



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

PARANÁ EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: REFORMA DA UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA

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

DATA: 28/07/2017

CURVA ABC DE SERVIÇOS

ENDEREÇO: BAIRRO RURAL ESPIGÃO ALTO

MUNICÍPIO: JAGUARIAÍVA

LEVANTAMENTO Nº: 02

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ANA CLAUDIA KRUL

PROTOCOLO Nº:

ORGÃO: PMJ

TIPO DE OBRA: REPAROS

ART Nº: 20163432530

REG. CREA: 69.540/D-PR



	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL ACUMULADO	% DO ITEM	% ACUMULADO	FAIXA	
		RETIRADA DE FOLHAS DE PORTAS DE PASSAGEM OU JANELA	UN	0,60	8,95	5,33	5,33	0,01%	0,01%	A	
		BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	UN	1,00	6,96	6,96	12,29	0,01%	0,01%	A	
		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	1,00	7,19	7,19	19,48	0,01%	0,02%	A	
		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	1,00	11,63	11,63	31,11	0,01%	0,04%	A	
		TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	13,68	13,68	44,79	0,02%	0,05%	A	
		TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	13,68	13,68	58,47	0,02%	0,07%	A	
		ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00	5,09	15,27	73,74	0,02%	0,09%	A	
		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	8,91	17,82	91,56	0,02%	0,11%	A	
		JOELHO 45 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	1,00	18,81	18,81	110,37	0,02%	0,13%	A	
		INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	19,16	19,16	129,53	0,02%	0,16%	A	
		CURVA LONGA 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	3,00	7,67	23,01	152,54	0,03%	0,18%	A	
		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	2,00	11,63	23,26	175,80	0,03%	0,21%	A	
		ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	6,59	26,36	202,16	0,03%	0,24%	A	



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

PARANÁ EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: REFORMA DA UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA

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

DATA: 28/07/2017

CURVA ABC DE SERVIÇOS

ENDEREÇO: BAIRRO RURAL ESPIGÃO ALTO

MUNICÍPIO: JAGUARIAÍVA

LEVANTAMENTO Nº:

02

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ANA CLAUDIA KRUL

PROTOCOLO Nº:

ORGÃO: PMJ

TIPO DE OBRA: REPAROS

ART Nº: 20163432530

REG. CREA: 69.540/D-PR



	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL ACUMULADO	% DO ITEM	% ACUMULADO	FAIXA	
		REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	1,00	26,75	26,75	228,91	0,03%	0,28%	A	
		DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	13,61	27,22	256,13	0,03%	0,31%	A	
		TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	28,11	28,11	284,24	0,03%	0,34%	A	
		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	10,00	3,11	31,10	315,34	0,04%	0,38%	A	
		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	2,00	16,20	32,40	347,74	0,04%	0,42%	A	
		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	2,00	18,74	37,48	385,22	0,05%	0,47%	A	
		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	4,30	8,72	37,50	422,72	0,05%	0,51%	A	
		CURVA LONGA 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	5,00	7,67	38,35	461,07	0,05%	0,56%	A	
		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	7,00	7,08	49,56	510,63	0,06%	0,62%	A	
		CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	61,93	61,93	572,56	0,07%	0,69%	A	
		VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 6MM	M2	0,36	176,13	63,41	635,97	0,08%	0,77%	A	
		RETIRADA DE APARELHOS SANITARIOS	UN	4,00	18,43	73,72	709,69	0,09%	0,86%	A	
		APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	46,72	1,92	89,70	799,39	0,11%	0,97%	A	
		DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	M3	1,19	91,46	108,84	908,23	0,13%	1,10%	A	
		TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	67,93	135,86	1.044,09	0,16%	1,26%	A	
		PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO	UD	2,00	68,88	137,76	1.181,85	0,17%	1,43%	A	
		CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	36,72	4,07	149,45	1.331,30	0,18%	1,61%	A	



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

PARANÁ EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: REFORMA DA UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA

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

DATA: 28/07/2017

CURVA ABC DE SERVIÇOS

ENDEREÇO: BAIRRO RURAL ESPIGÃO ALTO

MUNICÍPIO: JAGUARIAÍVA

LEVANTAMENTO Nº:

02

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ANA CLAUDIA KRUL

PROTOCOLO Nº:

ORGÃO: PMJ

TIPO DE OBRA: REPAROS

ART Nº: 20163432530

REG. CREA: 69.540/D-PR



	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL ACUMULADO	% DO ITEM	% ACUMULADO	FAIXA	
		LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	16,49	9,08	149,73	1.481,03	0,18%	1,79%	A	
		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,80	5,12	157,70	1.638,73	0,19%	1,98%	A	
		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	12,35	13,62	168,21	1.806,94	0,20%	2,18%	A	
		JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	0,18	935,52	168,39	1.975,33	0,20%	2,39%	A	
		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	8,00	22,44	179,52	2.154,85	0,22%	2,60%	A	
		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	12,34	15,17	187,20	2.342,05	0,23%	2,83%	A	
		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	33,25	5,79	192,52	2.534,57	0,23%	3,06%	A	
		TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	8,00	26,00	208,00	2.742,57	0,25%	3,32%	A	
		REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	109,14	218,28	2.960,85	0,26%	3,58%	A	
		INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) E 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00	44,19	220,95	3.181,80	0,27%	3,85%	A	
		QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	240,50	240,50	3.422,30	0,29%	4,14%	A	
		RETIRADA DE BATENTES DE MADEIRA	UN	6,00	43,30	259,80	3.682,10	0,31%	4,45%	A	
		BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOX POLIDO COMPRIMENTO 80CM, DIÂMETRO MÍNIMO DE 3CM	UD	2,00	134,11	268,22	3.950,32	0,32%	4,78%	A	
		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	2,00	137,13	274,26	4.224,58	0,33%	5,11%	A	



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

PARANÁ EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: REFORMA DA UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA

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

DATA: 28/07/2017

CURVA ABC DE SERVIÇOS

ENDEREÇO: BAIRRO RURAL ESPIGÃO ALTO

MUNICÍPIO: JAGUARIAÍVA

LEVANTAMENTO Nº: 02

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ANA CLAUDIA KRUL

PROTOCOLO Nº:

ORGÃO: PMJ

TIPO DE OBRA: REPAROS

ART Nº: 20163432530

REG. CREA: 69.540/D-PR



	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL ACUMULADO	% DO ITEM	% ACUMULADO	FAIXA	
		BARRA DE APOIO LAVATÓRIO, EM AÇO INOX POLIDO, 40*CM X 50*CM, DIÂMETRO MÍNIMO DE 3CM	UD	1,00	296,18	296,18	4.520,76	0,36%	5,46%	A	
		VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	2,00	154,16	308,32	4.829,08	0,37%	5,84%	A	
		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	19,26	17,47	336,47	5.165,55	0,41%	6,24%	A	
		RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_06/2014	M	78,60	4,32	339,55	5.505,10	0,41%	6,65%	A	
		SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	5,00	68,88	344,40	5.849,50	0,42%	7,07%	A	
		TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UD	5,00	68,88	344,40	6.193,90	0,42%	7,49%	A	
		FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO	UN	7,00	51,16	358,12	6.552,02	0,43%	7,92%	A	
		POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015									
		LIXEIRA EM POLIPROPILENO 10 LITROS SEM TAMPA	UD	8,00	44,90	359,20	6.911,22	0,43%	8,35%	A	
		VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	191,96	383,92	7.295,14	0,46%	8,82%	A	
		CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO	UN	2,00	236,46	472,92	7.768,06	0,57%	9,39%	A	
		TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013									
		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	124,50	4,10	510,45	8.278,51	0,62%	10,01%	A	
		LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	222,39	2,42	538,18	8.816,69	0,65%	10,66%	A	
		ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA	M2	1,60	338,37	541,39	9.358,08	0,65%	11,31%	A	
		KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	UN	1,00	560,53	560,53	9.918,61	0,68%	11,99%	A	
		DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015									
		DEMOLIÇÃO DE CAMADA DE ASSENTAMENTO / CONTRAPISO COM USO DE PONTEIRO, ESPESSURA ATÉ 4CM	M2	27,48	21,25	583,95	10.502,56	0,71%	12,70%	A	
		TORNEIRA FECHAMENTO AUTOMÁTICO	UD	5,00	116,89	584,45	11.087,01	0,71%	13,40%	A	



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

PARANÁ EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: REFORMA DA UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA

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

DATA: 28/07/2017

CURVA ABC DE SERVIÇOS

ENDEREÇO: BAIRRO RURAL ESPIGÃO ALTO

MUNICÍPIO: JAGUARIAÍVA

LEVANTAMENTO Nº: 02

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ANA CLAUDIA KRUL

PROTOCOLO Nº:

ORGÃO: PMJ

TIPO DE OBRA: REPAROS

ART Nº: 20163432530

REG. CREA: 69.540/D-PR



	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL ACUMULADO	% DO ITEM	% ACUMULADO	FAIXA	
		TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	614,52	614,52	11.701,53	0,74%	14,14%	A	
		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	212,30	2,91	617,79	12.319,32	0,75%	14,89%	A	
		PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M2	28,92	22,35	646,36	12.965,68	0,78%	15,67%	A	
		LUMINARIA GLOBO VIDRO LEITOSO/PLAFONIER/BOCAL/LAMPADA FLUORESCENTE 40W	UN	13,00	52,02	676,26	13.641,94	0,82%	16,49%	A	
		VASO SANITÁRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA CONVENCIONAL PARA BANHEIRO DE DEFICIENTE FÍSICO PNE, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E FIXAÇÃO	UD	1,00	803,29	803,29	14.445,23	0,97%	17,46%	A	
		PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,50	323,85	809,63	15.254,86	0,98%	18,44%	A	
		BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	438,97	877,94	16.132,80	1,06%	19,50%	A	
		LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5,00	176,61	883,05	17.015,85	1,07%	20,57%	A	
		KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2,00	641,69	1.283,38	18.299,23	1,55%	22,12%	A	
		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	36,72	42,38	1.556,19	19.855,42	1,88%	24,00%	A	
		DEMOLICAO DE TELHAS CERAMICAS OU DE VIDRO	M2	161,50	9,73	1.571,40	21.426,82	1,90%	25,90%	A	
		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	3,00	611,51	1.834,53	23.261,35	2,22%	28,12%	A	
		RETIRADA DE ESTRUTURA DE MADEIRA COM TESOURAS PARA TELHAS CERAMICAS OU DE VIDRO	M2	161,50	18,30	2.955,45	26.216,80	3,57%	31,69%	A	
		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	112,50	26,81	3.016,13	29.232,93	3,65%	35,34%	A	



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: REFORMA DA UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA

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

DATA: 28/07/2017

CURVA ABC DE SERVIÇOS

ENDEREÇO: BAIRRO RURAL ESPIGÃO ALTO

MUNICÍPIO: JAGUARIAÍVA

LEVANTAMENTO Nº: 02

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ANA CLAUDIA KRUL

PROTOCOLO Nº:

ORGÃO: PMJ

TIPO DE OBRA: REPAROS

ART Nº: 20163432530

REG. CREA: 69.540/D-PR



	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL ACUMULADO	% DO ITEM	% ACUMULADO	FAIXA	
		REMOCAO DE FORRO DE MADEIRA (LAMBRI) C/ REAPROVEITAMENTO	M2	99,75	36,56	3.646,86	32.879,79	4,41%	39,74%	A	
		(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA PAREDE, OU PAREDE INTEIRA, PLACAS GRÊS OU SEMI-GRÊS DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO. AF_11/2014	M2	95,40	41,95	4.002,03	36.881,82	4,84%	44,58%	A	
		APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	415,45	10,69	4.441,16	41.322,98	5,37%	49,95%	A	
		FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 12 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	3,00	1.554,99	4.664,97	45.987,95	5,64%	55,59%	A	
		TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M2	161,50	30,86	4.983,89	50.971,84	6,02%	61,61%	A	
		TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	161,50	35,94	5.804,31	56.776,15	7,02%	68,63%	A	
		APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	615,73	10,69	6.582,15	63.358,30	7,96%	76,59%	A	
		PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PROTEÇÃO COM ZARCO (1 DEMAOS)	M2	238,40	36,23	8.637,23	71.995,53	10,44%	87,03%	B	
		FORRO DE PVC ALVEOLAR MACHO / FÊMEA, INCLUSIVE ENTARUGAMENTO	M2	198,66	54,03	10.733,60	82.729,13	12,97%	100,00%	C	