

**Anexo I - Preço de Referência**Pregão presencial

Processo administrativo N° 03746/2023

Data da Pesquisa de Preço: 17/10/2023

ITEM	UND	QUANTIDADE	Limite de valor Unitário	Valor Total
1 - TUBOS DE CONCRETO FCK 300mm X 1m DE COMPRIMENTO Os tubos de concreto para águas pluviais são peças circulares pré-moldadas de concreto, com encaixe macho e fêmea ou ponta e bolsa. São utilizados em galeria de água pluviais, tubo de concreto pré moldado 30mm x 1 m, é utilizado em drenagem de áreas cujo a pequeno fluxo de águas pluviais deve ser controlado.	UN	600,00	56,00	33.600,00
2 - TUBOS DE CONCRETO FCK 400mm X 1m DE COMPRIMENTO Os tubos de concreto para águas pluviais são peças circulares pré-moldadas de concreto, com encaixe macho e fêmea ou ponta e bolsa. São utilizados em galeria de água pluviais, tubo de concreto pré moldado 40mm x 1 m, é utilizado em drenagem de áreas cujo a médio fluxo de águas pluviais deve ser controlado.	UN	2.000,00	79,00	158.000,00
3 - TUBOS DE CONCRETO FCK 600mm X 1m DE COMPRIMENTO Os tubos de concreto para águas pluviais são peças circulares pré-moldadas de concreto, com encaixe macho e fêmea ou ponta e bolsa. São utilizados em galeria de água pluviais, tubo de concreto pré moldado 60mm x 1 m, é utilizado em drenagem de áreas cujo a médio fluxo de águas pluviais deve ser controlado.	UN	1.000,00	165,00	165.000,00
4 - TUBOS DE CONCRETO FCK 800mm X 1m DE COMPRIMENTO Os tubos de concreto para águas pluviais são peças circulares pré-moldadas de concreto, com encaixe macho e fêmea ou ponta e bolsa. São utilizados em galeria de água pluviais, tubo de concreto pré moldado 80mm x 1 m, é utilizado em drenagem de áreas cujo a médio fluxo de águas pluviais deve ser controlado	UN	400,00	560,00	224.000,00
5 - TUBOS DE CONCRETO FCK PRÉ-MOLDADO 1 X 1 m DE COMPRIMENTO Os tubos de concreto para águas pluviais são peças circulares pré-moldadas de concreto, com encaixe macho e fêmea ou ponta e bolsa. São utilizados em galeria de água pluviais, tubo de concreto pré moldado 1 x 1 m, é utilizado em drenagem de áreas cujo a grande fluxo de águas pluviais deve ser controlado.	UN	500,00	690,00	345.000,00
6 - TUBOS DE CONCRETO FCK PRÉ-MOLDADO 200mm X 1m DE COMPRIMENTO Os tubos de concreto para águas pluviais são peças circulares pré-moldadas de concreto, com encaixe macho e fêmea ou ponta e bolsa. São utilizados em galeria de água pluviais, tubo de concreto pré moldado 20mm x 1 m, é utilizado em drenagem de áreas cujo a pequeno fluxo de águas pluviais deve ser controlado.	UN	400,00	48,00	19.200,00
7 - MEIAS CANAS DE CONCRETO FCK 600mm X 1m DE COMPRIMENTO A Meias Calhas de concreto para águas pluviais, com encaixe macho e fêmea ou ponta e bolsa, meia cana de concreto pré moldado 60mm x 1 m, é utilizado em captação de áreas cujo a médio fluxo de águas pluviais deve ser controlado.	UN	600,00	99,00	59.400,00
8 - MEIAS CANAS DE CONCRETO FCK 400mm X 1m DE COMPRIMENTO A Meias Calhas de concreto para águas pluviais, com encaixe macho e fêmea ou ponta e bolsa, meia cana de concreto pré moldado 40mm x 1 m, é utilizado em captação de áreas cujo a médio fluxo de águas pluviais deve ser controlado.	UN	500,00	49,00	24.500,00
9 - MEIO FIO DE CONCRETO 30cm X 80cm O meio fio de concreto é amplamente utilizado em construções, dando um acabamento entre rua e calçada são limitadores físicos das plataformas das vias. Tem a função de proteger os bordos da pista dos efeitos da erosão causada pelo escoamento das águas precipitadas, que tendem a verter neste sentido devido à declividade transversal	UN	15.000,00	25,00	375.000,00

**Anexo I - Preço de Referência**

10 - BLOCO DE CONCRETO NAS DIMENSÕES 14cm X 19cm X 39cm Os blocos de concreto desempenham uma das funções mais importantes em uma construção: eles são utilizados para fazer o alicerce da casa e, por isso, são assentados na parte térrea. O produto apresenta ótimo isolamento térmico e ainda possui uma vantagem relacionada ao consumo de argamassa, que é menor em relação a outros tijolos. Isso se explica pelo fato de o objeto ter um formato mais robusto e, justamente por isso, sustentar-se com mais facilidade. Ele ainda não precisa de acabamento, podendo ficar aparente.	UN	20.000,00	2,50	50.000,00
11 - BLOCO DE CONCRETO NAS DIMENSÕES 9cm X 19cm X 39cm Os blocos de concreto desempenham uma das funções mais importantes em uma construção: eles são utilizados para fazer o alicerce da casa e, por isso, são assentados na parte térrea. O produto apresenta ótimo isolamento térmico e ainda possui uma vantagem relacionada ao consumo de argamassa, que é menor em relação a outros tijolos. Isso se explica pelo fato de o objeto ter um formato mais robusto e, justamente por isso, sustentar-se com mais facilidade. Ele ainda não precisa de acabamento, podendo ficar aparente.	UN	15.000,00	2,25	33.750,00
Valor total da proposta orçada pela administração:				1.487.450,00