

ORÇAMENTO					
Modalidade				Nº	Ano 2020
Descrição do Objeto	CONSTRUÇÃO E REFORMA PRÉDIO ESCOLA WALMARATH				
Órgão	Prefeitura Municipal de São Sepé			CNPJ	97.229.181/0001-64
Tipo de Objeto	Obras e Serviços de Engenharia				
Preço T. Estim.	R\$ 69.943,32				

Atenção! Para incluir mais de 100 linhas de itens, selecione as células A113 a R113 e arraste as fórmulas para baixo, de acordo com o número de itens necessário.

*Preenchimento obrigatório						**Obrigatório só para Obras e Serviços de Engenharia						***Obrigatório só para licitação composta por Lotes					
Nº do Lote**	Nº Ordem	Nº Item*	Fonte de Referência a**	Código de Referência**	Data de Referência**	Descrição do Item*			Estimativa		% BDI**	% Encargos Sociais**	Código	Descrição	Subfamília		Tipo de Orçamento
							Qtd.*	Unid.*	Preço unitário (R\$)*	Preço Total (R\$)					Código	Descrição	
		1.0				SERVIÇOS PRELIMINARES											
1	1	1.1	SINAPI	74209/1	01/10/2019	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	0,80	m2	402,06	321,65	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	2	1.2	SINAPI	85424	01/10/2019	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLASTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA	43,92	m2	16,58	728,10	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	3	1.3	SINAPI	99059	01/10/2019	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	14,60	m	42,67	622,98	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
		2.0				MOVIMENTO DE TERRA											
1	4	2.1	SINAPI	93358	01/10/2019	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	1,63	m3	60,04	97,57	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Serviço
1	5	2.2	SINAPI	96527	01/10/2019	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	22,24	m3	107,75	2.396,89	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Serviço
1	6	2.3	SINAPI	96995	01/10/2019	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	0,60	m3	43,84	26,28	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Serviço
1	7	2.4	SINAPI	94116	01/10/2019	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	0,33	m3	145,96	47,51	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	8	2.5	SINAPI	93382	01/10/2019	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	28,10	m3	28,68	806,05	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra
		3.0				FUNDAÇÕES E INFRA ESTRUTURAS											
1	9	3.1	SINAPI	96534	01/10/2019	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	8,32	m2	65,85	547,83	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	10	3.2	SINAPI	96536	01/10/2019	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	17,76	m2	56,34	1.000,55	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	11	3.3	SINAPI	95583	01/10/2019	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_11/2016	10,34	kg	12,83	132,73	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	12	3.4	SINAPI	95577	01/10/2019	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_11/2016	33,32	kg	8,17	272,24	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	13	3.5	SINAPI	96543	01/10/2019	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	16,23	kg	13,41	217,70	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	14	3.6	SINAPI	96546	01/10/2019	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	89,68	kg	9,07	813,07	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	15	3.7	SINAPI	96555	01/10/2019	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	1,62	m3	517,32	835,46	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	16	3.8	SINAPI	90877	01/10/2019	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25 CM DE DIÂMETRO, ATÉ 9 M DE COMPRIMENTO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_02/2015	15,60	m	50,18	782,78	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	17	3.9	SINAPI	95467	01/10/2019	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	7,02	m3	373,91	2.624,09	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material

*Seu*

*[Assinatura]*

1	18	3.10	SINAPI	72132	01/10/2019	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	14,48	m2	71,55	1.035,90	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
		4.0				SUPRA ESTRUTURAS											
1	19	4.1	SINAPI	74141/001	01/10/2019	LAJE PRE-MOLD BETA 11 P/1KN/M2 VAOS 4,40M/INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 20MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA.	12,88	m2	87,68	1.129,36	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	20	4.2	SINAPI	92269	01/10/2019	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_12/2015	13,26	m2	71,65	950,08	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	21	4.3	SINAPI	92270	01/10/2019	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_12/2015	19,08	m2	59,52	1.135,70	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	22	4.4	SINAPI	92775	01/10/2019	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	38,05	kg	13,53	514,96	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	23	4.5	SINAPI	92778	01/10/2019	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	157,46	kg	8,99	1.416,02	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	24	4.6	SINAPI	92718	01/10/2019	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	2,40	m3	497,06	1.194,44	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
		5.0				PAREDES/PAINEIS											
1	25	5.1	SINAPI	87471	01/10/2019	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	66,77	m2	45,42	3.032,47	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
		6.0				ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS											
1	26	6.1	SINAPI	73933/4	01/10/2019	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNICAO COMPLETA	5,88	m2	468,83	2.756,72	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	27	6.2	SINAPI	90847	01/10/2019	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI_OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X180CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA _ FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	1,00	unid.	485,49	485,49	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	28	6.3	SINAPI	91305	01/10/2019	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO COMPLETA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	unid.	67,85	67,85	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	29	6.4	SINAPI	3081	01/10/2019	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 55 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	3,00	unid.	92,84	278,51	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	30	6.5	SINAPI	615	01/10/2019	JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 50 X 80 CM (SEM VIDROS)	0,80	m2	441,63	353,30	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	31	6.6	SINAPI	72116	01/10/2019	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 3MM	0,80	m2	116,53	93,22	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	32	6.7	SINAPI	99855	01/10/2019	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	54,20	m	69,32	3.756,98	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
	33	6.8	SINAPI	99839	01/10/2019	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2, GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	41,19	m	300,51	12.377,84	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
		7.0				COBERTURAS E FORROS											
1	34	7.1	SINAPI	94210	01/10/2019	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 4 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO E MADEIRAMENTO	12,88	m2	42,38	545,80	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	35	7.2	SINAPI	94231	01/10/2019	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	5,60	m	44,04	246,65	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material

*Seu*

*X*



1	59	9.13	SINAPI	89724	01/10/2019	JOELHO 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	1,00	unid.	8,22	8,22	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	60	9.14	SINAPI	89728	01/10/2019	CURVA CURTA 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	2,00	unid.	8,71	17,42	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	61	9.15	SINAPI	6013	01/10/2019	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1" (REF 1509)	2,00	unid.	119,93	239,85	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	62	9.16	SINAPI	89709	01/10/2019	RALO SIFONADO, PVC, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	2,00	unid.	11,74	23,48	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
		10.0				IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS											
1	63	10.1	SINAPI	74106/1	01/10/2019	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	10,44	m2	11,30	117,96	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
		11.0				REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES											
1	64	11.1	SINAPI	87879	01/10/2019	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	156,98	m2	3,57	560,40	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	65	11.2	SINAPI	87548	01/10/2019	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PR M2 CR 16,83 REPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	118,76	m2	22,00	2.612,25	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	66	11.3	SINAPI	87550	01/10/2019	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	38,22	m2	20,86	797,15	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	67	11.4	SINAPI	87272	01/10/2019	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	38,22	m2	62,41	2.385,31	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
		12.0				PISOS											
1	68	12.1	SINAPI	87249	01/10/2019	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	7,42	m2	51,25	380,25	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	69	12.2	SINAPI	94116	01/10/2019	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	3,71	m3	145,96	541,95	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	70	12.3	SINAPI	87620	01/10/2019	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	7,42	m2	31,25	231,86	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	71	12.4	SINAPI	94991	01/10/2019	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	7,00	m3	515,13	3.607,47	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	72	12.5	SINAPI	3673	01/10/2019	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 27 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	60,16	m	1,69	101,85	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
		13.0				PINTURAS											
1	73	13.1	SINAPI	88485	01/10/2019	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	118,76	m2	2,21	262,21	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	74	13.2	SINAPI	88489	01/10/2019	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	118,76	m2	14,75	1.751,28	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	75	13.3	SINAPI	74064/2	01/10/2019	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE ÓXIDO DE FERRO (ZARCAO), UMA DEMAIO	16,53	m2	14,48	239,30	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	76	13.4	SINAPI	73794/001	01/10/2019	PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO GRAFITE ESMALTE SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, 2 DEMAOS	16,53	m2	39,12	646,72	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material
1	77	13.5	SINAPI	74065/001	01/10/2019	PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	2,16	m2	27,73	59,89	22,69%	71,41%	8	serviços de engenharia/obras: edificações	8	escola/cr eche	Mão-de-obra e material

*seo*

