

CONSTAKI

ENGENHARIA E PROJETOS

S TAKAKI CONSTRUÇÕES LTDA-ME CNPJ. 17.576.822/0001-18 INS. EST. ISENTO INS. MUN. 18080 RUA CORONEL LUIZ JOSÉ DOS SANTOS N° 57 CENTRO - APUCARANA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Obra: READEQUAÇÃO NOS BANHEIROS PARA PESSOAS ESPECIAS, COBERTURA METÁLICAS, PISOS E AZULEJOS

Local: PRAÇA CENTRO CÍVICO JOSÉ DE OLIVEIRA ROSA S/N° APUCARANA

Base de preço: Sinapi 12/2016

SINAPI	ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QDE	PREÇO	PREÇO
	1.	SERVIÇOS PRELIMINARES				
74209/1	1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,00	323,85	647,70
73618	1.2	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM	M2	53,30	8,02	427,47
	2.	COBERTURA				
73874/1	2.1	LIXAMENTO E LAVAGEM COM JATO DE PRESSÃO EM SUPERFICIES METALICAS	M2	648,14	9,58	6.209,18
85383	2.2	REVISÃO NAS EMENDAS DAS CALHAS EXISTENTE COM REBITAMENTO E SOLDA ONDE FOR NECESSARIO	UD	37,00	37,49	1.387,13
0	2.3	SAIDA DE CONDUTOR EM CHAPA GALVANIZADA PARA AGUA PLUVIAIS (LADRÃO)	UD	10,00	40,00	400,00
94231	2.4	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO e= 0,43 mm CAPA DE ACABAMENTO DE PLATIBANDA CORTE 1,10 m	M	59,00	84,00	4.956,00
0	2.5	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO e= 0,43 mm CAPA DE ACABAMENTO DE PLATIBANDA CORTE 0,72 m	M	51,00	57,60	2.937,60
0	3.	ESQUADRIAS DE MADEIRAS / ALUMINIO E VIDROS				
91011	3.1	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E	UN	6,00	310,57	1.863,42
91012	3.2	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E	UN	1,00	298,14	298,14
91341	3.3	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FECHADURA FIXAÇÃO C/ PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF	M2	8,82	668,53	5.896,43
85334	3.4	RETIRADA DE ESQUADRIAS METALICAS	M2	232,02	16,22	3.763,36
0	3.5	CHAPISCO E EMBOÇO PINTURA LATEX ACRILICO	M2	139,21	46,34	6.450,99
73838/1	3.6	PORTA DE VIDRO TEMPERADO DE ABRIR FUMÊ ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSORIOS	M2	21,00	485,68	10.199,28
72119	3.7	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	147,44	187,14	27.591,92
72120	3.8	FORNEC. COLOCAÇÃO ACESSORIOS SPIDER P/ FIX. VIDRO TEMPERADO INCOLOR, E 10MM, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	29,25	242,84	7.103,07
0	3.9	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE INSULFIME FUME PRATA PARA VIDRAÇARIA	M2	56,25	66,64	3.748,50
84089	3.9	PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA, LARGURA DE 25CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO	M	76,00	97,65	7.421,40
91306	3.10	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E	UN	6,00	70,55	423,30
85005	3.11	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2	5,80	338,37	1.962,55
	4.	INSTALACOES ELETRICAS				
90457	4.1	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO PEQUENO (19X25 CM), AF_05/2015	UN	1,00	7,65	7,65
91222	4.2	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, AF_05/2015	M	2,50	11,24	28,10
91852	4.3	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTAL	M	18,00	5,97	107,46
91854	4.4	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTAL	M	18,00	6,63	119,34
0	4.5	CHAPISCO E EMBOÇO PINTURA LATEX ACRILICO	M2	5,00	46,34	231,70
91926	4.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	300,00	2,91	873,00
91930	4.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	200,00	4,91	982,00
83463	4.8	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM	UN	1,00	240,50	240,50
93855	4.9	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DINI, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_04/2016	UN	4,00	11,51	46,04
91959	4.10	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	UN	5,00	30,32	151,60
						76.722,37

CONSISTAKI

ENGENHARIA E PROJETOS

S TAKAKI CONSTRUÇÕES LTDA-ME CNPJ. 17.576.822/0001-18 INS. EST. ISENTO INS. MUN. 18080 RUA CORONEL LUIZ JOSÉ DOS SANTOS Nº 57 CENTRO - APUCARANA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Obra: READEQUAÇÃO NOS BANHEIROS PARA PESSOAS ESPECIAS, COBERTURA METÁLICAS, PISOS E AZULEJOS
Local: PRAÇA CENTRO CÍVICO JOSÉ DE OLIVEIRA ROSA S/Nº APUCARANA

Base de preço: Sinapi 12/2016

SINAPI	ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QDE	PREÇO
92023	4.11	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	5,00	34,12
92001	4.12	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	8,00	21,76
73953/1	4.13	LUMINARIA DE SOBREPOR E LAMPADAS DE LED 20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	15,00	52,53
73953/2	4.14	LUMINARIA DE EMBUTIR E LAMPADAS DE LED 20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	13,00	56,46
					733,98
					4.654,00
	5.	INSTALACOES HIDROSSANITARIAS			
90445	5.1	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	15,00	20,31
90446	5.2	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	M	15,00	22,06
91222	5.3	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	20,00	11,24
90437	5.4	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	UN	4,00	27,91
90441	5.5	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	UN	4,00	90,67
85374	5.6	REMOCAO DE DISPOSITIVOS PARA FUNCIONAMENTO DE APARELHOS SANITARIOS	UN	10,00	10,82
85333	5.7	RETRADA DE APARELHOS SANITARIOS	UN	10,00	18,43
73802/1	5.8	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO DE ARGAMASSA DE CAL E AREIA	M2	31,00	8,11
85406	5.9	DEMOLICAO DE AZULEJO E SUBSTRATO DE ADERENCIA EM ARGAMASSA	M2	152,12	15,41
73899/2	5.10	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	M3	11,00	91,46
79627	5.11	DIVISORIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO.	M2	19,00	386,46
AUX 2031	5.12	DEMOLICAO DE CAIXA D'AGUA DE FIBRIMENTO COM RETIRADA DE ENTULHOS	M3	5,00	40,56
74141/2	5.14	LAJE PRE-MOLD BETA 12 P/3,5KN/M2 VAO 4,1M INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 15MPA ESCORAM	M2	11,40	76,85
87519	5.15	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM AREA LIQ	M2	29,22	59,38
0	5.16	CHAPISCO E EMBOÇO PINTURA LATEX ACRILICO	M2	29,22	46,34
94213	5.17	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMINIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_06/2016	M2	11,40	35,15
88503	5.18	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	3,00	724,27
94796	5.19	TORNEIRA DE BÓIA REAL, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	UN	3,00	71,42
91784	5.20	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL.	M	24,00	33,39
91785	5.21	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL.	M	20,00	33,38
91786	5.22	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SU	M	24,00	20,07
91788	5.23	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUIMA	M	20,00	28,76
91792	5.24	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO E	M	20,00	44,69
91795	5.25	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE	M	24,00	48,98
86920	5.26	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L QU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE MET	UN	1,00	586,94
86903	5.27	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	240,86
86915	5.28	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	9,00	59,41
86914	5.29	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	28,11
86889	5.30	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	438,97

CONSISTAKI

ENGENHARIA E PROJETOS

S TAKAKI CONSTRUÇÕES LTDA-ME CNPJ. 17.576.822/0001-18 INS. EST. ISENTO INS. MUN. 18680 RUA CORONEL LUIZ JOSÉ DOS SANTOS Nº 57, CENTRO - APUCARANA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Obra: READEQUAÇÃO NOS BANHEIROS PARA PESSOAS ESPECIAS, COBERTURA METÁLICAS, PISOS E AZULEJOS

Local: PRAÇA CENTRO CÍVICO JOSÉ DE OLIVEIRA ROSA S/Nº APUCARANA

Base de preço: Sinapi 12/2016

SINAPI	ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QDE	PREÇO	PREÇO
93441	5.31	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE LOUÇA, VÁLVULA EM METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC	UN	3,00	630,75	1.892,25
86936	5.32	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUI VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIDO	UN	2,00	236,46	472,92
86908	5.33	APARELHO MISTURADOR DE MESA PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2013	UN	1,00	180,41	180,41
86932	5.34	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUI ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2"	UN	9,00	358,94	3.230,46
74234/1	5.35	MICITORIO SIFONADO DE LOUÇA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSÃO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPL	UN	3,00	438,84	1.316,52
95543	5.36	BARRA DE APOIO EM METAL INOX CROMADO TIPO BARRA, INCLUI FIXAÇÃO EM PAREDE 0,80 CM	UN	3,00	54,02	162,06
95546	5.37	KIT DISPENSER VELOX BANHEIRO EM METAL SABONETEIRA LIQUIDO, PORTA TOALHA E PAPEL, INCLUI FIXAÇÃO. AF. 10/2016	UN	7,00	122,96	860,72
89353	5.38	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF. 12/2014	UN	4,00	26,75	107,00
89987	5.39	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADAS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	UN	6,00	56,84	341,04
74051/2	5.40	CAIXA DE GORDURA SIMPLES EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 40MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	135,85	135,85
74104/1	5.41	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇ	UN	2,00	137,13	274,26
89482	5.42	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF. 12/2014	UN	6,00	19,07	114,42
						37.845,84
	6.	REVESTIMENTOS DE PAREDES				
87893	6.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESEÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. AF	M2	130,46	5,38	701,87
87528	6.2	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERN	M2	130,46	30,32	3.955,55
87268	6.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÉS OU SEMI-GRÉS DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMB	M2	170,00	47,31	8.042,70
84090	6.4	FORRO PVC, LARGURA 10CM, ENTARUGAMENTO FIXADO NAS PAREDES	M2	80,94	55,34	4.479,22
73792/1	6.5	FORRO EM PLACAS PRE-MOLDADAS DE GESSO LISO, BISOTADO, 60X60CM COM ESPESSURA CENTRAL 1,2CM E NAS BORDAS 3,0CM, INCLUI	M2	80,00	65,85	5.268,00
						22.447,34
	7.	REVESTIMENTO DE PISOS				
85371	7.1	REMOÇÃO DE PISO EM TACO DE MADEIRA	M2	148,80	3,01	447,89
85376	7.2	DEMOLICAO DE PISO VINILICO	M2	80,49	5,49	441,89
84084	7.3	APICAMENTO MANUAL DE SUPERFICIE DE CONCRETO	M2	163,00	6,49	1.057,87
87620	7.4	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOB	M2	392,73	24,81	9.743,63
87250	7.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÉS DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 1	M2	119,91	33,16	3.976,22
87260	7.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR	M2	272,82	68,72	18.748,19
84161	7.7	SOLEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, LARGURA 15CM, ESPESSURA 3CM, ASSENTADA SOBRE ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M	17,00	49,89	848,13
88649	7.8	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO GRÉS DE DIMENSÕES 45X45CM. AF. 06/2014	M	118,00	4,82	568,76
0	7.9	ENCHIMENTO CIENTULHO DE OBRA NO PALCO PLENÁRIA EXEC. CONCRETO ALVEN. CONTRAPISO REGUL. E PISO VINILICO	M2	3,72	211,57	787,04
72185	7.10	PISO VINILICO SEMIFLEXIVEL PADRAO LISO, ESPESSURA 2MM, FIXADO COM COLA	M2	25,26	94,77	2.393,89
						39.013,51
	8.	ESTRUTURA METÁLICA PARA O MEZANINO				
0	8.1	FORNEC. E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PT AMPLIAÇÃO MEZANINO 4,60m x 1,26m, VIGA FRONTAL H= 18 CM PISO CHAPA METAL. ANTID. GUARDA	M2	16,00	1032,50	16.520,00
73909/1	8.2	DIVISORIA EM MADEIRA COMPENSADA REJINADA, ESPESSURA 6MM, ESTRUTURADA EM MADEIRA DE LEI 3"X3"	M2	6,00	190,57	1.143,42
72119	8.3	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDAÇÃO	M2	6,00	187,14	1.122,84

RESPONSÁVEL TÉCNICO

000018

CONSISTAKI

ENGENHARIA E PROJETOS

S TAKAKI CONSTRUÇÕES LTDA-ME CNPJ. 17.576.822/0001-18 INS. EST. ISENTO INS. MUN. 18080 RUA CORONEL LUIZ JOSÉ DOS SANTOS Nº 57 CENTRO - APUCARANA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Obra: READEQUAÇÃO NOS BANHEIROS PARA PESSOAS ESPECIAS, COBERTURA METÁLICAS, PISOS E AZULEJOS

Local: PRAÇA CENTRO CÍVICO JOSÉ DE OLIVEIRA ROSA S/Nº APUCARANA

Base de preço: Sinapi 12/2016

SINAPI	ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QDE	PREÇO	PREÇO
68050	8.4	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO PUXADOR	M2	6,00	269,94	1.619,64
88489	8.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	12,00	10,69	128,28
	9.	PINTURAS				
84125	9.1	LIMPEZA DE REVESTIMENTO EM PAREDE C/ SOLUCAO DE ACIDO MURIATICO/AMONIA	M2	556,05	7,34	4.081,41
88485	9.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	381,00	1,92	731,52
74145/1	9.3	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAO DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE	M2	636,93	15,98	10.178,14
6082	9.4	PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS	M2	35,91	16,01	574,92
88489	9.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	581,00	10,69	6.210,89
88486	9.6	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	80,00	9,45	756,00
88429	9.7	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA GRAFIATTO EM SUPERFICIES INTERNAS DUAS CORES	M2	42,00	25,71	1.079,82
0	10.	PAVIMENTAÇÃO CALÇAMENTO LIMPEZA GERAL				
93679	10.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO TATIL, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 20 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	12,00	64,21	770,52
9537	10.2	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	636,93	2,42	1.541,37
		CUSTO TOTAL				244.106,90
		TOTAL GERAL COM BDI DE 22,30%.....				298.542,74

RESPONSÁVEL TÉCNICO

00001