

LISTA DE EQUIPAMENTOS POR PACOTE DE INSTALAÇÃO

Projeto de Integração do Rio São Francisco

1465 Obras - Lote 12 - Trecho V - Contrato nº 30/2008-MI - Edital 02/07

Data Date : 29-jun-11

Código		Peso	Fornecido	Entrega	Início Inst	Fim Inst.
2115 BARRO BRANCO						
<u>Equipamentos Hidromecânicos</u>						
Comporta Ensecadeira						
2115-COES-001	Comporta ensecadeira painel único LxH (2,0x2,50m) Equipamento fabricado, aguardando inspeção pelo MI para ser entregue na Obra.	0	1515			
2115-COES-002	Comporta Ensecadeira	0	1515			
Viga Pescadora						
2115-VGPE-001	Viga Pescadora	0	1515			
2163 TOMADA D'ÁGUA DE USO DIFUSOS EM BARREIROS						
<u>Equipamentos Hidromecânicos</u>						
Central de Óleo Hidráulica						
2163-CEOH-001	Unidade Hidráulica	500 kg	1555	09-set-10		
Comporta Ensecadeira						
2163-COES-001	Comporta ensecadeira de LxH (1,45x3,45m) + peça fixa 2ª concretagem	0	1515	20-dez-10		
Grades						
2163-GRAD-001	Grade metálica removível de dimensão LxH de (1,45x1,45m)	0	1515	20-dez-10		
Tubulação						
2163-TUBL-001	Tubulação Sem previsão para entrega.	0	1535			
Válvula Ventosa						
2163-VAVE-001	Válvula Ventosa Tríplice DN 150	0	1555			
Válvula Borboleta Manual						
2163-VBMA-001	Válvula Borboleta Manual - DN 500	0	1555	30-jun-10		
2163-VBMA-002	Válvula Borboleta Manual - DN 150	0	1555			
2163-VBMA-003	Válvula Borboleta Manual - DN 150	0	1555			
2163-VBMA-004	Válvula Borboleta Manual - DN 150	0	1555			
Válvula Dispersora de Acionamento Hidráulico						
2163-VDAH-001	Válvula Dispersora de Acionamento Hidráulico	0	1555	30-jun-10		
Viga Pescadora						
2163-VGPE-001	Viga pescadora p/ acionamento da ensecadeira e grade	0	1515	20-dez-10		
<u>Equipamentos Eletrônicos</u>						
Medidor de Vazão Eletromagnético						
2163-MEDQ-001	Medidor de Vazão Eletromagnético	0	1695			

LISTA DE EQUIPAMENTOS POR PACOTE DE INSTALAÇÃO

Projeto de Integração do Rio São Francisco

1465 Obras - Lote 12 - Trecho V - Contrato nº 30/2008-MI - Edital 02/07

Data Date : 29-jun-11

Código		Peso	Fornecido	Entrega	Início Inst	Fim Inst.
Painel de Supervisão e Controle						
2163-PSEC-001	Painel de Supervisão e Controle de Estr. de Controle e Tomadas	0	1695			
2164 TOMADA D'ÁGUA DE USO DIFUSOS EM CAMPOS						
<u>Equipamentos Hidromecânicos</u>						
Central de Óleo Hidráulica						
2164-CEOH-001	Inidade Hidráulica	0	1555	04-set-10		
Comporta Ensecadeira						
2164-COES-001	Comporta ensecadeira LxH (1,45x1,45m) + peça fixa 2ª concretagem	0	1515	11-mai-10		
Grades						
2164-GRAD-001	Grades removíveis LxH (1,45x1,45m)	0	1515	11-mai-10		
Tubulação						
2164-TUBL-001	Tubulação Sem previsão para entrega.	0	1535			
Válvula Ventosa						
2164-VAVE-001	Válvula Ventosa Tríplex - DN 150	0	1555			
Válvula Borboleta Manual						
2164-VBMA-001	Válvulas Borboletas Manual - DN 500	354 kg	1555	12-jan-10		
2164-VBMA-002	Válvulas Borboletas Manual - DN 150	0	1555			
2164-VBMA-003	Válvulas Borboletas Manual - DN 150	0	1555			
2164-VBMA-004	Válvulas Borboletas Manual - DN 150	0	1555			
Válvula Dispersora de Acionamento Hidráulico						
2164-VDAH-001	Válvula Dispersora de Acionamento Hidráulico - DN 500	924,8 Kg	1555	12-jan-10		
Viga Pescadora						
2164-VGPE-001	Viga pescadora para acionamento da ensecadeira e grade	0	1515	11-mai-10		
<u>Equipamentos Eletrônicos</u>						
Medidor de Vazão Eletromagnético						
2164-MEDQ-001	Medidor de Vazão Eletromagnético	0	1695			
Painel de Supervisão e Controle						
2164-PSEC-001	Painel de Supervisão e Controle de Estr. de Controle e Tomadas	0	1695			
2165 TOMADA D'ÁGUA DE USO DIFUSOS EM BARRO BRANCO						
<u>Equipamentos Hidromecânicos</u>						
Central de Óleo Hidráulica						
2165-CEOH-001	Unidade Hidráulica	0	1555	04-set-10		

LISTA DE EQUIPAMENTOS POR PACOTE DE INSTALAÇÃO

Projeto de Integração do Rio São Francisco

1465 Obras - Lote 12 - Trecho V - Contrato nº 30/2008-MI - Edital 02/07

Data Date : 29-jun-11

Código		Peso	Fornecido	Entrega	Início Inst	Fim Inst.
Comporta Ensecadeira						
2165-COES-001	Comporta ensecadeira de LxH (1,45x3,45m) + peça fixa 2ª concretagem Equipamento fabricado aguardando a liberação pleo MI.	0	1515			
Grades						
2165-GRAD-001	Grade metálica removível de dimensão LxH de (1,45x1,45m) Equipamento fabricado aguardando a liberação pleo MI.	0	1515			
Tubulação						
2165-TUBL-001	Tubulação Sem previsão para entrega.	0	1535			
Válvula Ventosa						
2165-VAVE-001	Válvula Ventosa Tríplice - DN 150	0	1555			
Válvula Borboleta Manual						
2165-VBMA-001	Válvula Borboleta Manual - DN 500	0	1555	30-jun-10		
2165-VBMA-002	Válvula Borboleta Manual - DN 150	0	1555			
2165-VBMA-003	Válvula Borboleta Manual - DN 150	0	1555			
2165-VBMA-004	Válvula Borboleta Manual - DN 150	0	1555			
Válvula Dispersora de Acionamento Hidráulico						
2165-VDAH-001	Válvula Dispersora de Acionamento Hidráulico	0	1555	30-jun-10		
Viga Pescadora						
2165-VGPE-001	Viga pescadora p/ acionamento da ensecadeira e grade Equipamento fabricado aguardando a liberação pleo MI.	0	1515			
<u>Equipamentos Eletrônicos</u>						
Medidor de Vazão Eletromagnético						
2165-MEDQ-001	Medidor de Vazão Eletromagnético	0	1695			
2165-MEDQ-002	Medidor de Vazão Eletromagnético	0	1695			
Painel de Supervisão e Controle						
2165-PSEC-001	Painel de Supervisão e Controle de Estr. de Controle e Tomadas	0	1695			
2261 ESTRUTURA DE CONTROLE - RES. BARREIROS						
<u>Equipamentos Eletrônicos</u>						
Medidor de Vazão						
2261-MEDV-001	Medidor de Vazão	0	1695			
2261-MEDV-002	Medidor de Vazão	0	1695			
Medidor de Nível Ultra-sônico						
2261-MNUS-001	Medidor de Nível Ultra-Sônico	0	1695			
2261-MNUS-002	Medidor de Nível Ultra-Sônico	0	1695			

LISTA DE EQUIPAMENTOS POR PACOTE DE INSTALAÇÃO

Projeto de Integração do Rio São Francisco

1465 Obras - Lote 12 - Trecho V - Contrato nº 30/2008-MI - Edital 02/07

Data Date : 29-jun-11

Código		Peso	Fornecido	Entrega	Início Inst	Fim Inst.
2261-MNUS-003	Medidor de Nível Ultra-Sônico	0	1695			
2261-MNUS-004	Medidor de Nível Ultra-Sônico	0	1695			
Painel de Supervisão e Controle						
2261-PSEC-001	Painel de Supervisão e Controle de Estr. de Controle e Tomadas	0	1695			
2262 ESTRUTURA DE CONTROLE - RES. CAMPOS						
<u>Equipamentos Hidromecânicos</u>						
Central de Óleo Hidráulica						
2262-CEOH-001	Central de óleo-hidráulica para acionamento de duas comportas segmento	0	1515	01-set-10		
Comporta Ensecadeira						
2262-COES-001	Comporta ensecadeira de montante LxH (3,0x1,47m)	0	1515	11-mai-10		
2262-COES-002	Comporta ensecadeira de jusante LxH (3,0x0,96m)	0	1515	11-mai-10		
Comporta do Tipo Segmento						
2262-COSG-001	Comporta segmento LxH (2,20x3,77m) raio ext=6,30m	0	1515	11-mai-10		
2262-COSG-002	Comporta segmento LxH (2,20x3,77m) raio ext=6,30m	0	1515	11-mai-10		
Viga Pescadora						
2262-VGPE-001	Viga pescadora para acionamento das ensecadeiras de montante e jusante	0	1515	11-mai-10		
<u>Equipamentos Eletrônicos</u>						
Estação Metereológica						
2262-EMTR-001	Estação Metereológica	0	1695			
Medidor de Vazão						
2262-MEDV-001	Medidor de Vazão	0	1695			
2262-MEDV-002	Medidor de Vazão	0	1695			
Medidor de Nível Ultra-sônico						
2262-MNUS-001	Medidor de Nível Ultra-Sônico	0	1695			
2262-MNUS-002	Medidor de Nível Ultra-Sônico	0	1695			
2262-MNUS-003	Medidor de Nível Ultra-Sônico	0	1695			
2262-MNUS-004	Medidor de Nível Ultra-Sônico	0	1695			
Painel de Supervisão e Controle						
2262-PSEC-001	Painel de Supervisão e Controle de Estr. de Controle e Tomadas	0	1695			
2263 ESTRUTURA DE CONTROLE - RES. BARRO BRANCO						
<u>Equipamentos Hidromecânicos</u>						
Central de Óleo Hidráulica						
2263-CEOH-001	Central de óleo-hidráulica para acionamento de duas comportas segmento	0	1515	01-set-10		

LISTA DE EQUIPAMENTOS POR PACOTE DE INSTALAÇÃO

Projeto de Integração do Rio São Francisco

1465 Obras - Lote 12 - Trecho V - Contrato nº 30/2008-MI - Edital 02/07

Data Date : 29-jun-11

Código		Peso	Fornecido	Entrega	Início Inst	Fim Inst.
Comporta Ensecadeira						
2263-COES-001	Comporta ensecadeira de montante LxH (3,0x1,47m)	0	1515	26-set-10		
2263-COES-002	Comporta ensecadeira de jusante LxH (3,0x0,96m)	0	1515	26-set-10		
Comporta do Tipo Segmento						
2263-COSG-001	Comporta segmento LxH (2,20x3,77m) raio ext=6,30m	0	1515	26-set-10		
2263-COSG-002	Comporta segmento LxH (2,20x3,77m) raio ext=6,30m	0	1515	26-set-10		
Viga Pescadora						
2263-VGPE-001	Viga pescadora para acionamento das ensecadeiras de montante e jusante	0	1515	26-set-10		
<u>Equipamentos Eletrônicos</u>						
Medidor de Vazão						
2263-MEDV-001	Medidor de Vazão	0	1695			
2263-MEDV-002	Medidor de Vazão	0	1695			
Medidor de Nível Ultra-sônico						
2263-MNUS-001	Medidor de Nível Ultra-Sônico	0	1695			
2263-MNUS-002	Medidor de Nível Ultra-Sônico	0	1695			
Painel de Supervisão e Controle						
2263-PSEC-001	Painel de Supervisão e Controle de Estr. de Controle e Tomadas	0	1695			
2263-PSEC-002	Painel de Supervisão e Controle de Estr. de Controle e Tomadas	0	1695			
2264 ESTRUTURA DE CONTROLE - TUNEL MONTEIRO						
<u>Equipamentos Hidromecânicos</u>						
Central de Óleo Hidráulica						
2264-CEOH-001	Central de óleo-hidráulica para acionamento de duas comportas segmento	0	1515	01-set-10		
Comporta Ensecadeira						
2264-COES-001	Comporta ensecadeira de montante LxH (3,0x1,47m) (jusante)	0	1515	26-set-10		
Comporta do Tipo Segmento						
2264-COSG-001	Comporta segmento LxH (2,0x2,80m) raio ext=4,90m	0	1515	26-set-10		
2264-COSG-002	Comporta segmento LxH (2,0x2,80m) raio ext=4,90m	0	1515	26-set-10		
Grades						
2264-GRAD-001	Grades removíveis LxH (3,175x2,42m)	0	1515	26-set-10		
2264-GRAD-002	Grades	0	1515	26-set-10		
Viga Pescadora						
2264-VGPE-001	Viga pescadora para acionamento das ensecadeiras	0	1515	26-set-10		

LISTA DE EQUIPAMENTOS POR PACOTE DE INSTALAÇÃO

Projeto de Integração do Rio São Francisco

1465 Obras - Lote 12 - Trecho V - Contrato nº 30/2008-MI - Edital 02/07

Data Date : 29-jun-11

Código		Peso	Fornecido	Entrega	Início Inst	Fim Inst.
2265 ESTRUTURA DE CONTROLE - RES. BARRO BRANCO (RAMAL DO AGRESTE)						
<u>Equipamentos Hidromecânicos</u>						
Central de Óleo Hidráulica						
2265-CEOH-001	Central de Óleo Hidráulica	0	1515			
Comporta Ensecadeira						
2265-COES-001	Comporta ensecadeira de montante LxH (3,0x1,23m)	0	1515	26-set-10		
2265-COES-002	Comporta ensecadeira de jusante LxH (3,0x1,10m)	0	1515	26-set-10		
Comporta do Tipo Segmento						
2265-COSG-001	Comporta segmento LxH (2,50x3,75m) raio ext=5,10m	0	1515	26-set-10		
2265-COSG-002	Comporta segmento LxH (2,50x3,75m) raio ext=5,10m	0	1515	26-set-10		
Viga Pescadora						
2265-VGPE-001	Viga pescadora para acionamento da ensecadeira	0	1515	26-set-10		
2288 TOMADA D'ÁGUA DE USOS DIFUSOS EM CANAL - AMEIXA, MAXIXE - SERTÂNIA/PE						
<u>Equipamentos Eletrônicos</u>						
Medidor de Vazão Eletromagnético						
2288-MEDQ-001	Medidor de Vazão Eletromagnético	0	1695			
Painel de Supervisão e Controle para Captações Flutuantes						
2288-PSCF-001	Painel de Supervisão e Controle para Captações Flutuantes	0	1695			
2289 TOMADA D'ÁGUA DE USOS DIFUSOS - BRABO - SERTÂNIA/PE						
<u>Equipamentos Eletrônicos</u>						
Medidor de Vazão Eletromagnético						
2289-MEDQ-001	Medidor de Vazão Eletromagnético	0	1695			
Painel de Supervisão e Controle para Captações Flutuantes						
2289-PSCF-001	Painel de Supervisão e Controle para Captações Flutuantes	0	1695			
2290 TOMADA D'ÁGUA DE USOS DIFUSOS EM CANAL - BARREIROS - SERTÂNIA/PE						
<u>Equipamentos Eletrônicos</u>						
Medidor de Vazão Eletromagnético						
2290-MEDQ-001	Medidor de Vazão Eletromagnético	0	1695			
Painel de Supervisão e Controle para Captações Flutuantes						
2290-PSCF-001	Painel de Supervisão e Controle para Captações Flutuantes	0	1695			

**LISTA DE EQUIPAMENTOS POR PACOTE DE
INSTALAÇÃO**

Projeto de Integração do Rio São Francisco

1465 Obras - Lote 12 - Trecho V - Contrato nº 30/2008-MI - Edital 02/07

Data Date : 29-jun-11

Código	Peso	Fornecido	Entrega	Início Inst	Fim Inst.
--------	------	-----------	---------	-------------	-----------

2291 TOMADA D'ÁGUA DE USOS DIFUSOS EM CANAL - CIPÓ, SÃO FRANCISCO - SERTÂNIA/PE**Equipamentos Eletrônicos****Medidor de Vazão Eletromagnético**

2291-MEDQ-001	Medidor de Vazão Eletromagnético	0	1695
---------------	----------------------------------	---	------

Painel de Supervisão e Controle para Captações Flutuantes

2291-PSCF-001	Painel de Supervisão e Controle para Captações Flutuantes	0	1695
---------------	---	---	------

2292 TOMADA D'ÁGUA DE USOS DIFUSOS EM CANAL - MULUNGÚ, BREDO - MONTEIRO/PB**Equipamentos Eletrônicos****Medidor de Vazão Eletromagnético**

2292-MEDQ-001	Medidor de Vazão Eletromagnético	0	1695
---------------	----------------------------------	---	------

Painel de Supervisão e Controle para Captações Flutuantes

2292-PSCF-001	Painel de Supervisão e Controle para Captações Flutuantes	0	1695
---------------	---	---	------

2293 TOMADA D'ÁGUA DE USOS DIFUSOS EM CANAL - PAU D'ARCO - MONTEIRO/PB**Equipamentos Eletrônicos****Medidor de Vazão Eletromagnético**

2293-MEDQ-001	Medidor de Vazão Eletromagnético	0	1695
---------------	----------------------------------	---	------

Painel de Supervisão e Controle para Captações Flutuantes

2293-PSCF-001	Painel de Supervisão e Controle para Captações Flutuantes	0	1695
---------------	---	---	------

2294 TOMADA D'ÁGUA DE USOS DIFUSOS EM CANAL - RIGIDEIRA - MONTEIRO/PB**Equipamentos Eletrônicos****Medidor de Vazão Eletromagnético**

2294-MEDQ-001	Medidor de Vazão Eletromagnético	0	1695
---------------	----------------------------------	---	------

Painel de Supervisão e Controle para Captações Flutuantes

2294-PSCF-001	Painel de Supervisão e Controle para Captações Flutuantes	0	1695
---------------	---	---	------

2295 TOMADA D'ÁGUA DE USOS DIFUSOS - POCINHOS/ PERNAMBUQUINHO, ESPÍRITO SANTO, BA**Equipamentos Eletrônicos****Medidor de Vazão Eletromagnético**

2295-MEDQ-001	Medidor de Vazão Eletromagnético	0	1695
---------------	----------------------------------	---	------

Painel de Supervisão e Controle para Captações Flutuantes

2295-PSCF-001	Painel de Supervisão e Controle para Captações Flutuantes	0	1695
---------------	---	---	------

LISTA DE EQUIPAMENTOS POR PACOTE DE INSTALAÇÃO

Projeto de Integração do Rio São Francisco

1465 Obras - Lote 12 - Trecho V - Contrato nº 30/2008-MI - Edital 02/07

Data Date : 29-jun-11

Código		Peso	Fornecido	Entrega	Início Inst	Fim Inst.
2296 TOMADA D'ÁGUA DE USOS DIFUSOS EM CANAL - BOM JESUS, TINGUÍ - MONTEIRO/PB						
<u>Equipamentos Eletrônicos</u>						
Medidor de Vazão Eletromagnético						
2296-MEDQ-001	Medidor de Vazão Eletromagnético	0	1695			
Painel de Supervisão e Controle para Captações Flutuantes						
2296-PSCF-001	Painel de Supervisão e Controle para Captações Flutuantes	0	1695			
2297 TOMADA D'ÁGUA DE USOS DIFUSOS EM CANAL - SÍTIO DO MEIO, SERROTE - MONTEIRO/PB						
<u>Equipamentos Eletrônicos</u>						
Medidor de Vazão Eletromagnético						
2297-MEDQ-001	Medidor de Vazão Eletromagnético	0	1695			
Painel de Supervisão e Controle para Captações Flutuantes						
2297-PSCF-001	Painel de Supervisão e Controle para Captações Flutuantes	0	1695			
2298 TOMADA D'ÁGUA DE USOS DIFUSOS - SANTANA - MONTEIRO/PB						
<u>Equipamentos Eletrônicos</u>						
Medidor de Vazão Eletromagnético						
2298-MEDQ-001	Medidor de Vazão Eletromagnético	0	1695			
Painel de Supervisão e Controle para Captações Flutuantes						
2298-PSCF-001	Painel de Supervisão e Controle para Captações Flutuantes	0	1695			
2299 TOMADA D'ÁGUA DE USOS DIFUSOS - PAU FERRO - MONTEIRO/PB						
<u>Equipamentos Eletrônicos</u>						
Medidor de Vazão Eletromagnético						
2299-MEDQ-001	Medidor de Vazão Eletromagnético	0	1695			
Painel de Supervisão e Controle para Captações Flutuantes						
2299-PSCF-001	Painel de Supervisão e Controle para Captações Flutuantes	0	1695			
2410 TÚNEL MONTEIRO						
<u>Equipamentos Hidromecânicos</u>						
Comporta Ensecadeira						
2410-COES-001	Comporta Ensecadeira	0	1515			
2410-COES-002	Comporta Ensecadeira	0	1515			
Comporta do Tipo Segmento						
2410-COSG-001	Comporta do Tipo Segmento	0	1515			
2410-COSG-002	Comporta do Tipo Segmento	0	1515			

**LISTA DE EQUIPAMENTOS POR PACOTE DE
INSTALAÇÃO****Projeto de Integração do Rio São Francisco****1465 Obras - Lote 12 - Trecho V - Contrato nº 30/2008-MI - Edital 02/07****Data Date : 29-jun-11**

Código	Peso	Fornecido	Entrega	Início Inst	Fim Inst.
2910 ADUTORA MONTEIRO (INCLUSIVE TRANSIÇÕES)					
<u>Equipamentos Eletrônicos</u>					
Medidor de Vazão					
2910-MEDV-001	Medidor de Vazão	0	1695		
Painel de Supervisão e Controle					
2910-PSEC-001	Painel de Supervisão e Controle	0	1695		