capacitação para prestação de serviços inovadores no âmbito dos associados, usando tecnologia de ponta, como impressora 3d; incluindo a extensão destes serviços ao âmbito social, com prestação de serviços com custos razoáveis aos menos favorecidos, quando possível, de modo a promover e efetivar o papel social da entidade/CREA MINAS.
	Forma de execução dos projetos e de cumprimento das metas a eles atreladas:1) Elaboração de Planilhas Orçamentária Inicial seguida de Plano de Ação e execução, correspondente à execução de cada Treinamento, Curso, Palestra, work-shop, etc. levados a termo, finalizando em Relatório circunstanciado e de Prestação de Contas, nos termos previstos no Edital; Objetivo-2) Aquisição de Impressora 3D mediante estudo prévio de melhor Custo Benefício, com demonstrativo em planilha adequada. Contratação de 02 estagiárias (cada uma meio período, iniciando-se as duas no mesmo período, a fim de conciliar treinamento unificado), com carta horária de 20 horas semanais, de segunda a sexta feira; Busca no mercado das Universidades, e contratação, no melhor custo benefício do projetado de palestrantes e instrutores de cursos cuja necessidade foi diagnosticada; Aquisição de uma CPU, para processamento de programas de Engenharia mais robustos, Softwares de aplicativos para cálculos de engenharia. Despesas com divulgação das ações propiciadas pela execução do Projeto NAPE.
	Local de realização: Rua Sacramento, 356- Centro – Pará de Minas-MG CEP: 35660-001
Período de realização: Dez/17 a nov/18	Carga horária: (somente para cursos) 20 horas (total dos cursos)
Desembolso da Entidade: R\$ 7.000,00	
Custo total do projeto: R\$ 70.000,00	
Despesas a realizar com recursos da parceria com o Crea-Minas (Detalhar em planilha de custos que deverá fazer parte deste Plano de Trabalho) ANEXO.	
Informar a contrapartida financeira ou técnica: 1- Profissionais Tutores: orientação técnica em labor orientativo, valorizado em horas dispendidas; 2- Treinamento de Uso de Softwares de Engenharia: Descontos ou branqueamentos concedidos, devido a aquisição por entidade associativa de profissionais ligados à engenharia;	



FLS.: 03

RUBRICA

MATRÍCULA

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS – CREA-MG

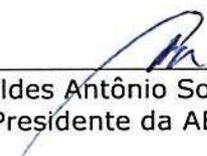
Cite outros patrocínios, se houver: (valor e nome)

Indicadores de avaliação de resultado:

Indicador-1: Nº de profissionais participantes de Treinamentos, cursos, palestras, workshops, etc. maior ou igual ao de Trainees registrados no período do Projeto; O número estimado, é no mínimo 10 profissionais por curso e 30 profissionais participantes por palestra promovida; A avaliação é pelo nº de inscritos, e comprovação pela lista de presença assinada;

Indicador-2: Elaboração 02 projetos em benefício de uma cidade e uma entidade da sociedade civil organizada da região de Pará de Minas;

Belo Horizonte, 17 de agosto de 2017.


Ildes Antônio Soares Pacheco
Presidente da AEAPAM

APROVAÇÃO DO CONCEDENTE:

Belo Horizonte, 20 de dezembro de 2017.


Concedente - CREA-MG

OBS: Anexar planilha com o custo total do evento ou da ação e destacar as despesas a serem pagas através da parceria com o CREA-MG. Havendo palestras e cursos anexar curriculum do palestrante, informando o valor da hora/aula e carga horária.



FLS.: 04
RUBRICA
MATRÍCULA 0797

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS – CREA-MG

1. OUTROS PARTICÍPES

Objetiva registrar o(s) nome(s) de outro(s) órgão(s)/entidade(s) ou instituições de ensino(s) que venha/venham a participar do convênio como interveniente ou executor.

Nome:		CNPJ/CPF
Endereço Av/Rua/Quadra: Cidade:		Bairro: UF: CEP:
http://		e-mail:
DDD/Telefone	DDD/Fax	E.A
Notas <ul style="list-style-type: none">• Interveniente: participante secundário.• Executor: responsável direto pela execução do objeto do convênio.		

Título do Projeto Núcleo de Apoio à Projetos de Engenharia- Etapa-2	Período de Execução Início: Dez/2017 Término: Nov/2018
---	---

2. PLANO DE APLICAÇÃO

Refere-se ao desdobramento da dotação (recursos) nas naturezas econômicas previstas.

Natureza da Despesa	Total (Valores em RS)	Concedente	Proponente
Especificação			
Despesas com divulgação das palestras e cursos	1.650,00	1.650,00	
Despesas com Instrutor,, (honorários e estadias)	8.050,00	8.050,00	
Despesas com material didático e softwares	1.100,00	1.100,00	
Aquisição de CPU - "all in one"	5.000,00	5.000,00	
Aquisição de kit de áudio (caixa amplificadora e microfones)	2.000,00	2.000,00	
Aquisição de software AutoCad 2017, com 03 licenças	3.000,00	3.000,00	
Aquisição de Impressora 3 d incluindo Suporte e Treinamento de Operação	9.000,00	9.000,00	
Criação de web site da entidade com interação de aplicativo para "Indicador Profissional"	2.000,00	2.000,00	



FLS.: 05
RUBRICA 0797
MATRÍCULA

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS – CREA-MG

Contratação de 02 estagiários com carga horária 4h/dia, para serviços de apoio as Atividades do projeto	14.400,00	14.400,00	
Despesas com internet e telefonia	2.400,00	2.400,00	
Material de expediente (canetas, lápis papel A4, cartuchos para impressora; clips, fitas adesivas, etc.)	1.200,00	1.200,00	
Produção e divulgação de Mídia Exterior (telão, Outdoor, etc.)	12.000,00	12.000,00	
Licença de uso compartilhado de Software de Gestão Administrativa com Empresa de Engenharia para organização administrativa e cadastral da associação AEAPAM (Uso experimental por um ano)	1.200,00	1.200,00	
VALOR TOTAL CREA-MG	63.600,00	63.600,00	
Horas laborais de Profissionais Tutores	6.000,00		6.000,00
Treinamento de Uso de Softwares de Engenharia	1.000,00		1.000,00
VALOR TOTAL AEAPAM	7.000,00		7.000,00
TOTAL GERAL:	70.000,00	63.600,00	7.000,00
Notas <ul style="list-style-type: none">• Natureza da despesa: refere-se à classificação econômica da despesa.• Especificação: nome da natureza da despesa.			


Ildes Antônio Soares Pacheco
Presidente da AEAPAM



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS – CREA-MG

CRONOGRAMA DE ATIVIDADES E DESEMBOLSO FINANCEIRO - AEAPAM - PROJETO NAPE FASE 2

Nº	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES	VALOR TOTAL DA DESPESA	MESES PREVISTOS PARA DESEMBOLSOS											
			dez/17	jan/18	fev/18	mar/18	abr/18	mai/18	jun/18	jul/18	ago/18	set/18	out/18	nov/18
01	Despesas com divulgação das palestras e cursos	1.650,00		1.650,00										
02	Despesas com Instrutor, (honorários e estadias)	8.050,00		8.050,00										
03	Despesas com material didático e softwares	1.100,00		1.100,00										
04	Aquisição de CPU - "all in one"	5.000,00			5.000,00									
05	Aquisição de kit de áudio (caixa amplificadora e microfones)	2.000,00		2.000,00										
06	Aquisição de software AutoCad 2017, com 03 licenças	3.000,00			3.000,00									
07	Aquisição de Impressora 3 d incluindo Suporte e Treinamento de Operação	9.000,00	9.000,00											
08	Criação de web site da entidade com interação de aplicativo para "Indicador Profissional"	2.000,00				2.000,00								
09	Contratação de estagiária(o)s para serviços de apoio as Atividades do projeto	14.400,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00
10	Despesas com internet e telefonia	2.400,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00
11	Material de expediente (canetas, lápis papel A4, cartuchos para impressora; clips, fitas adesivas, etc.)	1.200,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
12	Produção e divulgação de Mídia Exterior [(telão, Outdoor, etc)	12.000,00		6.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00							

FS: 06
M. 09/18
M. 09/18



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS – CREA-MG

CRONOGRAMA DE ATIVIDADES E DESEMBOLSO FINANCEIRO - AEAPAM - PROJETO NAPE FASE 2

Nº	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES	VALOR TOTAL DA DESPESA	MESES PREVISTOS PARA DESEMBOLSOS											
			dez/17	jan/18	fev/18	mar/18	abr/18	mai/18	jun/18	jul/18	ago/18	set/18	out/18	nov/18
13	Licença de uso compartilhado de Software de Gestão Administrativa com Empresa de Engenharia para organização administrativa do NAPE.	1.200,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
	TOTAL DESPESAS CREA-MG	63.000,00	53.670,00	63.501,00	54.732,00	48.760,00	46.791,00	44.821,00	44.852,00	44.882,00	44.913,00	44.944,00	44.974,00	45.005,00
14	Horas laborais de Profissionais Tutores: orientação técnica em labor orientativo, valorizado em horas dispendidas	6.000,00			1.500,00	1.500,00	1.500,00	1.500,00						
15	Treinamento de Uso de Softwares de Engenharia: Descontos ou franqueamentos concedidos,	1.000,00						1.000,00						
	TOTAL DA ENTIDADE	7.000,00	0,00	0,00	1.500,00	1.500,00	1.500,00	2.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL GERAL:													


ILDES ANTÔNIO SOARES PACHECO
Presidente da AEAPAM

FLS. 01
RUBRICA
MATRICULA 0192

FLS.: 08	
RUBRICA	MATRÍCULA 0797

ANEXO ESPECIAL - detalhamento das despesas

Refere-se às descrições dos detalhamentos básicos das despesas envolvidas que impliquem um ou mais dos itens acima:

- Divulgação, inscrição e organização básica incluindo plano de ação e planilha orçamentaria para o **“Curso de Projeto de Instalações Hidráulicas”** (Carga horária aproximada de 40 horas)

Detalhamento de despesas:

Honorários do Instrutor Especializado (R\$ 1.500,00)

Despesas de Estadia e Hospedagem do Instrutor (R\$ 1.000,00)

(Origem BH, e despesas correspondentes a um período de aproximadamente 4 dias de duração do curso)

Despesas Divulgação (R\$ 500,00)

- Divulgação, inscrição e organização básica, incluindo plano de ação e planilha orçamentaria para o **“Curso de Combate a Incêndio”** Detalhamento de despesas:

Especializado (R\$ 1.250,00)

Material Didático e softwares (R\$ 800,00)

(Refere-se a licenças suplementares de software adquirido na fase-1 do projeto NAPE, de modo a permitir acessibilidade, posto que para um treinamento que resulte em aprendizado, necessita-se pelo menos mais uma chave para computador compartilhado na turma)

Despesas de Estadia e Hospedagem do Instrutor (R\$ 700,00)

(Origem BH, e despesas correspondentes a um período de aproximadamente 3 dias de duração do curso)

Despesas Divulgação (R\$ 250,00)

- Divulgação, inscrição e organização básica incluindo plano de ação e Planilha orçamentária para a **Palestra de “Patologia das Edificações”**

Detalhamento de despesas:

Honorários do Palestrante Especializado (R\$ 500,00)

Material Didático e softwares (R\$ 100,00)

(A despesa refere-se a prestação de serviço de instalação de software livre, executado por profissional de TI)

Despesas de Estadia e Hospedagem do Instrutor (R\$ 200,00)

(Origem BH, e despesas correspondentes a um período de aproximadamente 1 dia de duração do curso)

Despesas de Divulgação (R\$ 200,00)

- **Divulgação de série de palestras** com temas relacionados à Engenharia e Agronomia a saber:

Tecnologia de drones (ligado à engenharia e agronomia);

Detalhamento de despesas:

Honorários do Palestrante Especializado (R\$ 300,00)

Despesas de Estadia e Hospedagem do Instrutor (R\$ 200,00)

(Origem BH, e despesas correspondentes a um período de aproximadamente 1 dia de duração do curso)

Despesas de Divulgação (R\$ 166,67)

Impressão de maquetes de pré-construção com Impressora 3D (ligado às engenharias de várias modalidades);

Detalhamento de despesas:

Honorários do Palestrante Especializado (R\$ 300,00)

Despesas de Estadia e Hospedagem do Instrutor (R\$ 200,00);

(Origem BH, e despesas correspondentes a um período de aproximadamente 1 dia de duração do curso)

Despesas de Divulgação (R\$ 166,67)

Treinamento de “Coach em Grupo” (Coach é o profissional que utiliza das ferramentas presentes na metodologia de desenvolvimento e maximização de performance humana, conhecida como coaching.);

Detalhamento de despesas:

Honorários do Palestrante Especializado (R\$ 300,00)

Material Didático e softwares (R\$ 200,00)

(A despesa refere-se a prestação de serviço de instalação de software livre, executado por profissional de TI) (No Caso o Prezzi)

Usado para praticas de apresentações e trabalhos desenvolvido por ocasião do Treinamento básico inicial
Despesas de Estadia e Hospedagem do Instrutor (R\$ 200,00)
(Origem Divinópolis, e despesas correspondentes a um período de aproximadamente 1 dia de duração do curso)
Despesas de Divulgação (R\$ 166,67)

FLS.: 09

0797

- **Aquisição de CPU "All in one"**, mediante prévia cotação no mercado considerando o custo benefício x performance oferecida;

Detalhamento de despesas:

Custo de execução incluindo frete (R\$ 5.000,00)

Justificativa: Este equipamento destina-se a rodar programas que consomem muita memória de computador, o que não se encontra facilmente nos notebooks disponíveis no mercado em geral.

- **Aquisição de Kit de áudio (caixa amplificadora e microfones)**

Destinados de salão multiuso de uso comum da Inspetoria do Crea e da Aeapam, com capacidade de 40 pessoas), considerando o melhor custo benefício x performance possível;

Detalhamento de despesas:

Custo de execução incluindo frete (R\$ 2.000,00)

Justificativa: O Salão Multiuso , onde serão ministrados os curso e palestras, continuará como consequência a ser utilizado pelos profissionais, nas práticas e experimentos subsequentes ao aprendizado, num tipo de educação e consolidação continuada; Além disto um aluguel de um kit deste, incluindo a mão de obra de instalação, desinstalação, etc. num horizonte de pelo menos 6 vezes durante o projeto, a um custo unitário de mercado local de R\$ 450,00/instalação e desinstalação (R\$ 2.700,00) supera consideravelmente o custo da aquisição (R\$ 2.000,00) e prolonga a ausência de solução para um problema tão básico, que é de o salão multiuso, tenha um som decente, pois é usado praticamente, o ano todo.

- **Aquisição de software AutoCad 2017, com 03 licenças**

Detalhamento de despesas:

Custo de execução incluindo frete (R\$ 3.000,00)

Justificativa: O software de Autocad é fundamental nos dias de hoje para o bom exercício da maioria das profissões ligadas à Engenharia, e sua ausência significa uma exclusão inaceitável nos dias de hoje.

- **Aquisição de Impressora 3 d incluindo Suporte e Treinamento de Operação**

Detalhamento de despesas:

Custo de execução incluindo frete (R\$ 9.000,00)

Justificativa: A Tecnologia de Impressão 3D é hoje fundamental para desenvolvimento de projetos que envolvam inovação, pois a maioria deles envolve prototipagem prévia de componentes de projetos de diversas engenharias (maquetes para construção civil, peças para diversos tipos de engenharia, entre outros). Além disto, a proposta de alcance social para os profissionais do sistema, atendendo a várias demandas já existentes de otimização de acessibilidade pessoal e para pessoas com deficientes, que é uma constante nos dias de hoje, permitirá que com este equipamento, se uma o útil ao necessário, para uma verdadeira construção de credibilidade dos profissionais e trainees envolvidos nos sistema associativo, com repercussão favorável para o CREA MINAS.

- **Criação de web site da entidade com interação de aplicativo para "Indicador Profissional"**

Observação: Aplicativo para indicador profissional é um programa de informática que se agrega a um site, que o mantem atualizado, cria novas versões, administra, etc. Indicador profissional é o conteúdo deste aplicativo, que no caso servirá para auxiliar a localizar os profissionais de engenharia e agronomia, indicados, conforme a demanda de cada cliente do mercado das profissões regulamentadas pelo CONFEA/CREA.

Detalhamento de despesas:

Custo de execução incluindo horas de programação (R\$ 2.500,00)

Custo de ações de cadastramento dos profissionais (500,00)

Justificativa: Existe hoje uma desorganização mercadológica no mercado de engenharia, profissionais, com espírito associativo, e construtivo, não são facilmente encontrados, pois não conseguem divulgar suas competências. Isto pode facilmente ser constatado, pois um percentual nunca maior que 25% destes profissionais, conseguem acesso a mercado de trabalho para exercer a profissão e especialidade que se formou. A criação de um site, com ligação ao um indicador profissional. Permitirá promover as prestações de serviços destes profissionais, ligados à entidade AEAPAM, e que tenham interagindo no projeto NAPE, criando soluções para o mercado em prol da organização racional do trabalho da Engenharia, pois os mesmos serão facilmente encontrados, acessados e contratados,, gerando um ciclo virtuoso de promoção e conhecimento. Nos dias de hoje, o mínimo que uma entidade pode promover para os associados, é a concepção da inclusão digital, também sob este aspecto. Na prestação de contas, este tipo de aplicativo, permite mensurar os acessos provocados, pela divulgação desta ferramenta, e o resultado em números de contratações para prestação de serviços gerados;

Fica estabelecida meta de pelo menos uma divulgação anual em mídia externa comprovadamente de grande e significativo alcance, do aplicativo, com recursos do caixa da própria entidade, para promoção deste «App».

- Contratação de estagiários para serviços de apoio as Atividades do projeto

Detalhamento de despesas:

Os estagiários serão responsáveis pelas atividades administrativas provenientes do projeto, atividades de divulgação dos cursos e palestras, elaboração dos relatórios necessários à execução do projeto, bem como o acompanhamento de todas as etapas a serem realizadas até a finalização do projeto.

Justificativa: Está previsto a contratação e 02 estagiários(as), com a finalidade básica de desenvolvimento dos itens acima listados, trabalhando em 02 turnos complementares de 4 horas cada/dia de segunda a sexta feira. Tal formato se justifica, com vistas a evitar descontinuidade das tarefas listadas e referidas, em eventuais ausências de um ou outro, o que é normal que ocorra no caso de estagiários, seja para atuar na área prática do curso que esteja fazendo. Também, a oportunidade de estágio, tem se mostrado bastante econômica e adequada, pela facilidade de relacionar com profissionais, que um dia também foram estagiários (No caso mais imediato, os profissionais Trainees).

Despesas com internet e telefonia

Detalhamento de despesas:

Custo de internet (R\$ 800,00)

Custo de Telefonia (R\$ 1600,00)

Obs.: Previsto a continuidade de contrato já existente com renovação, caso permitido, para não gerar descontinuidades/interrupções de uso dos referidos serviços, porém prestando contas apenas como os comprovantes fiscais correspondentes ao período de vigência do presente projeto.

Material de expediente (canetas, lápis papel A4, cartuchos para impressora; clips, fitas adesivas)

Produção e divulgação de Mídia Exterior |(telão, Outdoor, etc.)

Detalhamento de despesas:

Produção de Mídia impressa para outdoor R\$ 2.400,00

Contratação de Empresas para divulgação de Outdoor R\$ 6.000,00

Produção de Video para divulgação do Projeto inclusive material R\$ 1.200,00

Contratação de Empresas para divulgação em Pannel de Led R\$ 2.400,00

Obs.: Justificam-se as ações e execuções acima, a fim de divulgação de todas a ações envolvidas no projeto, dar conhecimento aos profissionais trainees e potenciais tutores das vantagens de se associar a uma entidade que oferece serviços de capacitação e organização do mercado da engenharia, de um modo geral, com inovação e competitividade. O uso dos veículos acima a possibilidade de segmentação de mercado, seja para a área urbana, seja para a área rural, atingindo também os potenciais clientes; Com a efetiva interação entre as partes citadas, propiciadas pela divulgação sistemática, os profissionais do sistema consolidarão um reconhecimento, também dos poderes públicos, iniciativa privada, demais entidades coparticipantes do esforço de interação urbana.

Justificativa: A eficácia deste tipo de Mídia na região é plenamente comprovada, pois permite a segmentação, atinge democraticamente todos os públicos de interesse com rapidez e eficácia. Para se ter uma ideia, numa pesquisa interna recente, logo a pós a conclusão do projeto Nape, em sua fase-1, constatou- um maior afluxo de profissionais em busca de interação com a entidade Aeapam, resultando num incremento de 30% no número de novos associados. 85% destes novos associados tiveram o primeiro contato com a possibilidade e abrangência do projeto, através das peças de mídia exterior.

Licença de uso compartilhado de Software de Gestão Administrativa com Empresa de Engenharia para organização administrativa e cadastral da associação AEAPAM (Uso experimental por um ano, visando contratação definitiva)

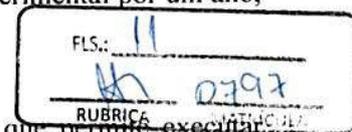
Detalhamento de despesas:

Contratação de licença de uso compartilhado de software.. (R\$ 1.200,00)

Observação: Software de gestão administrativa é um programa de computador, que permite executar funções de cadastramento de clientes/fornecedores, registros e execução de orçamentos, compras, propostas de vendas, Controle de Contas a pagar/receber, etc.

Este programa permite o tratamento dos dados envolvidos em execuções de projetos e administração informatizada dos referidos, permitindo-se que os mesmos sejam preservados para a posteridade, e acessíveis sempre que necessários para consultas informativas, emissão de relatórios, etc..

Justificativa e informação: O referido software será implantado no âmbito do Núcleo de apoio, mas poderá continuar sendo utilizado no dia a dia das rotinas administrativas da entidade, pois promove modernização de rotinas, automação de processos e, principalmente consolida e acumula conhecimento e expertise de forma ordenada e racional.



Ministração de Curso MS PROJECT- Avançado

- Divulgação, inscrição e organização básica incluindo plano de ação e planilha orçamentaria para o "Curso de Projeto de Instalações Hidráulicas".

Detalhamento de despesas:

Honorários do Instrutor Especializado (R\$ 1.400,00)

Material Didático e softwares (R\$ 200,00)

Justificativa: A necessidade do software, que o caso trata-se de complementações de chaves de licenças adicionais, é crucial para acessibilidade, pois, tanto o curso quanto a pratica é executada 100% com uso do programa; Este programa ensina o profissional a planejar usando as melhores e mais modernas técnicas de uso racional de recursos em complementação ao uso do tempo mínimo necessário.

Despesas Divulgação (R\$ 200,00)

Observação: Na fase-1 do projeto, foi ministrado o curso básico, cujos materiais, encontram-se devidamente organizados e mantidos em guarda permanente na entidade. A proposta é a ministração na fase-2 da parte mais avançada do curso, o que permitirá mais inovação e competitividade para os profissionais trainees e tutores, associados à entidade.

Horas laborais de Profissionais Tutores: orientação técnica em labor orientativo, valorizado em horas dispendidas:

As horas laborais referem-se ao serviço de consultoria para aplicação na prática dos programas e softwares de engenharias adquiridos e envolvidos nas atividades de execução de projetos de engenharia em geral. O profissional tutor promove a interface de conhecimento dos parâmetros necessários e demandados pelo programa, para executar os cálculos automáticos de parâmetros técnicos. Estes dados devem ser aferidos, para verificar se estão compatíveis com casos práticos e tecnicamente aceitos, garantindo a segurança dos projetos;

Detalhamento de despesas:

Honorários do Profissional tutor Especializado (R\$ 4.000,00)

Material Didático, apostilas e notas técnicas de uso (R\$ 2.000,00)

Obs: Os valores serão quitados através de RPA dos profissionais do sistema contratados, com os devidos recolhimentos de impostos devidos, neste caso, ou de emissão de Nfe de Serviços, no caso de empresa pertencente a estes profissionais, incluindo o material, que são as notas técnicas e roteiros de uso, desenvolvidos pelos mesmos, ao instruir os profissionais trainees;

Obs.: Por ocasião da prestação de contas, está prevista a apresentação de relatórios de Instrução de serviço dos tutores, e relação de trainees capacitados por atividade desenvolvida.

Treinamento de Uso de Softwares de Engenharia: Descontos ou franquimentos concedidos, devido a aquisição por entidade associativa de profissionais ligados à engenharia.

Ao se adquirir um software de engenharia conforme acima discriminado, nos itens sequenciais, 1, 2 e 7, sendo os referidos usados para fins educacionais e de formação continuada, consegue-se por ocasião da negociação, que o treinamento básico e suporte de uso do sistema seja obtido com descontos de até 100%

do valor de mercado. Este franqueamento será então computado como justa contrapartida financeira da entidade executora do projeto, sendo comprovado em especificação de descontos no contrato de aquisição do software

Detalhamento de despesas:

Contratação de aquisição, identificando item de desconto de Treinamento básico e suporte de uso (R\$ 1.000,00)

FLS.: 12

0797
RUBRIC
ARTICULA

Obs.: Produto a ser apresentado na prestação de Contas:

Protótipo de colher especial para deficiente da APAE;

Maquete do "Portal de Entrada do Parque Serra do Cristo", que é um parque linear, desenvolvido pela Oficina de Projetos do Crea, no ano de 2017, e que agora a comunidade reivindica o início de construção do mesmo. Um portal devidamente miniaturizado, irá promover a motivação a investidores públicos e privados nesta direção de viabilização de uma área de lazer de extrema valia para a cidade.


Ildes Antônio Soares Pacheco
Presidente da AEAPAM