

# **RELAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E INFRAESTRUTURA SOLICITADOS PELA**

## **PREFEITURA DE BRASIL NOVO**

### **A. VEÍCULOS:**

- 01 CAMINHÃO PARA COLETA DE LIXO-URBANO;
- 01 CAMINHÃO BASCULANTE-CAÇAMBA/TOCO;
- 01 CAMINHÃO PIPA-PARA DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA;

### **O item veículos ENTREGA PREVISTA ATÉ 15 DE ABRIL DE 2011**

### **B. REFORMA E OU CONSTRUÇÕES DO SISTEMA URBANO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA:**

1. POÇO-01 CENTRO – capac. 90.000L/h
  - 1.1. REFORMA GERAL DA ESTRUTURA, LIMPEZA E AUMENTO DA CAPAC. DO RESERVATÓRIO PARA 120.000 L
  - 1.2. TROCAR A BOMBA, POR UMA COM MAIOR CAPACIDADE E INSTALAR BOMBA RESERVA;
  - 1.3. REFORMAR O SISTEMA ELETRICO DE ALIMENTAÇÃO DAS BOMBAS.
2. POÇO-03 CIDADE NOVA - capac. 90.000L/h:
  - 2.1. TROCAR BOMBA POR EQUIPAMENTO DE MAIOR POTENCIA E INSTALAR BOMBA RESERVA;
  - 2.2. REFORMA SISTEMA ELÉTRICO DE ALIMENTAÇÃO DAS BOMBAS, SENDO:
    - 2.2.1.CABOS E POSTES NUMA EXTENSÃO DE APROXIMADAMENTE 200m;
    - 2.2.2.REFAZER CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO E DE COMANDO ELÉTRICO;
  - 2.3. COLOCAR 200m DE CASCALHO NO ACESSO;
3. POÇO-04 – capac. 1.200.000L/h:
  - 3.1. RESERVATÓRIO DE 8X21X6m prof. ISOLAR LATERAIS (MURO + CASCALHO);
  - 3.2. SUBSTITUIR MOTOR ELÉTRICO POR OUTRO DE POT. 50 CV;
  - 3.3. INSTALAR 01 CONJUNTO MOTO-BOMBA RESERVA;
4. POÇO CIDADE ALTA-ATUALMENTE O BOMBEAMENTO É C/ GERADOR A DIESEL:
  - 4.1. RESERVATÓRIO DE 7X3,5X6 prof. REFORMAR MURO LATERAL, MANTER SECO;
  - 4.2. INSTALAR 02 CONJUNTOS DE MOTO-BOMBAS –PRINCIPAL E RESERVA(ELETRICA);
  - 4.3. CONSTRUIR PAINEL DE COMANDO DAS BOMBAS;
5. TERRENO DOS PADRES-CIDADE ALTA:
  - 5.1. CONSTRUIR RESERVATÓRIO C/ CAPAC. 60.000L, TIPO AMAZONAS;
  - 5.2. INSTALAR SISTEMA DE BOMBEAMENTO P/ CAIXA D'AGUA CIDADE ALTA OU SOLUÇÃO DE POÇO PROFUNDO.
6. TERRENO ONDE ESTÁ LOCALIZADA A CAIXA D'AGUA DE ALVENARIA(ATUAL):
  - 6.1. INSTALAR NESTE LOCAL UM OUTRA CAIXA D'AGUA C/ CAPAC. 40.000L, METÁLICA, TIPO TAÇA
  - 6.2. REFORMA DA CAIXA D'ÁGUA JÁ EXISTENTE

### **Os itens 1. A 6. EXECUÇÃO ENTRE ABRIL/MAIO/JUNHO/2011**

7. INSTALAÇÃO DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA, NO CENTRO E BAIROS CIDADE ALTA E CIDADE NOVA.

## **EXECUÇÃO NO PERÍODO DE JULHO A DEZEMBRO/2011**

### **C. IMPLANTAÇÃO DE ATERRO SANITÁRIO TIPO VALAS, COM FORNECIMENTO DO PROJETO PELA NESA:**

- 01 RETROESCAVADEIRA;
- 01 PÁ CARREGADEIRA.
- O TERRENO SERÁ POR CONTA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASIL NOVO COM ÁREA MÍNIMA DE (400 X 600 m).

## **IMPLANTAÇÃO ATÉ JULHO/2011**

### **D. REFORMA E OU CONSTRUÇÕES DAS ESCOLAS SITUADAS NA ZONA URBANA**

1. EMEF- Pe. SCHNEIDER LEO:
  - 1.1. CONSTRUIR 03 SALAS DE AULA, 01INFORMÁTICA; 01 SALA DOS PROFESSORES; 01 REFEITORIO.
  - 1.2. REFORMAR BANHEIROS MASC E FEM;
  - 1.3. COLOCAR PISO CERÂMICO NAS SALAS ATUAIS;
  - 1.4. AMPLIAR SALA ADMINISTRAÇÃO;
  - 1.5. TELHADO: ISOLAR C/ MANTA E COLOCAR FORRO PVC;
  - 1.6. PINTURA GERAL;
  - 1.7. REVISÃO PARTE ELÉTRICA.

## **ENTREGA EM DEZEMBRO/2011**

2. EMEF-BRASIL NOVO:
  - 2.1. CONSTRUIR 04 SALAS DE AULA, 01 SALA DE VIDEO E 01 BIBLIOTECA (**\*somente este item ENTREGA EM JUNHO/2011**)
  - 2.2. REFORMAR BANHEIROS MASC E FEM;
  - 2.3. COLOCAR PISO CERÂMICO NAS SALAS ATUAIS;
  - 2.4. REFORMAR COZINHA E REFEITÓRIO;
  - 2.5. TELHADO: ISOLAR C/ MANTA E COLOCAR FORRO PVC;
  - 2.6. PINTURA GERAL;
  - 2.7. REVISÃO PARTE ELÉTRICA;
  - 2.8. MELHORAR SISTEMA DE ILUMINAÇÃO/VIDROS;
  - 2.9. QUADRA DE ESPORTES: REFORMA DO TELHADO, FAZER PISO DE CIMENTO, ARQUIBANCADAS EM ALVENARIAS, ALAMBRADOS LATERAIS;
  - 2.10. REFAZER O MURO DA FRENTE COM TELA ALAMBRADO.

## **ENTREGA EM DEZEMBRO/2011**

3. CRECHE CRIANÇA ESPERANÇA DE EDUCAÇÃO INFANTIL:
  - 3.1. CONSTRUIR 02 SALAS DE AULA, 01 BRINQUEDOTECA;
  - 3.2. COLOCAR PISO CERÂMICO NAS SALAS ATUAIS;
  - 3.3. PINTURA GERAL;
  - 3.4. REVISÃO PARTE ELÉTRICA.

## **ENTREGA EM DEZEMBRO/2011**

4. EMEF-TEREZINHA BAEKI:
- 4.1. INSTALAR TOLDO NA PASSARELA DE ACESSO (DO PORTÃO ATE´O PREDIO);
  - 4.2. CONSTRUIR 02 SALAS DE AULA, 01 SALA GRANDE P/ ENSINO MUSICAL, 01 SALA DOS PROFESSORES, 01 BIBLIOTECA (**\*somente este item ENTREGA EM AGOSTO/2011**)
  - 4.3. REFORMAR COZINHA E REFEITÓRIO, MELHORAR ILUMINAÇÃO C/ INSTAL. ARANDELAS, RETIRAR ELEMENTOS VAZADOS;
  - 4.4. COLOCAR PISO CERÂMICO NAS SALAS ATUAIS;
  - 4.5. AMPLIAR SALA INFORMÁTICA;
  - 4.6. TELHADO: ISOLAR C/ MANTA E FORRO;
  - 4.7. PINTURA GERAL;
  - 4.8. REFORMAR AS JANELAS DAS SALAS E CORREDORES SUPERIORES, C/ PROTEÇÃO (TELA ALAMBRADO);
  - 4.9. CONSTRUIR QUADRA DE ESPORTE PADRÃO;
  - 4.10. DESLOCAR QUADRA DE AREIA/VOLEI.
  - 4.11. INSTALAR CAIXA DE AGUA CAP. 10.000 L.

#### **ENTREGA EM DEZEMBRO/2011**

5. EMF - ESCOLA PARAÍSO:
- 5.1. CONSTRUIR 04 SALAS DE AULA, 01 SALA DIREÇÃO, 01 BIBLIOTECA, 01 SALA DE MULTIMEIO;
  - 5.2. CONSTRUIR BANHEIROS 02 MASC E 02 FEM;
  - 5.3. COLOCAR PISO CERÂMICO NAS SALAS ATUAIS;
  - 5.4. AMPLIAR COZINHA E REFEITÓRIO;
  - 5.5. TELHADO: ISOLAR C/ MANTA E INSTALAR FORRO PVC;
  - 5.6. PINTURA GERAL;
  - 5.7. REVISÃO PARTE ELÉTRICA;
  - 5.8. CONSTRUIR QUADRA DE ESPORTES PADRÃO.

#### **ENTREGA EM DEZEMBRO/2011**

6. CRECHE INFANTIL (MESMO TERRENO-PARAISO:
- 6.1. CONSTRUIR 04 SALAS DE AULA, 01 REFEITORIO;
  - 6.2. CONSTRUIR BANHEIROS 02 MASC E 02 FEM;

#### **ENTREGA EM DEZEMBRO/2011**

#### **E. CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE SAÚDE:**

1. CONSTRUIR 01 UBS PADRÃO TIPO-01, NA CIDADE NOVA;

#### **ENTREGA EM MARÇO/2012**



Cleder Sousa <cledersousa@norteenergiasa.com.br>

---

## ENC: relação brasil novo

---

Antonio Raimundo S. R. Coimbra  
<antoniocoimbra@norteenergiasa.com.br>  
Para: Cleder Sousa <cledersousa@norteenergiasa.com.br>

28 de fevereiro de 2011  
15:01

Cleder,

Inclua na relação para solicitarmos ao Biagioni dar início às obras. Providencie as compras.

**Antonio Raimundo S. R. Coimbra**

**Diretor Socioambiental**

**Norte Energia S.A.**

**Telefone: (61) 3410 2010**

---

**De:** Ronaldo Luis Crusco [mailto:[ronaldocrusco@norteenergiasa.com.br](mailto:ronaldocrusco@norteenergiasa.com.br)]  
**Enviada em:** segunda-feira, 28 de fevereiro de 2011 13:36  
**Para:** Antonio Coimbra  
**Cc:** Antonio Gonçalves Saracura Neto; Salvina Caixeta  
**Assunto:** relação brasil novo

Prezado Coimbra

Com relação a Brasil Novo, havíamos esquecido de item referente a reforma de caixa de água existente no centro.

--

Ronaldo Luis Crusco

Norte Energia S.A

Diretoria SocioAmbiental

Superintendente Fundiário e de Relocações

Altamira- PA

093 3515 11 01

093 9138 41 04



**RELAÇÃO\_DE\_EQUIPE\_INFRA\_PREF\_BRASIL\_NOVO 28 fev.docx**

20K

---



Cleder Sousa <cledersousa@norteenergiasa.com.br>

---

## ENC: relação atualizada da solicitação de Brasil Novo a NESÁ

---

Antonio Raimundo S. R. Coimbra <antoniocoimbra@norteenergiasa.com.br> 28 de fevereiro de 2011 15:33  
Para: Cleder Sousa <cledersousa@norteenergiasa.com.br>

**Antonio Raimundo S. R. Coimbra**

**Diretor Socioambiental**

**Norte Energia S.A.**

**Telefone: (61) 3410 2010**

---

**De:** Ronaldo Luis Crusco [mailto:[ronaldocrusco@norteenergiasa.com.br](mailto:ronaldocrusco@norteenergiasa.com.br)]  
**Enviada em:** segunda-feira, 28 de fevereiro de 2011 07:29  
**Para:** Antonio Coimbra  
**Cc:** Antonio Gonçalves Saracura Neto; Salvina Caixeta  
**Assunto:** Fwd: relação atualizada da solicitação de Brasil Novo a NESÁ

Prezado Coimbra

Segue pauta de demandas da Prefeitura de Brasil Novo., que foi discutida entre nós e a Municipalidade.

Fizemos eu e Neto, uma visita àquele município, onde pudemos conhecer a razão de tais demandas.

O que é mais pesado advém da captação, reserva e distribuição de água, onde se verifica grande carência..Avisamos à Sra. Prefeita Maria de Fátima que tal documentação irá a Brasília para que haja deliberação por parte da Diretoria , antes que se firmasse um posicionamento de aceite.

Após a devida análise e deliberação, reduziremos as demandas a termo e será feita a coleta de assinaturas.

Att.

Ronaldo

----- Mensagem encaminhada -----

De: **Antonio Gonçalves S Neto** <[antonioneto@norteenergiasa.com.br](mailto:antonioneto@norteenergiasa.com.br)>

Data: 24 de fevereiro de 2011 19:28

Assunto: relação atualizada da solicitação de Brasil Novo a NESA

Para: [gabinete@brasilnovo.pa.gov.br](mailto:gabinete@brasilnovo.pa.gov.br), [sandro.bn@hotmail.com](mailto:sandro.bn@hotmail.com)

Cc: Ronaldo Luis Crusco <[ronaldocrusco@norteenergiasa.com.br](mailto:ronaldocrusco@norteenergiasa.com.br)>

Ilma. Prefeita do Município de Brasil Novo, Sra. Maria de Fátima.

Considerando as ultimas tratativas entre V.Sa., e os representantes da NESA, Engº Ronaldo Crusco e Engº Antonio G S Neto, em 24/02/2011, na sede da NESA/DS em Altamira, onde ficaram definidas as solicitações do Município de Brasil Novo, seus quantitativos e também a sugestão de prazos, para o atendimento;

Estamos enviando cópia do documento elaborado neste encontro, para sua apreciação, conforme o combinado;

Outrossim informamos que o mesmo será enviado à Diretoria da NESA, para aprovação;

Estaremos aguardando e tão logo tenhamos uma posição, a comunicamos.

Qualquer dúvida, favor nos contatar.

Atenciosamente.

**Antonio G S Neto**

**Gerente de Gestão Ambiental DS - Altamira**

**(93) 3515-2946**

**(93) 3515-2193**

**(93) 9146-6187**



--

**Ronaldo Luís Crusco**

**Norte Energia S.A**

**Diretoria SocioAmbiental**

**Superintendente Fundiário e de Relocações**

**Altamira- PA**

**093 3515 11 01**

**093 9138 41 04**



**RELAÇÃO DE EQUIPE INFRA PREF BRASIL NOVO.docx**  
20K

---