

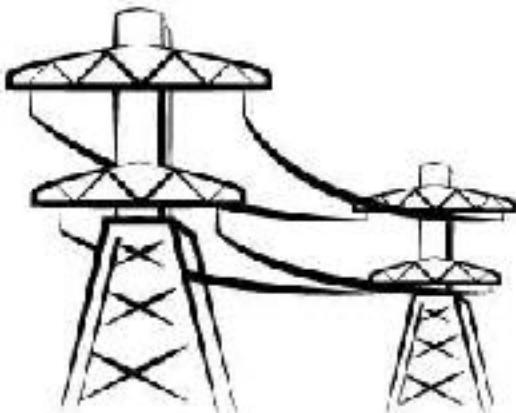
CASTRO
ENERGIA ITDA



PCH CASTRO

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DA CONSTRUÇÃO -RAC

SETEMBRO 2017



DADOS
TÉCNICOS

CASTRO
ENERGIA LTDA

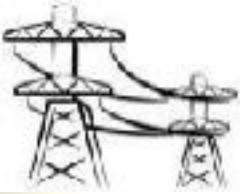
CASTRO ENERGIA LTDA - PCH CASTRO
RIO IAPÓ - BACIA HIDROGRÁFICO DO RIO TIBAGI - SUB BACIA 64 - RIO
PARANÁ
CASTRO/PR

POTÊNCIA INSTALADA: 4,0MW

UNIDADES GERADORAS: 2 UNIDADES

TURBINAS: KAPLAN S

ÓRGÃO AMBIENTAL: INSTITUTO AMBIENTAL DO PARANÁ - IAP
LICENÇA AMBIENTAL DE INSTALAÇÃO Nº 22362 VÁLIDA ATÉ 03/06/2018

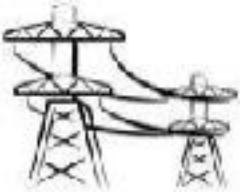


CASTRO
ENERGIA LTDA

SETEMBRO 2017



BARRAGEM VERTEDOURO
VISTA DA ESCADA DE PEIXES E TUBOS DE VAZÃO SANITÁRIA DURANTE O
PROCESSO DE ENCHIMENTO DO LAGO



CASTRO
ENERGIA LTDA

SETEMBRO 2017



MEIO AMBIENTE
VISTA DA ESCADA DE PEIXES DURANTE VISTORIA DA EQUIPE DE RESGATE DE
ICTIOFAUNA



CASTRO
ENERGIA LTDA

SETEMBRO 2017



CANAL ADUTOR
TRECHO ENTRE A BARRAGEM E O EMBOQUE DO TÚNEL

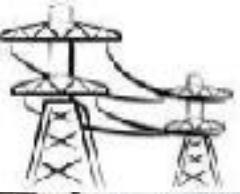


CASTRO
ENERGIA LTDA

SETEMBRO 2017



VISTA DO DESEMBOQUE DO TÚNEL



CASTRO
ENERGIA LTDA

SETEMBRO 2017



CANAL ADUTOR
TRECHO ENTRE O DESEMBOQUE E A TOMADA DÁGUA

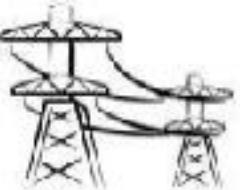


CASTRO
ENERGIA LTDA

SETEMBRO 2017



VISTA DA TOMADA D'ÁGUA



CASTRO
ENERGIA LTDA

SETEMBRO 2017



VISTA DO CANAL/TOMADA D'ÁGUA/CASA DE FORÇA E SUBESTAÇÃO



CASTRO
ENERGIA LTDA

SETEMBRO 2017



CANAL DE FUGA

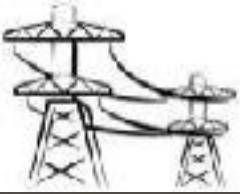


CASTRO
ENERGIA LTDA

SETEMBRO 2017



SALA DE COMANDO
VISTA INTERNA

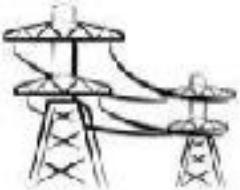


CASTRO
ENERGIA LTDA

SETEMBRO 2017



SALA DE COMANDO
VISTA INTERNA - PAINÉIS DE MEDIÇÃO

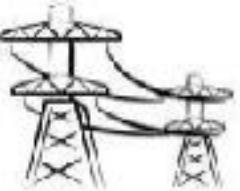


CASTRO
ENERGIA LTDA

SETEMBRO 2017



CASA DE FORÇA
VISTA DAS UNIDADES GERADORAS

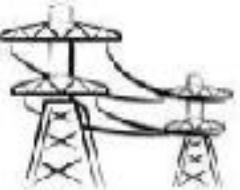


CASTRO
ENERGIA LTDA

SETEMBRO 2017



MEIO AMBIENTE
EQUIPE DE MONITORAMENTO DE FAUNA EM CAMPANHA

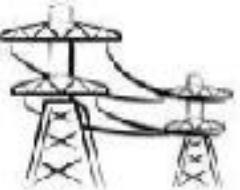


CASTRO
ENERGIA LTDA

SETEMBRO 2017



MEIO AMBIENTE
EQUIPE DE MONITORAMENTO DE ICTIOFAUNA DURANTE ENCHIMENTO DO LAGO



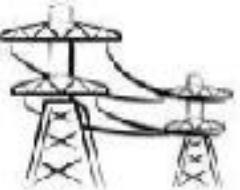
CASTRO
ENERGIA LTDA

SETEMBRO 2017



MEIO AMBIENTE

EQUIPE DE MONITORAMENTO DE ICTIOFAUNA DURANTE ENCHIMENTO DO LAGO - TRECHO À JUSANTE
DO BARRAMENTO DURANTE O ENCHIMENTO

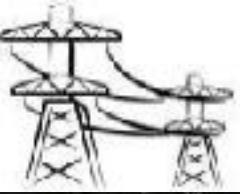


CASTRO
ENERGIA LTDA

SETEMBRO 2017



MEIO AMBIENTE
SINALIZAÇÃO AMBIENTAL

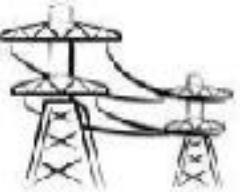


CASTRO
ENERGIA LTDA

SETEMBRO 2017



MEIO AMBIENTE
SINALIZAÇÃO AMBIENTAL



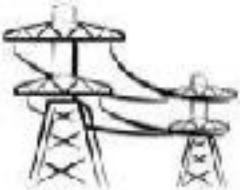
AGÊNCIA NACIONAL DE ENERGIA ELÉTRICA - ANEEL
DESPACHO N°2.976, DE 15 DE SETEMBRO DE 2017

Texto Original

O SUPERINTENDENTE DE FISCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE GERAÇÃO DA AGÊNCIA NACIONAL DE ENERGIA ELÉTRICA – ANEEL, no uso das atribuições conferidas pela Resolução Normativa ANEEL nº 583, de 22 de outubro de 2013, e considerando o que consta do Processo nº 48500.005234/2015-23, resolve liberar as unidades geradoras UG1 e UG2, de 2.000 kW cada, totalizando 4.000 kW de capacidade instalada, da PCH Castro, Código Único de Empreendimentos de Geração (CEG) PCH.PH.PR.032513-9.01, localizada no rio Iapó, no município de Castro, estado do Paraná, de titularidade da empresa Castro Energia Ltda., para início da operação em teste a partir do dia 16 de setembro de 2017.

ALESSANDRO D'AFONSECA CANTARINO

**A PCH CASTRO ENTROU EM OPERAÇÃO EM TESTES ATRAVÉS DE DESPACHO DA
ANEEL N° 2976 DATADO DE 15/09/2017**



CASTRO
ENERGIA LTDA

 DESIGN HEAD
Engenharia & Construtora Ltda.


Trabalhando com Energia!


Lamone
CONSTRUÇÃO CIVIL E SANEAMENTO LTDA


HACKER



energia


TransCarvalho


A. Müller
CONSULTORIA AMBIENTAL


AUTOMATIC
ELECTRIC


LAURICAR
CONSTRUTORA


exploeste
Solução em desmonte


BOSCH
IMETAL

FORNECEDORES


METAL GOMES
METALÚRGICA E CONSTRUÇÃO CIVIL