

OBRA: Reforma de Praça Pública							
LOCAL: Costa Verde							
INFORMAÇÕES/INDICAÇÕES	CÓDIGO/SINAPI	REFERENCIA	ETAPA CONSTRUTIVA	QUANT	UNI	QT.DE.PROJ OU VARI.	
recomendado em obras menores que não necessitam de mestre de obra  equivalentge a 5 visitas.			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA				
	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	40,00	H		
			período de execução (H)				
			40,00				
	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	60,00	H		
			período de execução (H)				
			60,00				
	88326	SINAPI	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	264,00	H		
			período de execução (H)				
			264,00				
			SERVIÇOS PRELIMINARES				
	CP-SPR-02	PRÓPRIA	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO.	3,15			
			Perimetro				
			2,10				
			altura				
			1,50				
	98519	SINAPI	REVLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_05/2018	855,81	M2	8,56	M3
			Área				
			855,81				
	98534	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.AF_05/2018	1,00	UN		M3
			UN.				
			1,00				
	CP-PA-01	PRÓPRIA	CORTE DE ARVORE, REMOÇÃO DE RAIZES REMANESCENTE, INCLUSO CARGA E TRANSPORTE	1,00	UN	0,70	M3
			UN.				
			1,00				
	CP-PA-02	PRÓPRIA	PODA E LIMPEZA DE ARBUSTO TIPO CERCA VIVA	123,00	M²		
			Área				
			123,00				
	98526	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	62,00	UN	1,55	M3
			UN.				
			62,00				
			DEMOLIÇÃO, RETIRADA E TRANSPORTE.				
			DEMOLIÇÃO DE QUIOSQUE.				

97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	104,00	M2	5,20	M3
		Área	104,00			
			104,00			
97642	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	104,00	M2	5,20	M3
		Área	104,00			
			104,00			
97625	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	17,10	M3	25,65	M3
		Perimetro	Altura	Espessura.	Qtd	
		11,00	3,00	0,15	2,00	
		8,00	3,00	0,15	2,00	
					9,90	
					7,20	
		RETIRADA E TRANSPORTE				
72898	SINAPI	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	189,78	M3		
		Volume	Empolamento			
		126,52	1,50			
					189,78	
93593	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	5.693,46	M3XKM		
		Volume	Distância			
		189,78	30,00			
					5.693,46	
		PISO INTERNO, CALÇAMENTO E MURETAS.				
		PISO INTERNO.				
CP-DEM-01	PRÓPRIA	DEMOLIÇÃO DE LASTRO OU PISO DE CONCRETO SIMPLES DE ATÉ 15 CM DE ESPESSURA, COM MARTELO PNEUMÁTICO.	1.682,91	M2	67,32	M3
		Área				
		1682,91				
					1.682,91	
CP-SPR-01	PRÓPRIA	AQUISIÇÃO DE SOLO E ESPALHAMENTO MANUAL, (INCLUSO TAXA DE ESPOLAMENTO IGUAL A 20%).	60,02	M³		
		Área	Espessura.			
		2000,78	0,03			
					60,02	
97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2017	2.000,78	M2		
		Área				
		2000,78				
					2.000,78	
94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	80,03	M3		
		Área	Espessura.			

1703,3

1361,28

1632,907

2388,64

Espessura de 4 cm, (Obs.: Piso Geral)		2000,78	0,04	80,03	
	94990 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016		7,54	M3
Espessura de 10 cm. (local onde vai ser instalado equipamentos de ginastica)		Área	Espessura.	7,54	
		75,38	0,10		
	92397 SINAPI	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015		24,00	M2
		Área		24,00	
		24,00			
	CP-EP-03 PRÓPRIA	EXECUÇÃO DE PISO DRENANTE COM PLACA DE 40X40 CM, E= 6 CM, COR NATURAL.		21,37	M2
		Área		21,37	
		21,37			
	CP-PA-03 PRÓPRIA	AQUISIÇÃO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BRITA 2.		3,95	M³
		Área	Espessura.	3,95	
		65,83	0,06		
	74245/1 SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS		2.512,28	M2
		Área		2.512,28	
		2512,28			
		CALÇADA.			
	CP-DEM-01 PRÓPRIA	DEMOLIÇÃO DE LASTRO OU PISO DE CONCRETO SIMPLES DE ATÉ 15 CM DE ESPESSURA, COM MARTELO PNEUMÁTICO.		12,26	M2
		Área		12,26	
		12,26			
	94990 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016		0,61	M3
		Área	Espessura.	0,61	
		12,26	0,05		
	CP-RE-02 PRÓPRIA	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFICIE DE CONCRETO APARENTE		398,02	M2
		Área		398,02	
		398,02			
	74245/1 SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS		398,02	M2
		Área		398,02	
		398,02			
		MURETAS.			

97624	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017				3,11	M3	3,11	M3
			Perímetro	Altura	Espessura				
			83,04	0,25	0,15	3,11			
101159	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020				14,69	M2		
			Perímetro	Altura					
			19,31	0,25		4,83			
			39,43	0,25		9,86			
87794	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014				14,69	M2		
			Perímetro	Altura					
			19,31	0,25		4,83			
			39,43	0,25		9,86			
CP-PIN-02	PRÓPRIA	RASPAGEM DE TINTA OU VERNIZ EXISTENTE EM SUPERFÍCIE.				179,26	M2	0,36	M3
			Perímetro	Altura					
		Mureta c/ 25 cm = Face Externa	398,01	0,25		99,50			
		Mureta c/ 25 cm = Face Superior	398,01	0,14		55,72			
		Mureta c/ 40 cm = Face Externa	44,52	0,40		17,81			
		Mureta c/ 40 cm = Face Superior	44,52	0,14		6,23			
96127	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_05/2017				194,59	M2		
			Perímetro	Altura					
		Mureta c/ 25 cm = Face Externa	437,31	0,25		109,33			
		Mureta c/ 25 cm = Face Superior	437,31	0,14		61,22			
		Mureta c/ 40 cm = Face Externa	44,52	0,40		17,81			
		Mureta c/ 40 cm = Face superior	44,52	0,14		6,23			
88493	SINAPI	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 - (FAIXA BRANCA)				24,092	M2		
			Perímetro	Altura					
		Mureta c/ 25 cm = Face Externa	437,31	0,05		21,866			
		Mureta c/ 40 cm = Face Externa	44,52	0,05		2,2260			
88493	SINAPI	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 - (FAIXA VERDE)				48,183	M2		
			Perímetro	Altura					
		Mureta c/ 25 cm = Face Externa	437,31	0,10		43,731			
		Mureta c/ 40 cm = Face Externa	44,52	0,10		4,452			
88493	SINAPI	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 - (FAIXA VERMELHO)				48,183	M2		
			Perímetro	Altura					
		Mureta c/ 25 cm = Face Externa	437,31	0,10		43,731			
		Mureta c/ 40 cm = Face Externa	44,52	0,10		4,452			

Mureta c/ 25 cm = Face Superior Mureta c/ 40 cm = Face Externa. Mureta c/ 40 cm = Face Superior.	88493	SINAPI	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 - (PINTURA RESTANTE CINZA)	74,134	M2
			Perímetro	Altura	
			437,31	0,14	61,223
			44,52	0,15	6,678
			44,52	0,14	6,233
REFORMA DE QUADRA POLIESPORTIVA					
QUADRA.					
	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	729,11	M2
			Área	729,11	729,11
	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	36,46	M3
espessura de 5 cm			Área	ESPESSURA	
			729,11	0,05	36,46
	97097	SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2017	729,11	M2
			Área	ESPESSURA	
			729,11	0,05	729,11
	74245/1	SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	729,11	M2
			Área	729,11	729,11
	41595	SINAPI	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇAO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	187,00	M
			Perímetro	187,00	187,00
	CP-PIN-03	PRÓPRIA	IMPERMEABILIZAÇAO COM RESINA ACRÍLICA BASE D'AGUA, DUAS DEMAOS.	729,00	M2
			Área	729,00	729,00
	25398	SINAPI	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	1,00	UN
			UM	1,00	1,00
ALAMBRADO E MURETAS					

CP-RE-04	PRÓPRIA	ESTICAMENTO E REPARO DE ALAMBRADO.			198,00	M2	
		Área			198,00		
96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÓRMA. AF_06/2017			0,16	M3	0,03 M3
		Comprimento	Largura	Altura	0,16		
		0,40	0,40	1,00			
7694	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 3", E = *4,05* MM, PESO *8,47* KG/M (NBR 5580)			3,00	M	
		Perímetro			3,00		
96556	SINAPI	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017			0,03	M3	
		Comprimento	Largura	Altura	0,03		
		0,30	0,30	0,30			
100735	SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020			603,96	M2	
		Área	Qtd Demão		603,96		
		301,98	2,00				
96127	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_05/2017			331,20	M2	
		Área	Qtd lados		331,20		
		165,60	2,00				
88493	SINAPI	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 - (FAIXA VERDE)			20,26	M2	
		Perímetro	Espessura	Qtd lados	20,26		
		101,31	0,10	2,00			
88493	SINAPI	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 - (FAIXA BRANCA)			10,13	M2	
		Perímetro	Espessura	Qtd lados	10,13		
		101,31	0,05	2,00			
88493	SINAPI	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 - (FAIXA VERMELHA)			20,26	M2	
		Perímetro	Espessura	Qtd lados	20,26		
		101,31	0,10	2,00			
88493	SINAPI	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 - (FAIXA GERAL COR CINZA)			280,55	M2	
		Área					

		280,55		280,55	
		REPARO CONJUNTO DE BASKETE.			
97626	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017			0,93 M3
		Comprimento	Largura	Altura	Qtq
		0,15	0,50	2,00	2,00
		0,50	0,50	2,50	1,00
					0,30
					0,63
96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017			0,36 M3
		Comprimento	Largura	Altura	
		0,60	0,60	1,00	0,36
96556	SINAPI	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017			0,14 M3
		Comprimento	Largura	Altura	
		0,60	0,60	0,40	0,14
96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017			3,20 KG
		Perímetro	Kg/m	Qtq de aço	
		8,00	0,40	3,20	3,20
92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015			7,80 M2
		Comprimento	Altura		
		0,50	5,20		2,60
		0,14	5,20		0,73
		0,50	5,20		2,60
		0,14	5,20		0,73
		0,22	2,60		0,57
		0,22	2,60		0,57
92777	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015			54,72 KG
		Perímetro	Kg/m	Qtq de barras	
		5,70	0,40	24,00	54,72
92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015			13,31 KG
		Perímetro	Kg/m	Qtq de barras	
		1,20	0,15	72,00	13,31
92718	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015			0,87 M3
		Comprimento	Largura	Altura	Qtq
		0,50	0,22	1,30	1,00
					0,14

Quantidade de estribos

		5,20	0,14	0,50	2,00	0,73		
CP-RE-05	PRÓPRIA	REMOÇÃO E INSTALAÇÃO DE PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL DE *1,80 X 1,20* M, COM ARO DE METAL E REDE				1,00	UN	0,05 M³
		QTD				1,00		
		1,00				1,00		
96127	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_05/2017				11,90	M2	
		Comprimento	Altura	Qtd				
		0,50	4,20	2,00		4,20		
		0,14	4,20	2,00		1,18		
		0,50	4,20	2,00		4,20		
		0,14	4,20	2,00		1,18		
		0,22	1,30	2,00		0,57		
		0,22	1,30	2,00		0,57		
88493	SINAPI	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 - (FAIXA VERDE)				0,20	M2	
		Perímetro	Altura					
		2,00	0,10			0,20		
88493	SINAPI	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 - (FAIXA BRANCA)				0,10	M2	
		Perímetro	Altura					
		2,00	0,05			0,10		
88493	SINAPI	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 - (FAIXA VERMELHA)				0,20	M2	
		Perímetro	Altura					
		2,00	0,10			0,20		
88493	SINAPI	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 - (FAIXA GERAL COR CINZA)				10,90	M2	
		Área	Qtd					
		5,45	2,00		10,90			
		REFORMA DE PISTA DE SKATE						
97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017				7,16	M3	7,16 M3
		Perímetro	Espessura	Altura				
		47,73	0,15	1,00		7,16		
87527	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014				8,00	M2	
		Área						
		8,00				8,00		

Reboco previsto para possíveis reparos  
pós demolição de mureta



	CP-RE-02	PRÓPRIA	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE		277,82	M2
			Área	277,82	277,82	
	CP-RE-06	PRÓPRIA	ASSENTAMENTO DE CANTONEIRA METÁLICA.		5,40	M
			Perímetro	5,40	5,40	
	100733	SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020		2,58	M2
Pintura de Cantoeira metálica pintura de barra de ferro existente.			Perímetro	5,40	0,43	
				6,84	2,15	
	74245/1	SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS - (FAIXA VERDE)		19,04	M2
FAIXA VERDE NO PISO CONFORME PROJETO			Área	19,04	19,04	
	74245/1	SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS - (FAIXA VERMELHA)		19,99	M2
FAIXA VERMELHA NO PISO CONFORME PROJETO			Área	19,99	19,99	
	74245/1	SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS - (PINTURA GERAL CINZA)		238,79	M2
FAIXA PINTURA GERAL CONFORME PROJETO			Área	238,79	238,79	
	96127	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_05/2017 - (EMASSAMENTOS DOS OBSTÁCULOS)		10,26	M2
FACE SUPERIOR OBSTÁCULO 1 FACE LATERAL OBSTÁCULO 1 FACE SUPERIOR OBSTÁCULO 2 FACE LATERAL OBSTÁCULO 2			Comprimento	2,00	1,40	
				5,40	1,62	
				5,84	2,34	
				12,27	4,91	
	88493	SINAPI	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 - (FAIXA VERDE)		1,77	M2
FACE LATERAL OBSTÁCULO 1 FACE LATERAL OBSTÁCULO 2			Perímetro	5,40	0,54	
				12,27	1,23	

FACE LATERAL OBSTÁCULO 1 FACE LATERAL OBSTÁCULO 2	88493	SINAPI	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 - (FAIXA BRANCA)	0,88	M2
			Perímetro	Altura	
			5,40	0,05	0,27
			12,27	0,05	0,61
FACE LATERAL OBSTÁCULO 1 FACE LATERAL OBSTÁCULO 2	88493	SINAPI	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 - (FAIXA VERMELHA)	1,77	M2
			Perímetro	Altura	
			5,40	0,10	0,54
			12,27	0,10	1,23
FACE LATERAL OBSTÁCULO 1 FACE SUPERIOR OBSTÁCULO 1 FACE LATERAL OBSTÁCULO 2 FACE SUPERIOR OBSTÁCULO 2	88493	SINAPI	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 - (FAIXA GERAL COR CINZA)	5,85	M2
			Perímetro	Altura	
			5,40	0,05	0,27
			2,00	0,70	1,40
			12,27	0,15	1,84
			5,84	0,40	2,34
BRINQUEDOS					
ESCARREGADOR					
	101210	SINAPI	#####	1,54	M3
	96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	17,92	M2
CP-ARM-01	PRÓPRIA		ARMAÇAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	2,59	M2
	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	31,89	KG
	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	86,96	KG
	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	0,62	M3
	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	1,59	M3
	92874	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	1,59	M3
CP-IMP-01	PRÓPRIA		IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	11,85	M2
CP-RE-02	PRÓPRIA		REGULARIZAÇÃO DE SUPERFICIE DE CONCRETO APARENTE	2,59	M2
	72898	SINAPI	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	2,16	M3
	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	16,17	M3XKM
	89479	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014	4,80	M2
	87873	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	4,80	M2
	87529	SINAPI	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	4,80	M2
	88495	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	4,80	M2
	95626	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	12,49	M2
	92216	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	9,00	M
BALANÇO					

	101210	SINAPI	#####	1,28	M3
	96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	9,00	M2
	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	8,54	KG
	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	23,29	KG
	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	0,38	M3
	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	0,60	M3
	92874	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	0,60	M3
	CP-IMP-01	SINAPI	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	2,88	M2
	72898	SINAPI	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	1,79	M3
	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	13,44	M3XKM
	CP-PIN-01	PROPRIA	PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO	9,00	M2
	CP-BRI-01	PROPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA BALANÇO	1,00	M2
			REFORMA DE BANCOS		
	87527	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	3,00	M2
			Área	3,00	
	96127	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	55,26	M2
			Área	3,97	
área lateral			Qtd	9,00	35,73
área do superior				9,00	19,53
	88493	SINAPI	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 - (FAIXA VERDE)	7,15	M2
			Perímetro	7,94	
área lateral			Altura	0,10	7,15
			Qtd	9,00	
	88493	SINAPI	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 - (FAIXA BRANCA)	3,57	M2
			Perímetro	7,94	
área lateral			Altura	0,05	3,57
			Qtd	9,00	
	88493	SINAPI	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 - (FAIXA VERMELHA)	7,15	M2
			Perímetro	7,94	
área lateral			Altura	0,10	7,15
			Qtd	9,00	

área lateral  
área do superior

88493

SINAPI

APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF\_06/2014 - (FAIXA GERAL COR CINZA)

37,40 M2

Comprimento	Largura	Qtd
7,94	0,25	9,00
2,17	1,00	9,00

17,87

19,53

SERVIÇOS COMPLEMENTARES

CP-DEM-02

PRÓPRIA

REMOÇÃO/DEMOLIÇÃO DE BANCO DE CONCRETO DE FORMA MANUAL. SEM REAPROVEITAMENTO.

6,00 UN

0,1

M³

UN.	Qtd
1,00	6,00

6,00

CP-CPT-02

PRÓPRIA

FORNECIMENTO INSTALAÇÃO E PINTURA DE BANCO DE CONCRETO

8,00 UN

CP-CPT-03

PRÓPRIA

FORNECIMENTO INSTALAÇÃO, PINTURA DE CONJUNTO MESA, BANCO DE CONCRETO COM QUADRO LUGARES

6,00 UN

CP-CPT-01

PRÓPRIA

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOTEM DE IDENTIFICAÇÃO, CONCRETO EM COR NATURAL COM PLACA DE INAUGURAÇÃO DE 40X60

1,00 UN

UN.	Qtd
1,00	1,00

1,00

PAISAGISMO

CP-PAIS-01

SINAPI

PLANTIO DE GRAMA EM ROLO, INCLUSO TERRA VEGETAL COM 4 CM DE ESPESSURA.

674,81 M2

Área
674,81

674,81

PINTURA

CP-PIN-04

PRÓPRIA

CAIAÇÃO DE PAREDES OU MUROS.

193,48 M2

área lateral muro

Perímetro	Altura
48,37	4,00

193,48

LIMPEZA DE OBRA

99814

SINAPI

LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF\_04/2019

2.512,00 M2

Área
2512,00

2.512,00

Engº. KELVIS G. SOARES  
CREA-MT 48965