



ESCOLA MUNICIPAL LINDAURA DA CONCEIÇÃO RIBEIRO

SRE: CONS. LAFAIETE

MUNICÍPIO: JECEABA

SERVIÇO: AMPLIAÇÃO E REFORMA

	Barra aço CA-60 (bitola: 5,00mm/massa linear: 0,154 kg/m)				-				-				-			-			-			
	Cimento CP II -E-32 (resistência: 32,00 Mpa)				-				-				-			-			-			
	Grelha de aço 40x40x60				-				-				-			-			-			
090004	Caixa de gordura em alvenaria - tijolo comum maciço revestido internamente com argamassa de cimento e areia com aditivo impermeabilizante, traço 1:3, lastro de concreto e=10cm, tampa de concreto e= 5cm., dimensões 50x50x50cm,inclusive escavação, reaterro e bota-fora.	UN	1,00	450,00	450,00				-				-			-			-			
	Areia lavada tipo média				-				-				-			-			-			
	Pedra britada 1				-				-				-			-			-			
	Arame recozido (diâmetro do fio: 1,25mm/bitola: 18 BWG)				-				-				-			-			-			
	Tijolo maciço cerâmico 5,7x9x19 (comprimento: 190,00mm / largura: 90,00mm / altura: 57,00mm)				-				-				-			-			-			
	Cal hidratada CH III				-				-				-			-			-			
	Tábua 3a. Construção (seção transversal: 1x12"/tipo de madeira: cedrinho)				-				-				-			-			-			
	Chapa compensada resinada (espessura: 12mm)				-				-				-			-			-			
	Barra aço CA-60 (bitola: 5,00mm / massa linear: 0,154 kg/m)				-				-				-			-			-			
	Cimento CP II -E-32 (resistência: 32,00 Mpa)				-				-				-			-			-			
090005	Canaletas de águas pluviais, em concreto pré moldado , largura 25cm, inclui escavação na terra, sem tampa.	M	60,00	52,00	3.120,00				-				-			-			-			
090006	Fornecimento e instalação de caixa sifonada:				-				-				-			-			-			
090007	Em PVC, com grelha quadrada/redonda,150x185x75mm.	UN	5,00	27,50	137,50				-				-			-			-			
	Caixa sifonada de PVC para esgoto sanitário (altura: 185 mm / diâmetro da caixa: 150 mm / diâmetro de entrada: 40mm / diâmetro de saída: 75mm /formato da grelha: redonda/número de entradas:5/tipo de grelha: alumínio).				-				-				-			-			-			
090008	Fornecimento,transporte e substituição de tubulação em PVC esgoto, inclusive execução de rasgo em alvenaria e enchimento de rasgo com argamassa para passagem da tubulação:				-				-				-			-			-			
090009	Diâmetro de 50 mm:	M	60,00	15,20	912,00				-				-			-			-			
	Cal hidratada CH III				-				-				-			-			-			
	Areia lavada tipo média				-				-				-			-			-			
	Cimento CP II-E-32 (resistência: 32,00 Mpa)				-				-				-			-			-			
	Tubo de PVC branco p/ esgoto série normal (diâmetro da seção: 50mm)				-				-				-			-			-			
	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto série normal (diâmetro da seção: 50,00mm)				-				-				-			-			-			
	Pasta lubrificante para tubo de PVC				-				-				-			-			-			
090010	Diâmetro de 75 mm:	M	40,00	18,50	740,00				-				-			-			-			
	Cal hidratada CH III				-				-				-			-			-			
	Areia lavada tipo média				-				-				-			-			-			
	Cimento CP II-E-32 (resistência: 32,00 Mpa)				-				-				-			-			-			
	Tubo de PVC branco p/ esgoto série normal (diâmetro da seção: 75mm)				-				-				-			-			-			
	Anel de borracha para tubo PVC para esgoto série normal (diâmetro da seção: 75,00mm)				-				-				-			-			-			
	Pasta lubrificante para tubo de PVC				-				-				-			-			-			
090011	Diâmetro de 100 mm:	M	80,00	21,90	1.752,00				-				-			-			-			
	Cal hidratada CH III				-				-				-			-			-			
	Areia lavada tipo média				-				-				-			-			-			
	Cimento CP II-E-32 (resistência: 32,00 Mpa)				-				-				-			-			-			
	Tubo PBV soldável de PVC branco para esgoto série normal (diâmetro da seção: 40,00mm)				-				-				-			-			-			
	Adesivo para tubo de PVC				-				-				-			-			-			
	Solução limpadora para PVC rígido				-				-				-			-			-			
090012	Outros:				-				-				-			-			-			
090013	Tanque de aço inoxidável (completo) 0,80x0,70x0,40m , assentado em bancada inclusive válvula e sifão cromados.	UN	1,00	780,00	780,00				-				-			-			-			

