



PCH PULO
RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DA
CONSTRUÇÃO -RAC
JULHO 2018

HIDRELÉTRICA



PULO LTDA

DADOS
TÉCNICOS

HIDRELÉTRICA PULO LTDA- PCH PULO

RIO IAPÓ - BACIA HIDROGRÁFICO DO RIO TIBAGI - SUB BACIA 64 - RIO
PARANÁ

CASTRO/PR

POTÊNCIA INSTALADA: 8,4MW

UNIDADES GERADORAS: 2 UNIDADES

TURBINAS: KAPLAN S MONTANTE

ÓRGÃO AMBIENTAL: INSTITUTO AMBIENTAL DO PARANÁ - IAP

LICENÇA AMBIENTAL DE INSTALAÇÃO N° 47262 VÁLIDA ATÉ 09/05/2020



BARRAGEM
JUNHO/18



**BARRAGEM
BLOCOS FINALIZADOS, EM ANDAMENTO PILARES DA PONTE**



BARRAGEM
FUNDAÇÕES E CANALETAS DE ALÍVIO DE SUBPRESSÃO



BARRAGEM

EXECUÇÃO DOS DEGRAUS E MONTAGEM DOS INSERTS DAS COMPORTAS BASCULANTES



BARRAGEM
CONCRETAGEM DOS BLOCOS DO SETOR DAS COMPORTAS BASCULANTES



**BARRAGEM
VISTA DE MONTANTE**



**BARRAGEM
VISTA DE JUSANTE**



TOMADA D'ÁGUA
JUNHO/18



TOMADA D'ÁGUA
MONTAGEM DAS GUIAS DAS COMPORTAS



TOMADA D'ÁGUA
MONTAGEM DAS ARMADURAS DA LAJE DE FUNDO



TOMADA D'ÁGUA
LAJE DE FUNDO CONCRETADA



CANAL ADUTOR
TRECHO EM ROCHA ENTRE ESTACAS 0 A 10 ANTES DO INÍCIO DO
TRATAMENTO EM CONCRETO PROJETADO



CANAL ADUTOR
TRECHO EM ROCHA ENTRE ESTACAS 0 A 10 INICIADO O TRATAMENTO EM
CONCRETO PROJETADO



CANAL ADUTOR

**TRECHO EM ROCHA ENTRE ESTACAS 10 A 40 EM FASE FINAL DE ESCAVAÇÕES
- PREVISÃO DE TÉRMINO ATÉ 31/08**



CANAL ADUTOR
PERFURAÇÕES PARA DESMORTE DE ROCHA PRÓXIMO À ESTACA 20



CÂMARA DE CARGA
JUNHO/18



**CÂMARA DE CARGA
ELEVAÇÃO DAS PAREDES**



**CÂMARA DE CARGA
ELEVAÇÃO DAS PAREDES CONCLUÍDA**



CASA DE FORÇA
VISTA JUNHO/18



**CASA DE FORÇA
EM ANDAMENTO MONTAGENS DAS ARMADURAS, SUCCÕES DAS TURBINAS.
CASCO SERÁ CONCRETADO COM FORMAS DESLIZANTES**



CASA DE FORÇA
MONTAGEM DAS SUCCÇÕES



**CASA DE FORÇA
MONTAGEM DAS ARMADURAS DO CASCO**



**CANAL DE FUGA
DESMONTE FINALIZADO, INCIANDO ESCAVAÇÕES**



LINHA
EM EXECUÇÃO TRECHO ENTRE A BARRAGEM E A SUBESTAÇÃO PULO



MEIO AMBIENTE
ESCAVAÇÃO DA RAMPA DA ESCADA DE PEIXES



MEIO AMBIENTE

LINHA E ATERRO DO CANAL AJUSTADOS PARA NÃO SUPRIMIR ÁRVORES CENTENÁRIAS



MEIO AMBIENTE
RECOMPOSIÇÃO DE ÁREAS DEGRADASDAS COM MUDAS NATIVAS



ACESSOS

EXECUTADA TROCA DA PONTE DE MADEIRA POR UMA EM CONCRETO NA VIA DE ACESSO À PCH PULO



ACESSOS

EXECUTADA TROCA DA PONTE DE MADEIRA POR UMA EM CONCRETO NA VIA DE ACESSO À PCH PULO



HIDROMECAÑICOS

ENTREGUES AS GRADES DA CÂMARA DE CARGA E GUIAS DA COMPORTA DA SUCCÃO DA CASA DE FORÇA



**TURBINAS
CURVA DE ENTRADA**



**TURBINAS
PÁS DO ROTOR**



TURBINAS
PALHETAS DIRETRIZES

CHUVAS DO PERÍODO: 0MM

HIDRELÉTRICA



Engenharia & Construtora Ltda.



FORNECEDORES