



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE AMÉRICO BRASILIENSE

Américo Brasiliense, 27 de março de 2023.

OFÍCIO N° 139/2023

Excelentíssimo Senhor Presidente

Com os nossos cordiais e respeitosos cumprimentos, servimo-nos do presente, para informar a Vossa Senhoria, em atendimento ao solicitado através do Requerimento nº 017/2023, do Vereador Diego Viveiros e de vossa autoria, o que se segue:

Agradecendo aos nobres Vereadores, encaminhamos em anexo, o Memorando 2-4.240/2023 do Departamento de Planejamento e Obras, dispondo sobre as informações solicitadas.

Nesta oportunidade, apresentamos nossas estimas e distinta consideração.

Atenciosamente,

DIRCEU BRÁS PANO
Prefeito Municipal

Exmo. Sr.
Vereador VALDEIR BEZERRA DA SILVA
DD. Presidente da Câmara Municipal
AMÉRICO BRASILIENSE - SP



Memorando 2- 4.240/2023

De: Benedito C. - DEPOB - PLAN

Para: DEADM - SEC - Secretaria Municipal - A/C Fabio S.

Data: 17/03/2023 às 09:19:09

Setores (CC):

DEADM - SEC, DESU

Resposta ao Requerimento nº. 017/2023 – Câmara Municipal de Américo Brasiliense.

Vereadores Autores: Sr. Presidente, Valdeir Bezerra da Silva (Dega da Padaria) e Diego Rodrigues de Souza (Diego Viveiros).

Referência: Alagamentos da unidade escolar E.M.E.F. Atemaro Rodrigues de Souza.

Benedito Gabriel Cindio, Diretor do Departamento Municipal de Planejamento e Obras, vem por meio deste, atender à Câmara deste Município, referente aos apontamentos constantes no Requerimento nº 017/2023.

O projeto de drenagem de águas pluviais da referida edificação originalmente foi dimensionado para atender a área de contribuição nos limites da unidade escolar. Ocorre que, a edificação foi construída abaixo dos níveis das vias que a envolvem, desta forma a área de contribuição na situação de fato não confere com a projetada, pois a escola recebe um fluxo considerável de águas de chuva do entorno.

Entende-se que na época da construção da escola, quando constatado o problema, foram projetadas caixas de retenção de águas pluviais com bombeamento, direcionando para a sarjeta.

Pela Rua José Carlesci, são 3 caixas de retenção, sendo que uma delas possui bomba.

Para aumentar a capacidade de escoamento forçado, o Departamento de Planejamento e Obras sugere a instalação de mais uma bomba para cada caixa, e ainda mudar a posição de saída do tubo de modo que fique favorável ao fluxo das águas na sarjeta, sendo 3 tubos de saída independentes ligados às respectivas bombas.

Conforme e-mails anexos estamos buscando orçamentos no mercado para discutirmos a possibilidade de contratação dos serviços.

Sem mais para o momento, aproveito o ensejo para apresentar os sinceros votos de elevada estima e distinta consideração.

Atenciosamente,

BENEDITO GABRIEL CINDIO

Arquiteto e Urbanista. CAU: A71679-0

Diretor de Planejamento e Obras

Prefeitura Municipal de Américo Brasiliense/SP

Anexos:

E_mail_Pedido_orcamento_Carloenergy.pdf

E_mail_Pedido_orcamento_Indutech.pdf

E_mail_Pedido_orcamento_Smart.pdf

Assinado digitalmente (emissão) por:

Assinante

Data

Assinatura

Para verificar as assinaturas, acesse <https://americobrasiliense.1doc.com.br/verificacao>/ e informe o código: **CE57-9632-0164-9F6C**

Gabriel - Engenharia

De: Gabriel - Engenharia [planejamento@americobrasiliense.sp.gov.br]
Enviado em: sexta-feira, 17 de março de 2023 09:08
Para: 'carloenergy2@gmail.com'
Assunto: Pedido de orçamento E.M.E.F. Atemaro Rodrigues de Souza

Prezados,

Caso tenham interesse, peço que apresentem um orçamento conforme segue:

A escola E.M.E.F. Atemaro Rogrigues de Souza possui 3 caixas de retenção de águas pluviais, sendo que uma delas tem bomba que direciona as águas para a sarjeta. Ocorre que a unidade escolar sofre alagamentos constantes e no sentido de solucionar o problema sugere-se a instalação de mais uma bomba para cada caixa, e o devido direcionamento independente para a sarjeta.

A saída existente deve ser alterada (revisão de diâmetro e colocá-la no fluxo das águas na sarjeta).

Escopo:

02 bombas de recalque tipo submersa trifásica, vazão 48m³/h, 3cv, para água suja com resíduo de 20mm;

01 Quadro de controle de bombas por nível, com proteção elétrica, controle man/auto, proteção falta de fase e de potência correspondente a instalação;

04 Controle de nível redundante por movimentação de bóia;

Instalações elétricas para alimentação e controle do painel a ser instalado;

Adequação de tubulações de drenagem das bombas com dimensionamento de 3" ou maior, para vazão de água conforme orientação do fabricante das bombas.

Receberemos os orçamentos até o dia 22/03/2023.

Desde já, agradeço a atenção.

Att,

Atenciosamente,

BENEDITO GABRIEL CINDIO

Arquiteto e Urbanista. CAU: A71679-0

Diretor de Planejamento e Obras

Prefeitura Municipal de Américo Brasiliense/SP

Gabriel - Engenharia

De: Gabriel - Engenharia [planejamento@americobrasiliense.sp.gov.br]
Enviado em: sexta-feira, 17 de março de 2023 09:08
Para: 'indutech@indutechautomacao.com.br'
Assunto: Pedido de orçamento E.M.E.F. Atemaro Rodrigues de Souza

Prezados,

Caso tenham interesse, peço que apresentem um orçamento conforme segue:

A escola E.M.E.F. Atemaro Rogrigues de Souza possui 3 caixas de retenção de águas pluviais, sendo que uma delas tem bomba que direciona as águas para a sarjeta. Ocorre que a unidade escolar sofre alagamentos constantes e no sentido de solucionar o problema sugere-se a instalação de mais uma bomba para cada caixa, e o devido direcionamento independente para a sarjeta.

A saída existente deve ser alterada (revisão de diâmetro e colocá-la no fluxo das águas na sarjeta).

Escopo:

02 bombas de recalque tipo submersa trifásica, vazão 48m³/h, 3cv, para água suja com resíduo de 20mm;

01 Quadro de controle de bombas por nível, com proteção elétrica, controle man/auto, proteção falta de fase e de potência correspondente a instalação;

04 Controle de nível redundante por movimentação de bóia;

Instalações elétricas para alimentação e controle do painel a ser instalado;

Adequação de tubulações de drenagem das bombas com dimensionamento de 3" ou maior, para vazão de água conforme orientação do fabricante das bombas.

Receberemos os orçamentos até o dia 22/03/2023.

Desde já, agradeço a atenção.

Att,

Atenciosamente,

BENEDITO GABRIEL CINDIO

Arquiteto e Urbanista. CAU: A71679-0

Diretor de Planejamento e Obras

Prefeitura Municipal de Américo Brasiliense/SP

Gabriel - Engenharia

De: Gabriel - Engenharia [planejamento@americobrasiliense.sp.gov.br]
Enviado em: sexta-feira, 17 de março de 2023 09:07
Para: 'smartaratec@gmail.com'
Assunto: Pedido de orçamento E.M.E.F. Atemaro Rodrigues de Souza

Prezados,

Caso tenham interesse, peço que apresentem um orçamento conforme segue:

A escola E.M.E.F. Atemaro Rogrigues de Souza possui 3 caixas de retenção de águas pluviais, sendo que uma delas tem bomba que direciona as águas para a sarjeta. Ocorre que a unidade escolar sofre alagamentos constantes e no sentido de solucionar o problema sugere-se a instalação de mais uma bomba para cada caixa, e o devido direcionamento independente para a sarjeta.

A saída existente deve ser alterada (revisão de diâmetro e colocá-la no fluxo das águas na sarjeta).

Escopo:

02 bombas de recalque tipo submersa trifásica, vazão 48m³/h, 3cv, para água suja com resíduo de 20mm;

01 Quadro de controle de bombas por nível, com proteção elétrica, controle man/auto, proteção falta de fase e de potência correspondente a instalação;

04 Controle de nível redundante por movimentação de bóia;

Instalações elétricas para alimentação e controle do painel a ser instalado;

Adequação de tubulações de drenagem das bombas com dimensionamento de 3" ou maior, para vazão de água conforme orientação do fabricante das bombas.

Receberemos os orçamentos até o dia 22/03/2023.

Desde já, agradeço a atenção.

Att,

Atenciosamente,

BENEDITO GABRIEL CINDIO

Arquiteto e Urbanista. CAU: A71679-0

Diretor de Planejamento e Obras

Prefeitura Municipal de Américo Brasiliense/SP

