

ORÇAMENTO COMPARATIVO DE CONSTRUÇÃO CIVIL PELA TABELA
SEIL dezembro 2016

ESCRITÓRIO REGIONAL :
 SUBPROJETO : CONSTRUÇÃO CIVIL
 PROTOCOLO :
 ARQ Nº :
 LOCAL :
 BDI (%) : 29,78%
 DESCONTO (%) :

PLANILHA DE SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL

Município:		SÃO JORGE DO IVAI									
Projeto :		BARRACÃO INDUSTRIAL									
1		SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA									5.869,60
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1.1		LIMPEZA DE TERRENO E DESTOCAMENTO									
73948/16	SEIL	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	M2	4,06	5,27	264,00	5,27	1.391,28	1.391,28		
1.1.2		LOCACAO									
74077/2	SEIL	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	M2	4,30	5,58	200,00	5,58	1.116,00	1.116,00		
1.2		ADMINISTRACAO E CANTEIRO DE OBRAS									
1.2.3		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO									
74209/1	SEIL	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	323,85	420,29	8,00	420,29	3.362,32	3.362,32		
2		MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS									593,27
2.4		CAIXAS E COMPLEMENTOS									
2.4.4		CAIXAS DE GORDURA									
74051/2	SEIL	CAIXA DE GORDURA SIMPLES EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 40MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	135,85	176,31	1,00	176,31	176,31	176,31		
2.4.5		CAIXAS DE INSPECAO									
74104/1	SEIL	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO	UN	137,13	177,97	2,00	177,97	355,94	355,94		
2.4.6		CAIXAS SIFONADAS									
89707	SEIL	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	23,51	30,51	2,00	30,51	61,02	61,02		
3		FUNDACOES									5.977,18
3.5		ESTACA TIPO FRANKI									
3.5.1		ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE									
90880	SEIL	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25 CM DE DIÂMETRO, ATÉ 9 M DE COMPRIMENTO, CONCRETO LANÇADO MANUALMENTE (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_02/2015	M	42,80	55,55	107,60	55,55	5.977,18	5.977,18		
4		ESTRUTURAS									30.000,05
4.1		FORMAS									
4.1.2		FORMAS PARA SUPERESTRUTURA									
92270	SEIL	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_12/2015	M2	47,73	61,94	199,50	61,94	12.357,03	12.357,03		

ORÇAMENTO COMPARATIVO DE CONSTRUÇÃO CIVIL PELA TABELA

SEIL dezembro 2016

ESCRITÓRIO REGIONAL :
 SUBPROJETO : CONSTRUÇÃO CIVIL
 PROTOCOLO :
 ARQ Nº :
 LOCAL :
 BDI (%) : 29,78%
 DESCONTO (%) :

PLANILHA DE SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL

Município:		SÃO JORGE DO IVAI									
Projeto :		BARRACÃO INDUSTRIAL									
6.8		TELHA FIBROCIMENTO									
94210	SEIL	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	31,12	40,39	228,00	40,39	9.208,92	9.208,92		
94223	SEIL	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_06/2016	M	36,42	47,27	19,70	47,27	931,22	931,22		
6.13		RUFOS									
94231	SEIL	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	24,22	31,43	23,60	31,43	741,75	741,75		
		SERVIÇOS EXTRAS - COBERTURA									
	cotação	ESTRUTURA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COMPOSTA POR 10 PILARES E 5 TESOURAS, BEIRAL DE 70CM, COM TIRANTES, TERÇAMENTO METÁLICO PARA TELHAS, INCLUSIVE FUNDAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	105,00	136,27	200,00	136,27	27.254,00	27.254,00		
7		ESQUADRIAS, ACESSÓRIOS, VIDROS E ESPELHOS									47.223,55
7.1		ESQUADRIAS E ACESSÓRIOS									
7.1.3		PORTAS EM MADEIRA									
7.1.3.3		COMPENSADAS PARA PINTURA									
90848	SEIL	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	598,83	777,16	1,00	777,16	777,16	777,16		
90849	SEIL	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	611,51	793,62	1,00	793,62	793,62	793,62		
7.1.7		PORTAS EM FERRO/ACO									
7.1.7.3		TIPO CHAPA									
73933/4	SEIL	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNICAO COMPLETA	M2	358,95	465,85	1,89	465,85	880,46	880,46		
7.1.8		PORTÕES									
68054	SEIL	PORTAO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG	M2	202,92	263,35	10,85	263,35	2.857,35	2.857,35		
7.1.9		JANELAS EM FERRO/ACO									
7.1.9.1		BASCULANTES									
94559	SEIL	JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	935,52	1.214,12	31,10	1.214,12	37.759,13	37.759,13		

ORÇAMENTO COMPARATIVO DE CONSTRUÇÃO CIVIL PELA TABELA

SEIL dezembro 2016

ESCRITÓRIO REGIONAL :
 SUBPROJETO : CONSTRUÇÃO CIVIL
 PROTOCOLO :
 ARQ Nº :
 LOCAL :
 BDI (%) : 29,78%
 DESCONTO (%) :

PLANILHA DE SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL

Município:		SÃO JORGE DO IVAI								
Projeto :		BARRACÃO INDUSTRIAL								
7.1.13		FERRAGENS PARA ESQUADRIAS								
91306	SEIL	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	70,55	91,56	2,00	91,56	183,12	183,12	
7.2		VIDROS E ESPELHOS								
7.2.2		VIDROS								
72116	SEIL	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 3MM	M2	98,43	127,74	31,10	127,74	3.972,71	3.972,71	
8		INSTAL. ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO								14.405,58
8.2		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
8.2.3		ELETRODUTOS E CONEXÕES								
8.2.3.1		ELETRODUTOS PVC FLEXÍVEIS								
91854	SEIL	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,63	8,60	150,00	8,60	1.290,00	1.290,00	
8.2.3.2		ELETRODUTOS PVC RÍGIDOS								
91873	SEIL	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	12,91	16,75	15,00	16,75	251,25	251,25	
8.2.5		CABOS								
8.2.5.1		ISOLAMENTO 450/750V								
91926	SEIL	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,91	3,78	600,00	3,78	2.268,00	2.268,00	
91928	SEIL	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4,10	5,32	420,00	5,32	2.234,40	2.234,40	
8.2.5.2		ISOLAMENTO 0,6/1KV								
91935	SEIL	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	12,39	16,08	60,00	16,08	964,80	964,80	
8.2.8		CAIXAS								
83446	SEIL	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	145,04	188,23	1,00	188,23	188,23	188,23	
91937	SEIL	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	8,33	10,81	4,00	10,81	43,24	43,24	
91940	SEIL	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	11,40	14,79	23,00	14,79	340,17	340,17	
8.2.9		QUADROS DE ENERGIA								

ORÇAMENTO COMPARATIVO DE CONSTRUÇÃO CIVIL PELA TABELA

SEIL dezembro 2016

ESCRITÓRIO REGIONAL :
 SUBPROJETO : CONSTRUÇÃO CIVIL
 PROTOCOLO :
 ARQ Nº :
 LOCAL :
 BDI (%) : 29,78%
 DESCONTO (%) :

PLANILHA DE SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL

Município:		SÃO JORGE DO IVAI							
Projeto :		BARRACÃO INDUSTRIAL							
9.2		INSTALACOES DE PREVENCAO CONTRA INCENDIOS							
9.2.10		EXTINTORES							
73775/1	SEIL	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 4KG FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	130,56	169,44	2,00	169,44	338,88	338,88
9.3		INSTALACOES HIDROSSANITARIAS							
9.3.12		ENTRADA DE AGUA							
95674	SEIL	HIDRÔMETRO DN 20 (½), 3,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	90,27	117,15	1,00	117,15	117,15	117,15
95676	SEIL	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (½) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	77,86	101,05	1,00	101,05	101,05	101,05
9.3.14		RESERVATORIOS E COMPLEMENTOS							
88504	SEIL	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	581,83	755,10	1,00	755,10	755,10	755,10
9.3.16		TUBOS DE PVC - AGUA FRIA							
9.3.16.1		INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA							
89357	SEIL	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	22,06	28,63	6,00	28,63	171,78	171,78
9.3.16.2		INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO							
89402	SEIL	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	6,79	8,81	30,00	8,81	264,30	264,30
9.3.16.3		INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA							
89448	SEIL	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	8,72	11,32	6,00	11,32	67,92	67,92
89449	SEIL	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	10,78	13,99	8,00	13,99	111,92	111,92
89450	SEIL	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	16,37	21,24	6,00	21,24	127,44	127,44
9.3.18		EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA							
89362	SEIL	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	7,08	9,19	8,00	9,19	73,52	73,52
90373	SEIL	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	11,63	15,09	4,00	15,09	60,36	60,36
89395	SEIL	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	9,84	12,77	2,00	12,77	25,54	25,54
9.3.20		EM PRUMADA DE ÁGUA							

ORÇAMENTO COMPARATIVO DE CONSTRUÇÃO CIVIL PELA TABELA

SEIL dezembro 2016

ESCRITÓRIO REGIONAL :
 SUBPROJETO : CONSTRUÇÃO CIVIL
 PROTOCOLO :
 ARQ Nº :
 LOCAL :
 BDI (%) : 29,78%
 DESCONTO (%) :

PLANILHA DE SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL

Município:		SÃO JORGE DO IVAI								
Projeto :		BARRACÃO INDUSTRIAL								
89538	SEIL	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,78	3,61	6,00	3,61	21,66	21,66	
89553	SEIL	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,91	5,07	2,00	5,07	10,14	10,14	
89572	SEIL	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,46	7,09	2,00	7,09	14,18	14,18	
89610	SEIL	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	12,02	15,60	2,00	15,60	31,20	31,20	
89485	SEIL	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,19	5,44	3,00	5,44	16,32	16,32	
89493	SEIL	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,95	9,02	2,00	9,02	18,04	18,04	
89498	SEIL	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	9,32	12,10	1,00	12,10	12,10	12,10	
89502	SEIL	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	11,86	15,39	2,00	15,39	30,78	30,78	
89506	SEIL	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	28,56	37,07	1,00	37,07	37,07	37,07	
89492	SEIL	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,47	7,10	2,00	7,10	14,20	14,20	
89497	SEIL	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	8,91	11,56	2,00	11,56	23,12	23,12	
89501	SEIL	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	10,77	13,98	2,00	13,98	27,96	27,96	
89505	SEIL	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	29,33	38,06	2,00	38,06	76,12	76,12	
9.3.24		TUBOS DE PVC - ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS								
89711	SEIL	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	15,17	19,69	6,00	19,69	118,14	118,14	
89712	SEIL	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	22,18	28,79	12,00	28,79	345,48	345,48	

ORÇAMENTO COMPARATIVO DE CONSTRUÇÃO CIVIL PELA TABELA
SEIL dezembro 2016

ESCRITÓRIO REGIONAL :
 SUBPROJETO : CONSTRUÇÃO CIVIL
 PROTOCOLO :
 ARQ Nº :
 LOCAL :
 BDI (%) : 29,78%
 DESCONTO (%) :

PLANILHA DE SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL

Município:		SÃO JORGE DO IVAI								
Projeto :		BARRACÃO INDUSTRIAL								
89714	SEIL	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	42,50	55,16	21,00	55,16	1.158,36	1.158,36	
9.3.26		EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO								
89726	SEIL	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	7,19	9,33	2,00	9,33	18,66	18,66	
89732	SEIL	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	8,81	11,43	2,00	11,43	22,86	22,86	
89724	SEIL	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	6,31	8,19	4,00	8,19	32,76	32,76	
89731	SEIL	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	8,18	10,62	4,00	10,62	42,48	42,48	
89744	SEIL	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	18,74	24,32	2,00	24,32	48,64	48,64	
9.4		APARELHOS SANITARIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS								
9.4.2		BANCADAS								
86895	SEIL	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO L=0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	M	456,60	592,58	1,30	592,58	770,35	770,35	
93441	SEIL	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTAL. AF 12/2013	UN	630,75	818,59	1,00	818,59	818,59	818,59	
9.4.3		TANQUES								
86920	SEIL	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013_P	UN	586,94	761,73	1,00	761,73	761,73	761,73	
9.4.5		LAVATORIOS								

ORÇAMENTO COMPARATIVO DE CONSTRUÇÃO CIVIL PELA TABELA		SEIL dezembro 2016
ESCRITÓRIO REGIONAL	:	CONSTRUÇÃO CIVIL
SUBPROJETO	:	
PROTOCOLO	:	
ARQ N°	:	
LOCAL	:	
BDI (%)	:	
DESCONTO (%)	:	

ORÇAMENTO COMPARATIVO DE CONSTRUÇÃO CIVIL PELA TABELA		SEIL dezembro 2016
ESCRITÓRIO REGIONAL	:	CONSTRUÇÃO CIVIL
SUBPROJETO	:	
PROTOCOLO	:	
ARQ N°	:	
LOCAL	:	
BDI (%)	:	
DESCONTO (%)	:	

ORÇAMENTO COMPARATIVO DE CONSTRUÇÃO CIVIL PELA TABELA		SEIL dezembro 2016
ESCRITÓRIO REGIONAL	:	CONSTRUÇÃO CIVIL
SUBPROJETO	:	
PROTOCOLO	:	
ARQ N°	:	
LOCAL	:	
BDI (%)	:	
DESCONTO (%)	:	

ORÇAMENTO COMPARATIVO DE CONSTRUÇÃO CIVIL PELA TABELA		SEIL dezembro 2016
ESCRITÓRIO REGIONAL	:	CONSTRUÇÃO CIVIL
SUBPROJETO	:	
PROTOCOLO	:	
ARQ N°	:	
LOCAL	:	
BDI (%)	:	
DESCONTO (%)	:	

ORÇAMENTO COMPARATIVO DE CONSTRUÇÃO CIVIL PELA TABELA		SEIL dezembro 2016
ESCRITÓRIO REGIONAL	:	CONSTRUÇÃO CIVIL
SUBPROJETO	:	
PROTOCOLO	:	
ARQ N°	:	
LOCAL	:	
BDI (%)	:	
DESCONTO (%)	:	

ORÇAMENTO COMPARATIVO DE CONSTRUÇÃO CIVIL PELA TABELA		SEIL dezembro 2016
ESCRITÓRIO REGIONAL	:	CONSTRUÇÃO CIVIL
SUBPROJETO	:	
PROTOCOLO	:	
ARQ N°	:	
LOCAL	:	
BDI (%)	:	
DESCONTO (%)	:	

ORÇAMENTO COMPARATIVO DE CONSTRUÇÃO CIVIL PELA TABELA		SEIL dezembro 2016
ESCRITÓRIO REGIONAL	:	CONSTRUÇÃO CIVIL
SUBPROJETO	:	
PROTOCOLO	:	
ARQ N°	:	
LOCAL	:	
BDI (%)	:	
DESCONTO (%)	:	

ORÇAMENTO COMPARATIVO DE CONSTRUÇÃO CIVIL PELA TABELA		SEIL dezembro 2016
ESCRITÓRIO REGIONAL	:	CONSTRUÇÃO CIVIL
SUBPROJETO	:	
PROTOCOLO	:	
ARQ N°	:	
LOCAL	:	
BDI (%)	:	
DESCONTO (%)	:	

ORÇAMENTO COMPARATIVO DE CONSTRUÇÃO CIVIL PELA TABELA		SEIL dezembro 2016
ESCRITÓRIO REGIONAL	:	CONSTRUÇÃO CIVIL
SUBPROJETO	:	
PROTOCOLO	:	
ARQ N°	:	
LOCAL	:	
BDI (%)	:	
DESCONTO (%)	:	

ORÇAMENTO COMPARATIVO DE CONSTRUÇÃO CIVIL PELA TABELA		SEIL dezembro 2016
ESCRITÓRIO REGIONAL	:	CONSTRUÇÃO CIVIL
SUBPROJETO	:	
PROTOCOLO	:	
ARQ N°	:	
LOCAL	:	
BDI (%)	:	
DESCONTO (%)	:	

ORÇAMENTO COMPARATIVO DE CONSTRUÇÃO CIVIL PELA TABELA		SEIL dezembro 2016
ESCRITÓRIO REGIONAL	:	CONSTRUÇÃO CIVIL
SUBPROJETO	:	
PROTOCOLO	:	
ARQ N°	:	
LOCAL	:	
BDI (%)	:	
DESCONTO (%)	:	

PLANILHA DE SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL

Município:	SÃO JORGE DO IVAI									
Projeto :	BARRACÃO INDUSTRIAL									
86939	SEIL	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	232,74	302,05	2,00	302,05	604,10	604,10	
9.4.8		APARELHOS SANITARIOS								
95470	SEIL	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	159,25	206,67	2,00	206,67	413,34	413,34	
9.4.10		REGISTROS E VALVULAS								
94495	SEIL	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	59,30	76,96	1,00	76,96	76,96	76,96	
94496	SEIL	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	70,90	92,01	1,00	92,01	92,01	92,01	
94498	SEIL	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	103,39	134,18	1,00	134,18	134,18	134,18	
89987	SEIL	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	56,84	73,77	3,00	73,77	221,31	221,31	
40729	SEIL	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	191,96	249,13	2,00	249,13	498,26	498,26	
		SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E APRARELHOS SANITÁRIOS								
	36081 - SEIL Insumos	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3CM	UN	147,62	191,58	2,00	191,58	383,16	383,16	
	37559 - SEIL Insumos	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	34,90	45,29	6,00	45,29	271,74	271,74	
10		REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS							94.729,44	

ORÇAMENTO COMPARATIVO DE CONSTRUÇÃO CIVIL PELA TABELA

SEIL dezembro 2016

ESCRITÓRIO REGIONAL :
 SUBPROJETO : CONSTRUÇÃO CIVIL
 PROTOCOLO :
 ARQ Nº :
 LOCAL :
 BDI (%) : 29,78%
 DESCONTO (%) :

PLANILHA DE SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL

Município:		SÃO JORGE DO IVAÍ							
Projeto :		BARRACÃO INDUSTRIAL							
10.1		REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS							
10.1.2		CHAPISCO							
87879	SEIL	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	2,95	3,83	15,31	3,83	58,64	58,64
87904	SEIL	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	7,07	9,18	663,02	9,18	6.086,52	6.086,52
10.1.3		EMBOCO							
87777	SEIL	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	42,38	55,00	663,02	55,00	36.466,10	36.466,10
10.1.9		CERAMICAS							
87265	SEIL	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	37,55	48,73	37,43	48,73	1.823,96	1.823,96
10.2		IMPERMEABILIZACOES E PROTECOES							
10.2.7		MASTIQUES E SELANTES							
74025/1	SEIL	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MASTIQUE BETUMINOSO A FRIO, POR METRO.	M	52,77	68,48	71,00	68,48	4.862,08	4.862,08
74190/1	SEIL	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MASTIQUE BETUMINOSO A FRIO, POR AREA.	M2	175,01	227,13	3,76	227,13	854,01	854,01
10.3		REVESTIMENTO DE PISOS							
10.3.6		PISO CERAMICO							
87251	SEIL	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	27,61	35,83	5,98	35,83	214,26	214,26
10.3.10		PISO DE ALTA RESISTENCIA							
72136	SEIL	PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	M2	81,29	105,50	183,48	105,50	19.357,14	19.357,14
10.3.12		PISO EM CONCRETO							
94991	SEIL	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	368,77	478,59	4,14	478,59	1.981,36	1.981,36

ORÇAMENTO COMPARATIVO DE CONSTRUÇÃO CIVIL PELA TABELA

SEIL dezembro 2016

ESCRITÓRIO REGIONAL :
 SUBPROJETO : CONSTRUÇÃO CIVIL
 PROTOCOLO :
 ARQ Nº :
 LOCAL :
 BDI (%) : 29,78%
 DESCONTO (%) :

PLANILHA DE SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL

Município:		SÃO JORGE DO IVAI								
Projeto :		BARRACÃO INDUSTRIAL								
94998	SEIL	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	85,90	111,48	21,01	111,48	2.342,19	2.342,19	
10.3.13		SOLEIRAS E RODAPES								
84161	SEIL	SOLEIRA DE MARMORE BRANCO, LARGURA 15CM, ESPESSURA 3CM, ASSENTADA SOBRE ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M	49,89	64,75	1,50	64,75	97,13	97,13	
10.4		PINTURAS								
10.4.2		EMASSAMENTO								
88495	SEIL	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	8,80	11,42	625,59	11,42	7.144,24	7.144,24	
88494	SEIL	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	15,97	20,73	15,31	20,73	317,38	317,38	
10.4.3		MASSA ÚNICA								
90406	SEIL	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	32,23	41,83	15,31	41,83	640,42	640,42	
10.4.8		PINTURA EM MADEIRA								
74065/2	SEIL	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M2	22,35	29,01	9,45	29,01	274,14	274,14	
10.4.9		PINTURA EM SUPERFÍCIES METÁLICAS								
74145/1	SEIL	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSO UMA DEMAOS DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRIMIDO).	M2	15,98	20,74	87,68	20,74	1.818,48	1.818,48	
10.4.11		PINTURA EM PAREDES / ALVENARIA								
88489	SEIL	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_06/2014	M2	10,69	13,87	625,59	13,87	8.676,93	8.676,93	
10.4.13		PINTURA EM TETOS								
88488	SEIL	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMAOS. AF_06/2014	M2	12,19	15,82	15,31	15,82	242,20	242,20	
10.4.16		PINTURA EM PISO								
74245/1	SEIL	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	M2	13,23	17,17	80,12	17,17	1.375,66	1.375,66	
79465	SEIL	PINTURA COM TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA, 2 DEMAOS	M2	37,22	48,30	2,00	48,30	96,60	96,60	
12		DIVERSOS (LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)								628,00
12.1		LIMPEZAS								
12.1.1		LIMPEZA GERAL								
9537	SEIL	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	2,42	3,14	200,00	3,14	628,00	628,00	

ORÇAMENTO COMPARATIVO DE CONSTRUÇÃO CIVIL PELA TABELA

SEIL dezembro 2016

ESCRITÓRIO REGIONAL :
 SUBPROJETO : CONSTRUÇÃO CIVIL
 PROTOCOLO :
 ARQ Nº :
 LOCAL :
 BDI (%) : 29,78%
 DESCONTO (%) :

PLANILHA DE SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL

Município:	SÃO JORGE DO IVAÍ
Projeto :	BARRACÃO INDUSTRIAL
TOTAL GERAL	
	272.891,93
	272.891,93
	272.891,93
	AREA INICIAL
	200,00 m2
	1.364,46 /m2
REFERÊNCIA : SEIL dezembro 2016	