

Anexo 08 - Composição unitária

Projeto:	Serv. Batista Mafessoli	Data:	16/03/2017
Cliente:	Pref. Municipal de São João Batista		
Enderesso:	Serv. Batista Mafessoli, Bairro Tajuba I - São João Batista - Santa Catarina		



ÍTEM	CÓDIGO	SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PEÇO TOTAL	REFERÊNCIA
1 Poço de Visita Ø50mm - H: 2m							
1.1	89454	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014	m²	11,60	R\$ 58,23	R\$ 675,47	SINAPI - JAN 2017
1.2	90853	CONCRETAGEM DE LAJES COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, FCK 20 MPA, LANÇADO COM BOMBA LANÇA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015	m³	1,67	R\$ 346,56	R\$ 578,76	SINAPI - JAN 2017
1.3	74076/002	FORMA TABUA P/CONCRETO EM FUNDAÇÃO	m²	4,56	R\$ 29,21	R\$ 133,20	SINAPI - JAN 2017
1.4	92787	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015_P	kg	72,90	R\$ 5,96	R\$ 434,48	SINAPI - JAN 2017
1.5	5968	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:3, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E=2CM.	m²	11,60	R\$ 35,00	R\$ 406,00	SINAPI - JAN 2017
1.6	87879	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	11,60	R\$ 2,90	R\$ 33,64	SINAPI - JAN 2017
1.6	83627	TAMPAO DE FERRO FUNDIDO, D = 60CM, 175KG, P = CHAMINE CX AREIA/POCO VISITA ASSENTADO COM ARG CIM/AREIA 1:4, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	Un	1,00	R\$ 402,02	R\$ 402,02	SINAPI - JAN 2017
TOTAL DO ITEM						R\$ 2.663,57	
2 Poço de Visita Ø50mm - H: 2,5m							
2.1	89454	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014	m²	14,60	R\$ 58,23	R\$ 850,16	SINAPI - JAN 2017
2.2	90853	CONCRETAGEM DE LAJES COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, FCK 20 MPA, LANÇADO COM BOMBA LANÇA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015	m³	1,90	R\$ 346,56	R\$ 658,46	SINAPI - JAN 2017
2.3	74076/002	FORMA TABUA P/CONCRETO EM FUNDAÇÃO	m²	4,56	R\$ 29,21	R\$ 133,20	SINAPI - JAN 2017
2.4	92787	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015_P	kg	72,90	R\$ 5,96	R\$ 434,48	SINAPI - JAN 2017

2.5	5968	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:3, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E=2CM.	m²	14,60	R\$ 35,00	R\$ 511,00	SINAPI - JAN 2017
2.6	87879	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	14,60	R\$ 2,90	R\$ 42,34	SINAPI - JAN 2017
2.7	83627	TAMPAO DE FERRO FUNDIDO, D = 60CM, 175KG, P = CHAMINE CX AREIA/POCO VISITA ASSENTADO COM ARG CIM/AREIA 1:4, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	Un	1,00	R\$ 402,02	R\$ 402,02	SINAPI - JAN 2017
TOTAL DO ITEM						R\$ 3.031,66	
3	Poço de Visita Ø50mm - H: 3m						
3.1	89454	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014	m²	17,60	R\$ 58,23	R\$ 1.024,85	SINAPI - JAN 2017
3.2	90853	CONCRETAGEM DE LAJES COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, FCK 20 MPA, LANÇADO COM BOMBA LANÇA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015	m³	2,12	R\$ 346,56	R\$ 734,71	SINAPI - JAN 2017
3.3	74076/002	FORMA TABUA P/CONCRETO EM FUNDAÇÃO	m²	4,56	R\$ 29,21	R\$ 133,20	SINAPI - JAN 2017
3.4	92787	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015_P	kg	72,90	R\$ 5,96	R\$ 434,48	SINAPI - JAN 2017
3.5	5968	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:3, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E=2CM.	m²	17,60	R\$ 35,00	R\$ 616,00	SINAPI - JAN 2017
3.6	87879	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	17,60	R\$ 2,90	R\$ 51,04	SINAPI - JAN 2017
3.7	83627	TAMPAO DE FERRO FUNDIDO, D = 60CM, 175KG, P = CHAMINE CX AREIA/POCO VISITA ASSENTADO COM ARG CIM/AREIA 1:4, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	Un	1,00	R\$ 402,02	R\$ 402,02	SINAPI - JAN 2017
TOTAL DO ITEM						R\$ 3.396,30	
4	Poço de Visita Ø50mm - H: 3,5m						
4.1	89454	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014	m²	20,60	R\$ 58,23	R\$ 1.199,54	SINAPI - JAN 2017
4.2	90853	CONCRETAGEM DE LAJES COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, FCK 20 MPA, LANÇADO COM BOMBA LANÇA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015	m³	2,34	R\$ 346,56	R\$ 810,95	SINAPI - JAN 2017
4.3	74076/002	FORMA TABUA P/CONCRETO EM FUNDAÇÃO	m²	4,56	R\$ 29,21	R\$ 133,20	SINAPI - JAN 2017
4.4	92787	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015_P	kg	72,90	R\$ 5,96	R\$ 434,48	SINAPI - JAN 2017

4.5	5968	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:3, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E=2CM.	m²	20,60	R\$ 35,00	R\$ 721,00	SINAPI - JAN 2017
4.6	87879	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	20,60	R\$ 2,90	R\$ 59,74	SINAPI - JAN 2017
4.7	83627	TAMPAO DE FERRO FUNDIDO, D = 60CM, 175KG, P = CHAMINE CX AREIA/POCO VISITA ASSENTADO COM ARG CIM/AREIA 1:4, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	Un	1,00	R\$ 402,02	R\$ 402,02	SINAPI - JAN 2017
TOTAL DO ITEM						R\$ 3.760,93	
5	Poço de Visita Ø50mm - H: 4,5m						
5.1	89454	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014	m²	26,60	R\$ 58,23	R\$ 1.548,92	SINAPI - JAN 2017
5.2	90853	CONCRETAGEM DE LAJES COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, FCK 20 MPA, LANÇADO COM BOMBA LANÇA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015	m³	2,79	R\$ 346,56	R\$ 966,90	SINAPI - JAN 2017
5.3	74076/002	FORMA TABUA P/CONCRETO EM FUNDAÇÃO	m²	4,56	R\$ 29,21	R\$ 133,20	SINAPI - JAN 2017
5.4	92787	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015_P	kg	72,90	R\$ 5,96	R\$ 434,48	SINAPI - JAN 2017
5.5	5968	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:3, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E=2CM.	m²	26,60	R\$ 35,00	R\$ 931,00	SINAPI - JAN 2017
5.6	87879	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	26,60	R\$ 2,90	R\$ 77,14	SINAPI - JAN 2017
5.7	83627	TAMPAO DE FERRO FUNDIDO, D = 60CM, 175KG, P = CHAMINE CX AREIA/POCO VISITA ASSENTADO COM ARG CIM/AREIA 1:4, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	Un	1,00	R\$ 402,02	R\$ 402,02	SINAPI - JAN 2017
TOTAL DO ITEM						R\$ 4.493,66	
6	Caixa de Passagem Ø50cm						
6.1	89454	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014	m²	5,60	R\$ 58,23	R\$ 326,09	SINAPI - JAN 2017
6.2	90853	CONCRETAGEM DE LAJES COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, FCK 20 MPA, LANÇADO COM BOMBA LANÇA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015	m³	1,28	R\$ 346,56	R\$ 443,60	SINAPI - JAN 2017
6.3	74076/002	FORMA TABUA P/CONCRETO EM FUNDAÇÃO	m²	4,56	R\$ 29,21	R\$ 133,20	SINAPI - JAN 2017
6.4	92787	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015_P	kg	77,40	R\$ 5,96	R\$ 461,30	SINAPI - JAN 2017

6.5	5968	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:3, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E=2CM.	m²	5,60	R\$ 35,00	R\$ 196,00	SINAPI - JAN 2017
6.6	87879	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	5,60	R\$ 2,90	R\$ 16,24	SINAPI - JAN 2017
TOTAL DO ITEM						R\$ 1.576,43	

Jaimer Francisco Werner
Engenheiro Civil - Cota7
Crea/SC 126.635-8

Raviane Cristina Werner Monidi
Engenheira Civil - Werner e Mondini
Crea/SC 057.705-0