



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: REPAROS UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1

DATA: 02/04/2018

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO

ENDEREÇO: R. IBRAHIM EUCLIDES RODRIGUES, 462, JD DAS FLO

MUNICÍPIO: SÃO JORGE DO IVAI

LEVANTAMENTO Nº:

RESPONSÁVEL TÉCNICO: LETÍCIA WUNDERLICH EIDAM

PROTOCOLO Nº:

ORGÃO: SESA

TIPO DE OBRA: REPAROS

ART Nº: 6705594

REG. CREA: A 32135-4



ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL
1		CANTEIRO DE OBRAS						5.160,06	669,24	5.829,30
1.1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	18,00	286,67	37,18	323,85	5.160,06	669,24	5.829,30
2		DEMOLIÇÕES						3.531,70	7.266,92	10.798,62
2.1	72215	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE ELEMENTOS CERAMICOS VAZADOS	M3	6,24	13,56	27,00	40,56	84,61	168,48	253,09
2.2	85334	RETIRADA DE ESQUADRIAS METALICAS	M2	26,84	5,42	10,80	16,22	145,47	289,87	435,34
2.3	72178	RETIRADA DE DIVISORIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METALICOS	M2	9,60	6,51	17,93	24,44	62,50	172,13	234,62
2.4	85374	REMOCAO DE DISPOSITIVOS PARA FUNCIONAMENTO DE APARELHOS SANITARIOS	UN	18,00	3,62	7,20	10,82	65,16	129,60	194,76
2.5	85415	REMOCAO DE DISPOSITIVOS PARA FUNCIONAMENTO DE PIA DE COZINHA	UN	4,00	2,72	6,65	9,37	10,88	26,60	37,48
2.6	85333	RETIRADA DE APARELHOS SANITARIOS	UN	24,00	5,43	13,00	18,43	130,32	312,00	442,32
2.7	85406	REMOCAO DE AZULEJO E SUBSTRATO DE ADERENCIA EM ARGAMASSA	M2	102,75	14,91	30,82	45,73	1.532,00	3.166,76	4.698,76
2.8	73801/1	DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA	M2	162,12	8,14	16,20	24,34	1.319,66	2.626,34	3.946,00
2.9	85411	REMOCAO DE RODAPE CERAMICO	M	161,70	1,12	2,32	3,44	181,10	375,14	556,25
3		INFRA E SUPRAESTRUTURAS						905,35	828,05	1.733,40
<u>3.1</u>		<u>ESTACAS (04 unidades)</u>								
3.1.1	74156/3	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	12,00	19,72	27,66	47,38	236,64	331,92	568,56
<u>3.2</u>		<u>VIGAS BALDRAMES (0,12m X 0,20m X 7,4m)</u>								
3.2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	0,44	21,46	42,73	64,19	9,44	18,80	28,24
3.2.2	74074/4	FORMA TABUA P/CONCRETO EM FUNDACAO S/REAPROVEITAMENTO	M2	2,96	48,85	23,37	72,22	144,60	69,18	213,77
3.2.3	73990/1	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	UN	0,18	318,61	133,10	451,71	57,35	23,96	81,31
3.2.4	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,18	260,36	42,12	302,48	46,86	7,58	54,45
3.2.5	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,18	53,40	115,90	169,30	9,61	20,86	30,47
3.2.6	74106/1	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAO.S.	M2	1,69	5,26	4,32	9,58	8,89	7,30	16,19
3.2.7	73964/6	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	0,26	16,26	32,41	48,67	4,23	8,43	12,65
<u>3.3</u>		<u>PILARES (0,12m x 0,20m x 3,00m x 4ud)</u>								



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: REPAROS UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1

DATA: 02/04/2018

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO

ENDEREÇO: R. IBRAHIM EUCLIDES RODRIGUES, 462, JD DAS FLO

MUNICÍPIO: SÃO JORGE DO IVAI

LEVANTAMENTO Nº:

RESPONSÁVEL TÉCNICO: LETÍCIA WUNDERLICH EIDAM

PROTOCOLO Nº:

ORGÃO: SESA

TIPO DE OBRA: REPAROS

ART Nº: 6705594

REG. CREA: A 32135-4



ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL
3.3.1	92411	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M ² , PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	4,80	42,57	53,25	95,82	204,34	255,60	459,94
3.3.2	73990/1	ARMAÇAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	UN	0,29	318,61	133,10	451,71	92,40	38,60	131,00
3.3.3	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,29	260,36	42,12	302,48	75,50	12,21	87,72
3.3.4	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,29	53,40	115,90	169,30	15,49	33,61	49,10
4		ALVENARIA, DRYWALL, CHAPISCO E EMBOÇO EM PAREDES						2.614,67	1.935,10	4.549,77
4.1	87519	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	26,94	26,83	32,55	59,38	722,80	876,90	1.599,70
4.2	87879	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	67,43	1,60	1,35	2,95	107,89	91,03	198,92
4.3	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	67,43	12,59	11,11	23,70	848,94	749,15	1.598,09
4.4	C006	PAREDES COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS	M2	9,60	55,59	6,61	62,20	533,66	63,46	597,12
4.5	73833/1	ISOLAMENTO TERMICO COM MANTA DE LA DE VIDRO, ESPESSURA 2,5CM	M2	9,60	41,81	16,10	57,91	401,38	154,56	555,94
5		ESQUADRIAS						21.332,49	1.058,32	22.390,81
5.1	C004	VIDRO TEMPERADO FUMÊ, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	3,00	163,07	11,94	175,01	489,21	35,82	525,03
5.2	C005	VIDRO TEMPERADO FUMÊ, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	20,72	277,12	11,94	289,06	5.741,93	247,40	5.989,32
5.3	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	9,00	256,54	31,45	287,99	2.308,86	283,05	2.591,91



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: REPAROS UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1

DATA: 02/04/2018

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO

ENDEREÇO: R. IBRAHIM EUCLIDES RODRIGUES, 462, JD DAS FLO

MUNICÍPIO: SÃO JORGE DO IVAI

LEVANTAMENTO Nº:

RESPONSÁVEL TÉCNICO: LETÍCIA WUNDERLICH EIDAM

PROTOCOLO Nº:

ORGÃO: SESA

TIPO DE OBRA: REPAROS

ART Nº: 6705594

REG. CREA: A 32135-4



ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL
5.4	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M2	17,70	660,64	7,89	668,53	11.693,33	139,65	11.832,98
5.5	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	16,00	63,01	20,38	83,39	1.008,16	326,08	1.334,24
5.6	74046/2	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO	UN	4,00	22,75	6,58	29,33	91,00	26,32	117,32
6		REVESTIMENTOS						21.963,32	8.117,52	30.080,84
<u>6.1</u>		<u>REVESTIMENTO DE PISOS INTERNOS</u>								
6.1.1	73974/1	PISO CIMENTADO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO RUSTICO ESPESSURA 2CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	169,24	15,13	22,94	38,07	2.560,60	3.882,37	6.442,97
6.1.2	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	M2	186,16	70,22	8,22	78,44	13.072,16	1.530,24	14.602,39
6.1.3	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	M	161,60	7,27	1,50	8,77	1.174,83	242,40	1.417,23
<u>6.2</u>		<u>REVESTIMENTO DE PAREDES</u>								
6.2.1	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	159,06	29,54	12,99	42,53	4.698,63	2.066,19	6.764,82
<u>6.3</u>		<u>REVESTIMENTO DE TETOS</u>								
6.3.1	73792/1	FORRO EM PLACAS PRE-MOLDADAS DE GESSO LISO, BISOTADO, 60X60CM COM ESPESSURA CENTRAL 1,2CM E NAS BORDAS 3,0CM, INCLUSO FIXAÇÃO COM ARAME E ESTRUTURA DE MADEIRA	M2	12,96	35,27	30,58	65,85	457,10	396,32	853,42
7		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - LOUÇAS E METAIS						13.573,49	1.670,28	15.243,77
7.1	79627	DIVISORIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	M2	8,36	392,72	93,74	486,46	3.283,14	783,67	4.066,81
7.2	86903	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	11,00	211,49	29,37	240,86	2.326,39	323,07	2.649,46



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: REPAROS UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1

DATA: 02/04/2018

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO

ENDEREÇO: R. IBRAHIM EUCLIDES RODRIGUES, 462, JD DAS FLO

MUNICÍPIO: SÃO JORGE DO IVAI

LEVANTAMENTO Nº:

RESPONSÁVEL TÉCNICO: LETÍCIA WUNDERLICH EIDAM

PROTOCOLO Nº:

ORGÃO: SESA

TIPO DE OBRA: REPAROS

ART Nº: 6705594

REG. CREA: A 32135-4



ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL
7.3	86895	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA LAVATÓRIO 0,50 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	190,28	38,02	228,30	380,56	76,04	456,60
7.4	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	88,15	15,06	103,21	176,30	30,12	206,42
7.5	86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	13,00	16,23	3,12	19,35	210,99	40,56	251,55
7.6	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	13,00	6,82	1,54	8,36	88,66	20,02	108,68
7.7	C001	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO TEMPORIZADA PRESSÃO BICA BAIXA	UN	13,00	110,98	1,84	112,82	1.442,74	23,92	1.466,66
7.8	86910	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	4,00	64,81	3,12	67,93	259,24	12,48	271,72
7.9	95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	7,00	142,64	16,61	159,25	998,48	116,27	1.114,75
7.10	40729	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7,00	171,31	20,65	191,96	1.199,17	144,55	1.343,72
7.11	9535	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	51,74	10,19	61,93	103,48	20,38	123,86
7.12	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	5,00	15,48	3,59	19,07	77,40	17,95	95,35
7.13	C002	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3CM	UN	8,00	124,66	0,00	124,66	997,28	0,00	997,28
7.14	C003	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3CM	UN	6,00	147,62	0,00	147,62	885,72	0,00	885,72
7.15		<u>BOX EM VIDRO TEMPERADO EM BANHEIROS FUNCIONARIOS</u>								
7.15.1	72120	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	5,13	222,99	11,94	234,93	1.143,94	61,25	1.205,19
8		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - SUBSTITUIÇÃO DE ACABAMENTOS E LUMINÁRIAS						2.914,39	1.811,69	4.726,08
8.1	85416	REMOCAO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELETRICOS	UN	69,00	3,80	9,55	13,35	262,20	658,95	921,15



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: REPAROS UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1

DATA: 02/04/2018

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO

ENDEREÇO: R. IBRAHIM EUCLIDES RODRIGUES, 462, JD DAS FLO

MUNICÍPIO: SÃO JORGE DO IVAI

LEVANTAMENTO Nº:

RESPONSÁVEL TÉCNICO: LETÍCIA WUNDERLICH EIDAM

PROTOCOLO Nº:

ORGÃO: SESA

TIPO DE OBRA: REPAROS

ART Nº: 6705594

REG. CREA: A 32135-4



ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL
8.2	85332	RETIRADA DE APARELHOS DE ILUMINACAO C/ REAPROVEITAMENTO DE LAMPADAS	UN	25,00	1,36	3,86	5,22	34,00	96,50	130,50
8.3	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10,00	11,11	8,05	19,16	111,10	80,50	191,60
8.4	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00	17,76	12,56	30,32	106,56	75,36	181,92
8.5	91965	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	26,77	19,30	46,07	26,77	19,30	46,07
8.6	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	19,33	14,79	34,12	38,66	29,58	68,24
8.7	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	40,00	14,23	10,32	24,55	569,20	412,80	982,00
8.8	72337	TOMADA PARA TELEFONE DE 4 POLOS PADRAO TELEBRAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10,00	13,04	6,82	19,86	130,40	68,20	198,60
8.9	74094/1	LUMINARIA TIPO SPOT PARA 1 LAMPADA INCANDESCENTE/FLUORESCENTE COMPACTA	UN	25,00	30,44	13,64	44,08	761,00	341,00	1.102,00
8.10	93043	LÂMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00	34,98	1,18	36,16	874,50	29,50	904,00
9		PINTURA						9.272,04	6.454,09	15.726,13
<u>9.1</u>		<u>PINTURA EM TETOS INTERNOS</u>								
9.1.1	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	12,96	8,82	12,86	21,68	114,31	166,67	280,97
9.1.2	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	160,92	7,53	4,66	12,19	1.211,73	749,89	1.961,61
<u>9.2</u>		<u>PINTURA EM PAREDES INTERNAS</u>								
9.2.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	86,63	6,15	5,96	12,11	532,77	516,31	1.049,09
9.2.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	484,80	7,11	3,58	10,69	3.446,93	1.735,58	5.182,51
<u>9.3</u>		<u>PINTURA EM ESQUADRIAS DE MADEIRA</u>								
9.3.1	84657	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO	M2	45,36	6,37	3,27	9,64	288,94	148,33	437,27



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: REPAROS UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1

DATA: 02/04/2018

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO

ENDEREÇO: R. IBRAHIM EUCLIDES RODRIGUES, 462, JD DAS FLO

MUNICÍPIO: SÃO JORGE DO IVAI

LEVANTAMENTO Nº:

RESPONSÁVEL TÉCNICO: LETÍCIA WUNDERLICH EIDAM

PROTOCOLO Nº:

ORGÃO: SESA

TIPO DE OBRA: REPAROS

ART Nº: 6705594

REG. CREA: A 32135-4



ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL
9.3.2	74065/3	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M2	45,36	12,41	9,84	22,25	562,92	446,34	1.009,26
9.4		PINTURA EM PAREDES EXTERNAS, MUROS, GRADES E CALÇADAS								
9.4.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	178,83	7,11	3,58	10,69	1.271,48	640,21	1.911,69
9.4.2	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	96,04	5,91	2,49	8,40	567,60	239,14	806,74
9.4.3	73924/1	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	M2	34,07	11,24	12,98	24,22	382,95	442,23	825,18
9.4.4	74245/1	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	M2	170,96	5,22	8,01	13,23	892,41	1.369,39	2.261,80
10		DEMOLIÇÕES EM ÁREA DE ALMOXARIFADO						57,24	114,05	171,29
10.1	85334	RETIRADA DE ESQUADRIAS METALICAS	M2	10,56	5,42	10,80	16,22	57,24	114,05	171,28
11		ALVENARIA, CHAPISCO E EMBOÇO EM ALMOXARIFADO						136,60	135,05	271,65
11.1	87519	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	1,68	26,83	32,55	59,38	45,07	54,68	99,76
11.2	87879	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	6,45	1,60	1,35	2,95	10,32	8,71	19,03
11.3	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	6,45	12,59	11,11	23,70	81,21	71,66	152,87
12		ESQUADRIAS ALMOXARIFADO						3.168,15	119,61	3.287,76
12.1	C005	VIDRO TEMPERADO FUMÊ, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	7,20	277,12	11,94	289,06	1.995,26	85,97	2.081,23
12.2	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M2	1,68	660,64	7,89	668,53	1.109,88	13,26	1.123,13



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: REPAROS UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1

DATA: 02/04/2018

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO

ENDEREÇO: R. IBRAHIM EUCLIDES RODRIGUES, 462, JD DAS FLO

MUNICÍPIO: SÃO JORGE DO IVAI

LEVANTAMENTO Nº:

RESPONSÁVEL TÉCNICO: LETÍCIA WUNDERLICH EIDAM

PROTOCOLO Nº:

ORGÃO: SESA

TIPO DE OBRA: REPAROS

ART Nº: 6705594

REG. CREA: A 32135-4



ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL
12.3	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	1,00	63,01	20,38	83,39	63,01	20,38	83,39
13		PINTURA ALMOXARIFADO						1.647,99	881,43	2.529,42
<u>13.1</u>		<u>PINTURA EM TETOS INTERNOS</u>								
13.1.1	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	38,19	7,53	4,66	12,19	287,57	177,97	465,54
<u>13.2</u>		<u>PINTURA EM PAREDES INTERNAS</u>								
13.2.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	6,45	6,15	5,96	12,11	39,67	38,44	78,11
13.2.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	74,40	7,11	3,58	10,69	528,98	266,35	795,34
<u>13.3</u>		<u>PINTURA EM PAREDES EXTERNAS</u>								
13.3.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	111,36	7,11	3,58	10,69	791,77	398,67	1.190,44
14		LIMPEZA						491,48	764,77	1.256,25
14.1	73948/11	LIMPEZA PISO CERAMICO	M2	38,19	7,93	12,96	20,89	302,85	494,94	797,79
14.2	84125	LIMPEZA DE REVESTIMENTO EM PAREDE C/ SOLUCAO DE ACIDO MURIATICO/AMONIA	M2	62,46	3,02	4,32	7,34	188,63	269,83	458,46
14.3	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	223,35	0,91	1,51	2,42	203,25	337,26	540,51