



Esta ART somente terá validade se for apresentada em conjunto com o comprovante de quitação bancária.

Profissional Contratado: OSNERI ROQUE ANDREOLI (CPF:514.720.589-68)	Nº Carteira: PR-13589/D
Título Formação Prof.: ENGENHEIRO CIVIL.	Nº Visto Crea: -
Empresa contratada: CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA	Nº Registro: 40067
Contratante: CONSORCIO CJC	CPF/CNPJ: 23.318.807/0001-72
Endereço: R JOAO NEGRAO 2226 REBOUCAS	Contrato: ITA Nº 004/2015
CEP: 80230150 CURITIBA PR Fone: 41 3330-4729	Quadra: Lote:
Local da Obra: R ROCKEFELLER 716	CEP: 80230130
REBOUCAS - CURITIBA PR	
Tipo de Contrato 4 PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS	Dimensão 3 EST
Ativ. Técnica 2 ESTUDO, PLANEJAMENTO, PROJETO, ESPECIFICAÇÕES	
Área de Comp. 1107 PORTOS, RIOS, CANAIS, BARRAGENS E DIQUES	
Tipo Obra/Serv 132 OUTRAS OBRAS/SERVIÇOS	
Serviços contratados 130 OUTROS	

Dados Compl. 0

Guia N							
ART Nº							
20154508006							
Vlr Obra	R\$ 0,00	Vlr Contrato	R\$ 235.000,00	Vlr Taxa	R\$ 178,34	Entidade de Classe	201
Base de cálculo:	TABELA VALOR DE CONTRATO						

Outras Informações sobre a natureza dos serviços contratados, dimensões, ARTs vinculadas, ARTs substituídas, contratantes, etc
 ELABORAÇÃO DE ESTUDOS E LEVANTAMENTOS HIDROMÉTRICOS, TOPOGRÁFICOS, TOPOBATIMÉTRICOS, LEVANTAMENTO DO PERFIL DA LINHA D'ÁGUA E DE PONTOS DE SONDAGEM PARA A UHE ITAOCARA I, LOCALIZADA NOS MUNICÍPIOS DE APERIBÉ E ITAOCARA, AMBOS NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO:

- DADOS FLUVIOMÉTRICOS DE 03 SENSORES AUTOMÁTICOS DE REGISTROS DAS VARIAÇÕES DO NÍVEL DE ÁGUA;
- COLETA DOS NÍVEIS FLUVIOMÉTRICOS DAS 4 SEÇÕES DE RÉGUAS, DURANTE 12 MESES, TOTALIZANDO 48 BOLETINS MENSIS;
- EXECUÇÃO DE CONSISTÊNCIA DOS 48 BOLETINS FLUVIOMÉTRICOS;
- LEVANTAMENTO DE 45 MEDIÇÕES DE VAZÃO LÍQUIDA;
- LEVANTAMENTO DE 12 MEDIÇÕES DE VAZÃO SÓLIDA;
- LEVANTAMENTO BATIMÉTRICO DA REGIÃO DA USINA;
- LEVANTAMENTO DA LINHA D'ÁGUA NA REGIÃO DA USINA;
- LEVANTAMENTO E LOCAÇÃO DOS FUROS DE SONDAGEM PARA AS INVESTIGAÇÕES GEOLÓGICAS E GEOTÉCNICAS;

Insp.: 4260
 13/10/2015
 CreaWeb 1.08

Assinatura do Contratante

Assinatura do Profissional



Esta ART somente terá validade se for apresentada em conjunto com o comprovante de quitação bancária.

Profissional Contratado: OSNERI ROQUE ANDREOLI (CPF:514.720.589-68)	Nº Carteira: PR-13589/D
Título Formação Prof.: ENGENHEIRO CIVIL.	Nº Visto Crea: -
Empresa contratada: CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA	Nº Registro: 40067
Contratante: CONSORCIO CJC	CPF/CNPJ: 23.318.807/0001-72
Endereço: R JOAO NEGRAO 2226 REBOUCAS	Contrato: ITA Nº 004/2015
CEP: 80230150 CURITIBA PR Fone: 41 3330-4729	Quadra: Lote:
Local da Obra: R ROCKEFELLER 716	CEP: 80230130
REBOUCAS - CURITIBA PR	
Tipo de Contrato 4 PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS	Dimensão 3 EST
Ativ. Técnica 2 ESTUDO, PLANEJAMENTO, PROJETO, ESPECIFICAÇÕES	
Área de Comp. 1107 PORTOS, RIOS, CANAIS, BARRAGENS E DIQUES	
Tipo Obra/Serv 132 OUTRAS OBRAS/SERVIÇOS	
Serviços contratados 130 OUTROS	

Guia N	Dados Compl.	0
ART Nº	Data Início	20/08/2015
20154508006	Data Conclusão	10/11/2015
	Vlr Taxa R\$ 178,34	Entidade de Classe 201

Base de cálculo: TABELA VALOR DE CONTRATO

Outras Informações sobre a natureza dos serviços contratados, dimensões, ARTs vinculadas, ARTs substituídas, contratantes, etc
 ELABORAÇÃO DE ESTUDOS E LEVANTAMENTOS HIDROMÉTRICOS, TOPOGRÁFICOS, TOPOBATIMÉTRICOS, LEVANTAMENTO DO PERFIL DA LINHA D'ÁGUA E DE PONTOS DE SONDAÇÃO PARA A UHE ITAOCARA I, LOCALIZADA NOS MUNICÍPIOS DE APERIBÉ E ITAOCARA, AMBOS NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO:

- DADOS FLUVIOMÉTRICOS DE 03 SENSORES AUTOMÁTICOS DE REGISTROS DAS VARIAÇÕES DO NÍVEL DE ÁGUA;
- COLETA DOS NÍVEIS FLUVIOMÉTRICOS DAS 4 SEÇÕES DE RÉGUAS, DURANTE 12 MESES, TOTALIZANDO 48 BOLETINS MENSIS;
- EXECUÇÃO DE CONSISTÊNCIA DOS 48 BOLETINS FLUVIOMÉTRICOS;
- LEVANTAMENTO DE 45 MEDIÇÕES DE VAZÃO LÍQUIDA;
- LEVANTAMENTO DE 12 MEDIÇÕES DE VAZÃO SÓLIDA;
- LEVANTAMENTO BATIMÉTRICO DA REGIÃO DA USINA;
- LEVANTAMENTO DA LINHA D'ÁGUA NA REGIÃO DA USINA;
- LEVANTAMENTO E LOCAÇÃO DOS FUROS DE SONDAÇÃO PARA AS INVESTIGAÇÕES GEOLÓGICAS E GEOTÉCNICAS;

Insp.: 4260
13/10/2015
CreaWeb 1.08

Assinatura do Contratante

Assinatura do Profissional

2ª VIA - ÓRGÃOS PÚBLICOS Destina-se à apresentação nos órgãos de administração pública, cartórios e outros.
 Central de Informações do CREA-PR 0800 041 0067
A autenticação deste documento poderá ser consultada através do site www.crea-pr.org.br

A Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) foi instituída pela Lei Federal 6496/77, e sua aplicação está regulamentada pelo Conselho Federal de Engenharia e Agronomia (CONFEA) através da Resolução 1025/09.



Esta ART somente terá validade se for apresentada em conjunto com o comprovante de quitação bancária.

Profissional Contratado: OSNERI ROQUE ANDREOLI (CPF:514.720.589-68)	Nº Carteira: PR-13589/D
Título Formação Prof.: ENGENHEIRO CIVIL.	Nº Visto Crea: -
Empresa contratada: CONSTRUFAM ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA	Nº Registro: 40067
Contratante: CONSORCIO CJC	CPF/CNPJ: 23.318.807/0001-72
Endereço: R JOAO NEGRAO 2226 REBOUCAS	Contrato: ITA Nº 004/2015
CEP: 80230150 CURITIBA PR Fone: 41 3330-4729	Quadra: Lote:
Local da Obra: R ROCKEFELLER 716	CEP: 80230130
REBOUCAS - CURITIBA PR	
Tipo de Contrato 4 PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS	Dimensão 3 EST
Ativ. Técnica 2 ESTUDO, PLANEJAMENTO, PROJETO, ESPECIFICAÇÕES	
Área de Comp. 1107 PORTOS, RIOS, CANAIS, BARRAGENS E DIQUES	
Tipo Obra/Serv 132 OUTRAS OBRAS/SERVIÇOS	
Serviços contratados 130 OUTROS	

	Dados Compl.	0
Guia N		
ART Nº	Data Início	20/08/2015
20154508006	Data Conclusão	10/11/2015
	Vlr Taxa R\$ 178,34	Entidade de Classe 201

Base de cálculo: TABELA VALOR DE CONTRATO

Outras informações sobre a natureza dos serviços contratados, dimensões, ARTs vinculadas, ARTs substituídas, contratantes, etc
 ELABORAÇÃO DE ESTUDOS E LEVANTAMENTOS HIDROMÉTRICOS, TOPOGRÁFICOS, TOPOBATIMÉTRICOS, LEVANTAMENTO DO PERFIL DA LINHA D'ÁGUA E DE PONTOS DE SONDAÇÃO PARA A UHE ITAOCARA I, LOCALIZADA NOS MUNICÍPIOS DE APERIBÉ E ITAOCARA, AMBOS NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO:

- DADOS FLUVIOMÉTRICOS DE 03 SENSORES AUTOMÁTICOS DE REGISTROS DAS VARIAÇÕES DO NÍVEL DE ÁGUA;
- COLETA DOS NÍVEIS FLUVIOMÉTRICOS DAS 4 SEÇÕES DE RÉGUAS, DURANTE 12 MESES, TOTALIZANDO 48 BOLETINS MENSIS;
- EXECUÇÃO DE CONSISTÊNCIA DOS 48 BOLETINS FLUVIOMÉTRICOS;
- LEVANTAMENTO DE 45 MEDIÇÕES DE VAZÃO LÍQUIDA;
- LEVANTAMENTO DE 12 MEDIÇÕES DE VAZÃO SÓLIDA;
- LEVANTAMENTO BATIMÉTRICO DA REGIÃO DA USINA;
- LEVANTAMENTO DA LINHA D'ÁGUA NA REGIÃO DA USINA;
- LEVANTAMENTO E LOCAÇÃO DOS FUROS DE SONDAÇÃO PARA AS INVESTIGAÇÕES GEOLÓGICAS E GEOTÉCNICAS;

Insp.: 4260
13/10/2015
CreaWeb 1.08

Assinatura do Contratante

Assinatura do Profissional

3ª VIA - LOCAL DA OBRA Deve permanecer no local da obra / serviço, à disposição das equipes de fiscalização do CREA-PR.
 Central de Informações do CREA-PR 0800 041 0067
A autenticação deste documento poderá ser consultada através do site www.crea-pr.org.br