



PREFEITURA MUNICIPAL DE PAINS
ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE E TURISMO

OFICIO Nº. 013/2015
ASSUNTO: ENCAMINHAMENTO/SOLICITAÇÃO (FAZ).

Pains, 15 de abril de 2015.

Excelentíssimo Senhor Vereador,

Cumprimentando-o cordialmente, sirvo-me do presente para encaminhar a Vossa Excelência, um breve histórico da ACAP (Associação dos Catadores Amigos de Pains), acompanhado de um sucinto relatório da real situação estrutural do galpão hoje utilizado pela referida Associação, bem como os gráficos mostrando a quantidade de material reciclável comercializado no ano de 2014 e do gráfico referente aos ganhos de cada associado no mesmo ano, para conhecimento de Vossa Excelência, e, caso entenda pertinente, possa fazer uma indicação ao Executivo Municipal solicitando conclusão o Galpão da ACAP anexo ao Aterro Sanitário, que se encontra inacabado e se faz necessário o seu término urgente para dar um pouco de dignidade aos catadores que prestam um relevante serviço a toda a sociedade painense e ao meio ambiente.

Desde já agradeço muitíssimo pela atenção e me coloco a disposição para quaisquer esclarecimentos.

Atenciosamente,


Mário da Silva Oliveira

Séc. Munic. de Meio Ambiente e Turismo de Pains-MG.

A sua Excelência o Senhor,
Sânzio Rafael Ribeiro
Vereador.

Centro de Referência da Revitalização do São Francisco - Pólo Nascentes
Rua Juca Rodrigues, 32 - Centro - CEP: 35.582-000 - Pains - MG.
Telefone: (37) 3323-1102 (37) 99025622 - Telefax: (37) 3323-1018
E-mail: meioambiente@pains.mg.gov.br



ACAP- Associação de Catadores Amigos de Pains

O Município de Pains não dispõe de veículos com equipamentos modernos para a coleta e transporte de resíduos sólidos gerados no meio urbano e rural com a frequência e eficiência que a população demanda.

O Município, buscando soluções adequadas para a coleta dos resíduos sólidos, domiciliar e comercial, optou por um modelo de gerenciamento que atende aos princípios de reciclagem na fonte geradora (segregação na fonte – lixo seco e molhado) por meio da coleta seletiva e a destinação final dos resíduos não recicláveis no Aterro Sanitário. O lixo seco segregado na fonte é coletado pelo caminhão da **Coleta Seletiva** e o molhado, pelo único caminhão coletor compactador de lixo que o Município possui.

1.1- BREVE HISTÓRICO DA COLETA SELETIVA EM PAINS - MG.

O Projeto de Coleta Seletiva foi implantado no Município em setembro de 2005, após a criação da ACAP (Associação dos Catadores Amigos de Pains) no dia 16 de junho de 2005, que atualmente coleta o material reciclável que a população separa em suas residências e realiza a triagem do mesmo, que em seguida é vendido, sendo os lucros divididos entre os catadores que formam o quadro da Associação.

A Prefeitura Municipal é parceira do projeto e arca com o fomento das atividades da Associação como a cessão de um caminhão adaptado para a coleta de recicláveis, pagamento do aluguel do galpão de triagem; abastecimento e manutenção do caminhão coletor de materiais recicláveis, pagamento do motorista do mesmo) etc.

A ACAP conta atualmente com oito (8) associados que a um bom tempo tem um rendimento médio em torno de **R\$1.600,00 (um mil e seiscentos reais mês – conforme planilha do 1º semestre de 2014 em anexo)**, o que tem dado dignidade a eles e tem trazido perspectiva de um futuro melhor para as suas famílias.

Todos os Associados são segurados do INSS para garantir que os mesmos sejam amparados em caso de acidente ou mesmo se alguns deles vierem a sofrer de alguma doença que os impeça de trabalhar para manter as suas necessidades básicas e as de suas famílias.

A ACAP (Associação de Catadores Amigos de Pains) possui toda a **documentação contábil** rigorosamente em dia assim como as **Certidões Negativas de Débitos Junto a Fazenda Pública** nas três esferas de governo, e demais Órgãos afins. A ACAP (Associação de Catadores Amigos de Pains) é reconhecida de **Utilidade Pública** pela **Lei Municipal Nº 1.099/2009** pelos relevantes serviços prestados por ela ao Município. Toda essa organização formal associada à importância do trabalho que a Associação presta ao meio ambiente e a sociedade em geral, a inclusão de famílias e de pessoas em situação de vulnerabilidade social, bem como a contribuição para o prolongamento da vida útil do Aterro Sanitário Municipal, habilitou a ACAP a receber o **Bolsa Reciclagem**, benefício instituído pela Lei Estadual Nº 19.823 de 2011, que o Governo do Estado de Minas Gerais destina parte do percentual que o Estado arrecada com o ICMS para as Associações de Catadores que estiverem regularizadas e desenvolvendo de fato o seu papel.



ACAP- Associação de Catadores Amigos de Pains

Os trabalhos da ACAP tem reflexo positivo em vários seguimentos, se destacando os trabalhos de **Educação Ambiental** junto as Escolas do Município com a participação dos catadores, o que tem feito com que as crianças cobrem dos próprios pais a separação do material reciclável do lixo orgânico, bem como tem contribuído para o **prolongamento da vida útil do Aterro Sanitário**, através da retirada de volumes gigantescos de materiais comercializados por eles e que teriam sido enterrados no Aterro e reduzido a sua vida útil. Para demonstrar a eficiência e o **crescimento** da ACAP que conta atualmente com oito (8) associados, segue em anexo **gráfico demonstrativo** do crescimento da produção de material reciclável coletado e comercializado pela ACAP desde a sua implantação em 2005.

Embora a ACAP esteja regularizada formalmente, a mesma carece de uma infraestrutura que atenda a sua demanda, pois, até hoje o **galpão usado para triagem é alugado, não possui banheiro, não possui refatório, não tem boa luminosidade e nem boa circulação de ar fazendo com os catadores fiquem submetidos a condições subumanas de trabalho**. Ademais o galpão hoje usado para triagem do material reciclável recolhido pela ACAP, já foi pedido pelo proprietário que o reivindica para o final de 2015. Os associados da ACAP não possuem meio de transporte que os leve ao local de trabalho, necessitando de um veículo para tal e também para que possam ampliar a coleta seletiva na zona rural, portanto, esse trabalho que é de responsabilidade do Município, mas que é feito com muita competência pela ACAP, deve ser olhado com muito carinho pela gestão atual, tendo em vista os relevantes benefícios que ele traz para o meio ambiente e para toda a sociedade painense.

A ACAP com o apoio da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Turismo, desenvolve trabalhos de apoio aos municípios da região, para formar ou reestruturar as suas associações de catadores e como exemplo podemos citar os seguintes municípios: (Pimenta, Arcos, Iguatama, Doresópolis e mais recentemente Japaraíba). Esse trabalho converge para o alcance dos objetivos da Lei Federal 12.305/2010 (Lei da Política Nacional de Resíduos Sólidos) e da Lei 9.795/2009 que institui a Política Nacional de Educação Ambiental que é de extrema relevância para a estruturação, fortalecimento e sustentabilidade das associações de catadores da nossa região.

Nesse contexto, buscando o somatório de esforços entre o Poder Público e a coletividade em geral, no sentido de fomentar o desenvolvimento com sustentabilidade social, ambiental e econômica, investir na Coleta Seletiva e na estruturação das Associações e Cooperativas de Catadores, é dar um grande passo para garantir às presentes e futuras gerações o direito ao meio ambiente ecologicamente equilibrado, essencial à sadia qualidade de vida, conforme preconiza o artigo 225 da Constituição da República de 1988.

Portanto, o investimento na coleta seletiva vai além de gerar emprego e renda para as famílias em situação de vulnerabilidade social distribuídas em todos os municípios brasileiros e prestar relevantes serviços voltados para a conservação do meio ambiente. O investimento na estruturação de Cooperativas e Associações de Catadores impacta positivamente as cidades deixando-as mais limpas e bonitas e consequentemente traz reflexos positivos para a melhoria da saúde pública e do meio ambiente.



ACAP- Associação de Catadores Amigos de Pains

- Capacitar sempre os catadores associados para que os mesmos desenvolvam suas atividades com mais profissionalismo e segurança no sentido de evitar acidentes no trabalho e orientá-los sobre a importância para eles e suas famílias, de que todos sejam segurados do INSS;
- Fortalecer os trabalhos de educação ambiental porta a porta e nas escolas do Município em parceria com a Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Turismo de Pains, na busca de alcançar cada vez mais a adesão dos moradores no sentido de separar na fonte o material reciclável do lixo orgânico;
- Fortalecer o assessoramento que hoje é dado pela Secretaria de Meio Ambiente à ACAP através da Coordenação dos Serviços, Gestão Contábil e Comercialização do material coletado, com o objetivo de conseguir com a mais brevidade possível, que os associados adquiram autonomia gerencial sem necessitar tanto desse assessoramento ofertado pelo Município.

[Handwritten signature]
34/04/2015



ACAP- Associação de Catadores Amigos de Pains

1.2- JUSTIFICATIVA

A Associação dos Catadores Amigos de Pains – ACAP – fundada em 2005 presta relevantes serviços ao Município, com destaque para os seguintes:

- Retirada de centenas de toneladas de materiais com valor comercial que seriam enterrados na Central de Tratamento de Resíduos Sólidos – CTRS – contribuindo fortemente para o prolongamento da vida útil do Aterro Sanitário Municipal;
- Desenvolvimento de trabalho decisivo no combate a dengue e a outras doenças disseminadas por vetores tem encontram o seu habitat no lixo, através da retirada de diferentes utensílios com potencial para acumular água e favorecer a proliferação desses vetores;
- Participação efetiva dos catadores nos trabalhos de Educação Ambiental em parceria com a Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Turismo.
- Inclusão de famílias e pessoas pobres do Município através da oferta de trabalho na ACAP, além do acolhimento de alcóótras que estejam sendo acompanhados pela equipe assistencial do CRÁS;
- Contribuição com outros municípios da região que estejam iniciando ou reorganizando as suas associações de catadores, através de palestras e troca de experiências acompanhada de apresentação do trabalho por ela desenvolvido em Pains.

2- OBJETIVOS:

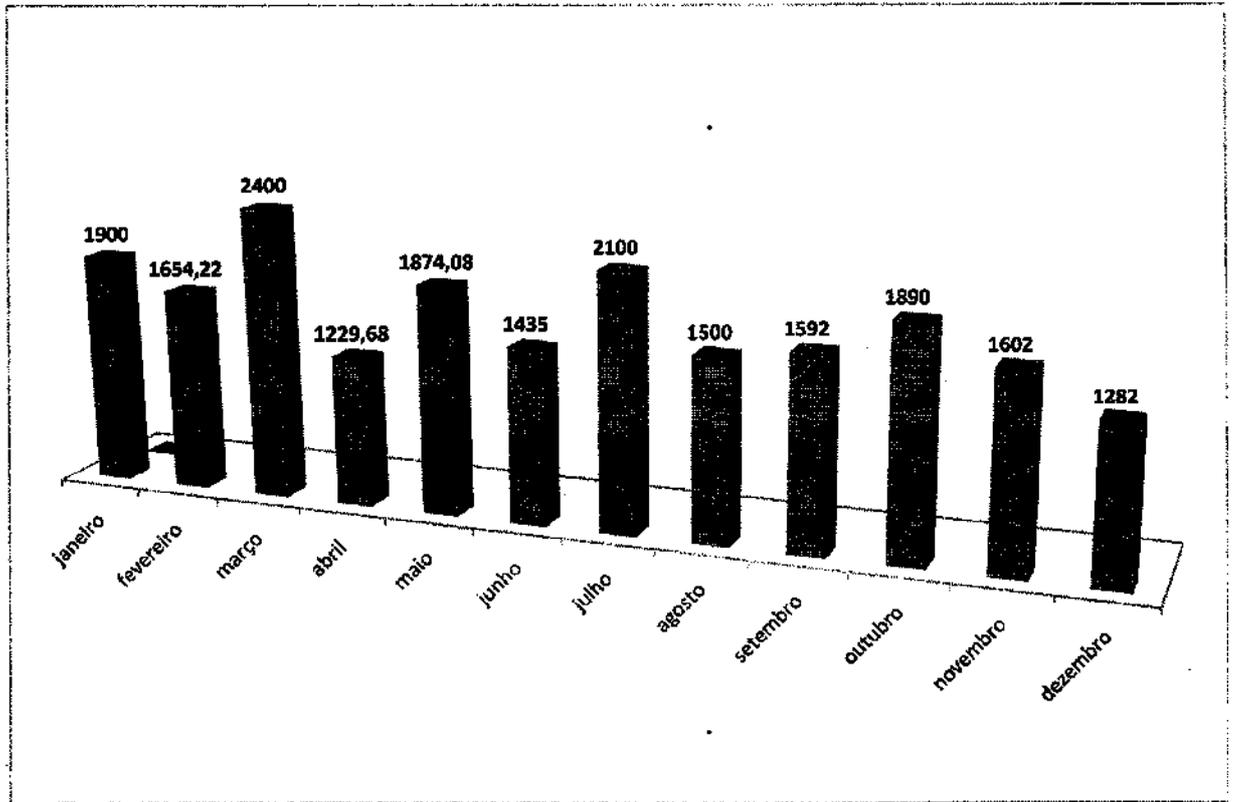
2.1- GERAL:

Estruturar a Associação de Catadores Amigos de Pains – ACAP, visando o seu fortalecimento para que a mesma adquira sustentabilidade econômica e administrativa, para continuar desenvolvendo o seu importante papel no âmbito social e ambiental em Pains e região, sem depender diretamente de intermediários (atravessadores) para comercializar o seu material e assim, passar a fornecer diretamente para a Indústria Recicladora.

2.2- ESPECÍFICOS:

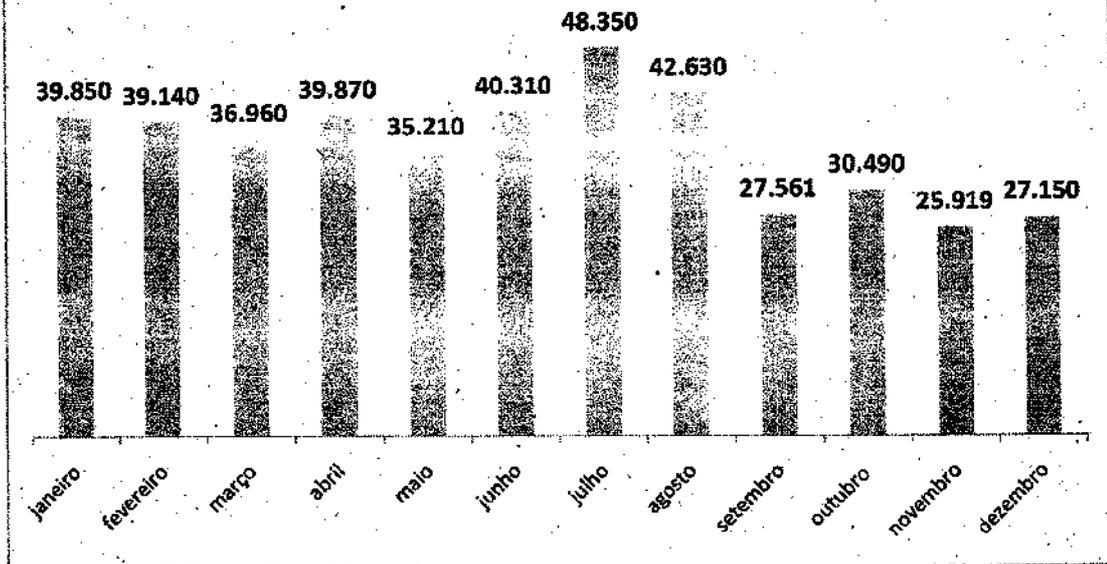
- Oferecer uma estrutura de trabalho digna, equipada com os recursos de segurança à saúde e que ofereça condições mínimas de conforto, equipada com banheiros femininos e masculinos, armários para guarda dos seus pertences, refeitório, setor administrativo para que possam fazer o acompanhamento contábil e gerencial da ACAP e fechamento do galpão para que possa guardar com segurança o material nele armazenado;

GRÁFICO RENDIMENTO APURADO



Handwritten signature and date: 14/10/2015

Toneladas de lixo reciclado em 2014



24/04/2015
Jansen



ACAP- Associação de Catadores Amigos de Pains

1-INTRODUÇÃO

O Município de Pains, localizado na região Centro-Oeste do Estado de Minas Gerais, mais precisamente na microrregião do Alto São Francisco possui uma área de 421,862 Km²., densidade demográfica de 19,3 hab./km²., taxa de urbanização de 83,07%, apresenta Índice de Desenvolvimento Humano - IDHM de 0,728, segundo dados do IBGE (Censo 2010 - Estimativa para 2013) uma população de 8.307 habitantes, sendo 1.406 na área rural e 6.901 na área urbana.

Está a 693 m de altitude, latitude sul 20°22:14, longitude oeste 45°39:41. A temperatura média anual é de 21°. Pertence à Bacia Hidrográfica do Rio São Francisco e para esta correm o Rio São Miguel, principal afluente de sua margem direita no Polo-Nascentes e o Ribeirão dos Patos localizado na margem esquerda, ambos nascem em Pains. O relevo é suave ondulado e a vegetação nativa é do tipo (cerrado) com gradação de floresta decídua e semidecídua conhecida como Mata Seca ou (Mata de Pains).

Saindo de Belo Horizonte sentido Pains, segue-se pela Rod. BR 381e após Betim entrar à direita no acesso à Rod. BR 262 até Juatuba, no acesso à Rod. MG 050 até o trevo com a Rod. BR 354, seguir sentido à Arcos, percorrendo próximo de 10 km, virar a esquerda no trevo de acesso à Pains, acessando a Rod. MG 439 percorrendo próximo de 17 km até o centro de Pains.

Mesmo sendo uma jovem cidade, emancipada em 1943, já alcançou, reconhecidamente, níveis de desenvolvimento econômico e social bem acima da média do Estado de Minas Gerais. Entretanto, há ainda um bom caminho a percorrer, em direção ao progresso social e à conquista de mais equidade e qualidade de vida para todo habitante do nosso Município.

Considerando o perfil econômico dos habitantes, constata-se a predominância de uma população de baixa renda, onde 17,71% da população vive em situação de pobreza, sendo que o rendimento mensal de 60,14% das famílias é de apenas um salário mínimo e 2,67% das famílias não têm nenhum rendimento. Essas famílias arcam também com o pagamento dos serviços municipais de limpeza das vias públicas, de coleta, remoção e tratamento final do lixo domiciliar, de acordo com os custos operacionais que a municipalidade tem.

A coleta dos resíduos sólidos e o seu transporte para o Aterro Municipal, área de tratamento e destinação final construída com recursos da FUNASA (Convênio n.º 110/2005), são ações do serviço público do Município de Pains, de grande visibilidade para a população, que impedem o desenvolvimento de vetores transmissores de doenças que encontram abrigo no lixo.

Os resíduos sólidos são transportados mecanicamente do ponto de geração ao destino final. Esse serviço é caracterizado pelo envolvimento dos cidadãos, que acondicionam o lixo gerado em sua residência ou em seu imóvel comercial, adequadamente, e o descarta, ou expõe, em locais, horários e dias pré-estabelecidos.

Para que este envolvimento ocorra de forma satisfatória, o poder público deve garantir a universalidade do serviço prestado, ou seja, todo cidadão deve ser servido pela coleta de lixo domiciliar, bem como sua regularidade, isto é, o veículo coletor deve passar nos mesmos locais, horários e dias.



GOVERNO PARA TODOS
MINAS GERAIS

Proprietário: Prefeitura Municipal de Poins-MG
Local da Obra: Aterro Municipal
Autor do Projeto: Arq. Luis Enrique Rivero - CAU n° 48.561-6

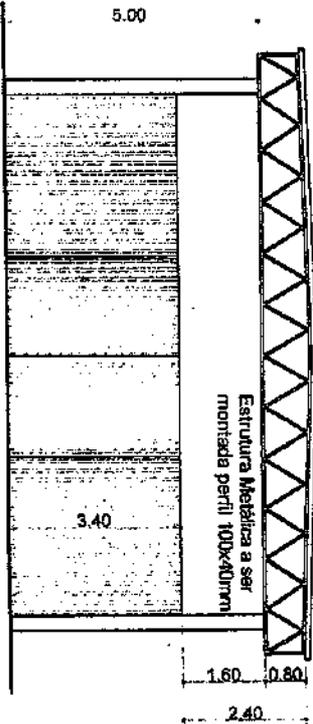
Luis Enrique Rivero
Diretor Geral de Urbanização
Arquiteto e Urbanista
CREA-MG 4225

DATA: 15/03/2011
Revisão: 00

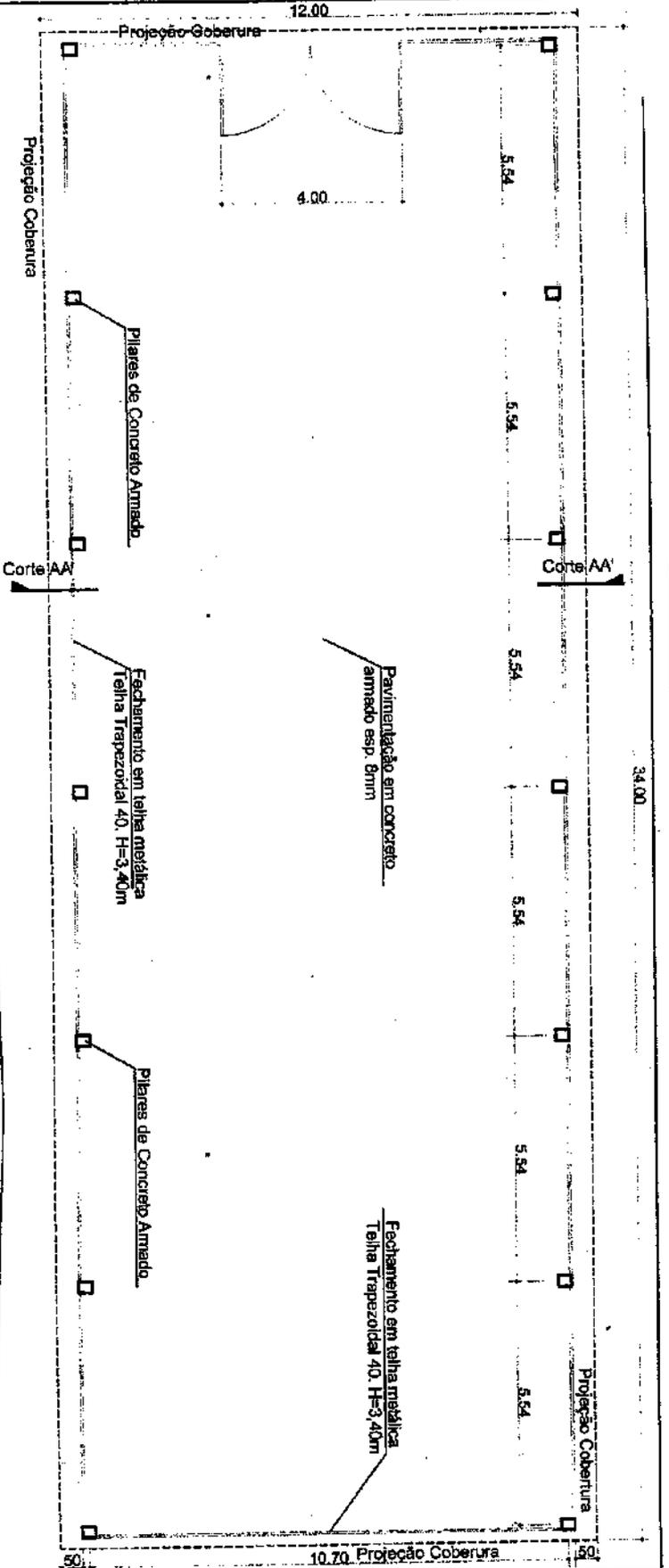
MONTAGEM DE ESTRUTURA METALICA PARA GALPÃO -- ACAP

Portão 2 folhas de 2,00x3,40m

Corte AA'
ESC: 1/125



Planta Baixa
ESC: 1/125



FOLHA

1 / 1

PLANILHA DE CUSTO UNITÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAINS-MG



Data de elaboração do orçamento: 09/04/2015

SINAPI 02/2015 c/ deson.

Obra: Galpão da ACAP: Bloco de Apoio / Fechamento e Pavimentação do Galpão

Endereço da Obra: Aterro Sanitário Municipal - 7 km do Centro. Pains - MG

Tipo de Intervenção: Construção Nova Área (m²): 479,08 BDI = 25,00%

Uso exclusivo da PM PAINS

Item	COD.	Serviço	UNID	QTD	P. Unit.	Preço Total	%
01		BLOCO DE APOIO					
01.01	73992/001	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVES DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	m²	71,08	8,18	581,43	0,59%
01.02	5622	COMPACTACAO MANUAL FUNDO DE VALAS COM MAÇO=10 KG	m²	71,08	3,48	248,07	0,25%
01.03	73408	CONCRETO ARMADO, FCK = 18,0 MPA E 77KG/M3 DE AÇO. PREPARO COM BETONEIRA INCLUI LANÇAMENTO. (RADIÉR / PISO)	m³	7,11	391,13	2.780,16	2,82%
01.04	87447	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO VEDACAO 9X19X39CM, ESPESSURA 9CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA TRACO 1:0,5:11 (CIMENTO, CAL E AREIA)	m²	153,59	32,99	5.066,87	5,14%
01.05	72081	ESTRUTURA DE MADEIRA DE LEI 1A SERRADA NAO APAR. PARA TELHAS ONDULADAS, VAOS ATE 7M	m²	93,85	58,71	5.509,93	5,59%
01.06	74088/001	TELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, ESPESSURA 6MM, INCLUSO JUNTAS DE VEDACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO	m²	93,85	22,36	2.098,49	2,13%
01.07	73933/002	PORTA DE FERRO ABRIR TIPO CHAPA LISA 0,87X2,10M, INCLUSO GUARNICOES	m²	6,72	261,82	1.759,43	1,79%
01.08	6103	JANELA BASCULANTE DE FERRO EM CANTONEIRA 5/8" X 1/8", LINHA POPULAR	m²	10,03	258,64	2.594,68	2,63%
01.09	72117	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	m²	10,03	86,90	871,78	0,88%
01.10	REV-CHA-005	CHAPISCO EM PAREDES TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL	m²	307,18	4,13	1.268,85	1,29%
01.11	VER-BEM-005	EMBOCO TRACO 1:2:8(CIMENTO, CAL E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	m²	307,18	16,89	5.188,27	5,26%
01.12	INST-INT-005	PONTO INTERRUPTOR SIMPLES COM ELETRODUTO PVC 1/2" E CAIXA 4X2"	pto	5,00	126,42	627,10	0,64%
01.13	INST-LUZ-005	PONTO DE LUZ (CAIXA, ELETRODUTO, FIOS)	pto	8,00	109,90	879,20	0,89%
01.14	INST-TOM-005	PONTO DE TOMADA (CAIXA, ELETRODUTO, FIOS E TOMADA)	pto	4,00	109,95	403,80	0,41%
01.15	73953/006	LUMINARIA TIPO CALHA COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	unid.	8,00	69,97	559,76	0,57%
01.16	74131/001	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, PARA 3 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM PORTA, SEM BARRAMENTOS FASES E COM BARRAMENTO NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	unid.	1,00	41,54	41,54	0,04%
01.17	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	unid.	3,00	9,99	29,97	0,03%
01.18	INST-AGU-010	PONTO DE AGUA FRIA PVC 3/4" - MEDIA 5,00M DE TUBO DE PVC ROSCAVEL AGUA FRIA 3/4" E 2 JOELHOS DE PVC ROSCAVEL 90GRAUS AGUA FRIA 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	pto	14,00	85,12	1.191,68	1,21%
01.19	73658	LIGACAO DOMICILIAR DE ESGOTO DN 100MM, DA EDIFICACAO ATÉ A CAIXA, COMPOSTO POR 10,0M TUBO DE PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM E CAIXA DE ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	unid.	3,00	387,58	1.162,68	1,18%

01.20	73784/002	LIGAÇÃO DE ESGOTO EM TUBO PVC ESGOTO SÉRIE-R DN 150MM, DA CAIXA ATÉ A REDE, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO ATÉ 1,00M. COMPOSTO POR 13,85M DE TUBO PVC SÉRIE-R ESGOTO DN 150MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid.	1,00	979,71	979,71	0,99%
01.21	INST-ESG-015	PONTOS DE ESGOTO / INCLUI RALOS, ENCAMAMENTOS / CONEXÕES / LIGAÇÃO DAS PEÇAS ATÉ CAIXAS DE PASSAGEM / INSPEÇÃO	pto	3,00	60,58	181,74	0,18%
01.22	PIS-CER-010	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA LINHA POPULAR PEI-4, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE, COM REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO	m²	71,08	65,78	3.964,84	4,02%
01.23	PIN-ACR-005	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMÃO (PAREDES INTERNAS E EXTERNAS)	m²	158,87	10,46	1.661,80	1,69%
01.24	74066/003	PINTURA ESMALTE BRILHANTE DUAS DEMÃO C/ FUNDO NOVELADOR BRANCO (BANHEIROS)	m²	148,31	19,76	2.930,57	2,97%
01.25	8021	VASO SANITÁRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO POPULAR, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid.	3,00	173,69	521,07	0,53%
01.26	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM E M PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	unid.	6,00	132,18	793,08	0,80%
01.27	9535	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid.	3,00	49,56	148,68	0,15%
01.28	86934	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	unid.	1,00	183,50	183,50	0,19%
01.29	86929	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	unid.	1,00	113,55	113,55	0,12%
01.30	DIV-PED-010	DIVISÓRIA EM ARDÓSIA E = 3 CM, INCLUSIVE FERRAGENS EM LATÃO CROMADO	m²	16,39	214,96	3.523,62	3,58%
TOTAL DA ETAPA 01						47.866,85	48,57%
02	FECHAMENTO DO GALPÃO E PISO						
02.01	OBR-VIA-215	EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE - E = 8 CM - FCK = 35 MPA, INCL. FORN. E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO E = 6 CM	m²	368,50	60,47	22.283,20	22,61%
02.02	73942/002	ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO (VIGA BALDRAME E VIGA DE RESPALDO).	kg	233,48	6,83	1.547,97	1,57%
02.03	74254/002	ARMAÇÃO AÇO CA-60, DIAM. 8,3 (1/4) A 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO (VIGA BALDRAME E VIGA DE RESPALDO).	kg	1.291,00	6,83	8.612,63	8,74%
02.04	73972/002	CONCRETO FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO	m³	17,26	316,33	5.459,86	5,54%
02.05	73988/001	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO VEDAÇÃO 9X19X39CM, ESPESSURA 9CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA TRACO 1:0,5:11 (CIMENTO, CAL E AREIA)	m²	302,60	32,99	9.982,77	10,13%
02.06	SER-POR-055	PORTÃO DE GRADE FECH. EM TELHA METÁLICA COLOCADO COM CADEADO	m²	13,60	206,08	2.802,69	2,84%
TOTAL DA ETAPA 02						50.689,12	51,43%
TOTAL GERAL (SEM BDI)						98.554,78	100,00%

TOTAL GERAL COM BDI:	25,00%	123.193,45
-----------------------------	---------------	-------------------

Denes Andre da Silveira - Eng. Civil 89211/D



Estado de Minas Gerais
CÂMARA MUNICIPAL DE PAINS

CNPJ: 23.785.308/0001-23

FONE: (37) 3323-1307 - FAX: (37) 3323-1449

e-mail: camara@camarapains.mg.gov.br

PRAÇA TONICO RABELO, 66 - CEP 35582-000 - PAINS - MG

INDICAÇÃO n.º 15 / 2015

O vereador que esta subscreve, nos termos regimentais, INDICA ao Sr. Prefeito Municipal a necessidade urgente de providências quanto a conclusão do Galpão da ACAP anexo ao Aterro Sanitário.

Justificativa:

O Galpão encontra-se inacabado e se faz necessário o seu término urgente para dar um pouco de dignidade aos catadores que prestam um relevante serviço a toda a sociedade painense e ao meio ambiente.

O atual galpão usado para triagem é alugado, não possui banheiro, não possui refeitório, não tem boa luminosidade e nem boa circulação de ar fazendo que os catadores fiquem submetidos a condições subumanas de trabalho.

Segue em anexo o relatório das atividades, funções e da importância da ACAP para a sociedade e para o Meio Ambiente. Também em anexo o gráfico de rendimento apurado de 2014 da associação, e Planilha de Custo Unitário Atualizado em 09/04/2015 do Galpão a ser finalizado.



APROVADO em UNICA discussão

por SEIS VOTOS A ZERO

Sala das Sessões 16-04-15

Ass.

Presidente