

# PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA PONTE

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA: DE SÃO JOÃO DA PONTE	FOLHA Nº:
OBRA: AMPLIAÇÃO DE UBS CONDADO DO NORTE	/06/2019

LOCAL: UBS OSCAR RODRIGUES PEREIRA - DISTRITO CONDADO DO NORTE	FORMA DE EXECUÇÃO:
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: JANEIRO E FEVEREIRO 2019	( ) DIRETA      ( X ) INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 3 MESES	LDI      20,38%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL
<b>R\$ 114.207,94</b>							
<b>1.0 Serviços preliminares</b>							
<b>R\$ 2.588,82</b>							
1.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITO	M3	5,97	R\$ 34,98	R\$ 42,11	R\$ 251,39
1.2	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE	M2	173,59	R\$ 8,15	R\$ 9,81	R\$ 1.703,09
1.3	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADO	M3	5,68	R\$ 32,35	R\$ 38,94	R\$ 221,20
1.4	87449	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA (BLOCO CHEIO)	M2	4,00	R\$ 51,39	R\$ 61,86	R\$ 247,45
1.5	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS(face interna)	M2	4,00	R\$ 27,07	R\$ 32,59	R\$ 130,35
1.6	87889	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L (face externa)	M2	4,00	R\$ 7,34	R\$ 8,84	R\$ 35,34
<b>2.0 INFRA-ESTRUTURA</b>							
<b>R\$ 6.505,33</b>							
2.1	TER-ESC-050	ESCAVAÇÃO MANUAL DE TERRA (DESATERRO MANUAL) - SAPATAS	M3	3,78	R\$ 26,52	R\$ 31,92	R\$ 120,68
2.2	TER-ESC-050	ESCAVAÇÃO MANUAL DE TERRA (DESATERRO MANUAL) - BALDRAME	M3	0,22	R\$ 26,52	R\$ 31,92	R\$ 7,02
2.3	96616	LÁSTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS e BALDRAMEe=3cm	M3	0,42	R\$ 395,48	R\$ 476,08	R\$ 199,35
2.4	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES	M2	31,99	R\$ 48,17	R\$ 57,99	R\$ 1.855,01
2.5	RO-41632	CONCRETODECIMENTOPORTLAND,FCK>=25,0MPA(EXECUÇÃO,INC LUINDOOFORNECIMENTOETRANSPORTEDOSAGREGADOS)	M3	3,78	R\$ 353,60	R\$ 425,66	R\$ 1.609,01
2.6	96550	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25M - MONTAGEM ( SAPATA)	KG	189,00	R\$ 6,28	R\$ 7,56	R\$ 1.428,81
2.7	RO-41632	CONCRETODECIMENTOPORTLAND,FCK>=25,0MPA(EXECUÇÃO,INC LUINDOOFORNECIMENTOETRANSPORTEDOSAGREGADOS)	M3	1,60	R\$ 353,60	R\$ 425,66	R\$ 680,85
2.8	96550	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25M - MONTAGEM ( SAPATA)	KG	79,98	R\$ 6,28	R\$ 7,56	R\$ 604,60
<b>3.0 SUPER-ESTRUTURA</b>							
<b>R\$ 10.569,69</b>							
3.1	RO-41632	CONCRETODECIMENTOPORTLAND,FCK>=25,0MPA(EXECUÇÃO,INC LUINDOOFORNECIMENTOETRANSPORTEDOSAGREGADOS)	M3	1,68	R\$ 353,60	R\$ 425,66	R\$ 715,11
3.2	96550	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25M - MONTAGEM ( CINTA)	KG	84,00	R\$ 6,28	R\$ 7,56	R\$ 635,03
3.3	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS IMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPL ES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES.	M2	26,88	R\$ 27,74	R\$ 33,39	R\$ 897,61
3.4	RO-41632	CONCRETODECIMENTOPORTLAND,FCK>=25,0MPA(EXECUÇÃO,INC LUINDOOFORNECIMENTOETRANSPORTEDOSAGREGADOS)	M3	1,60	R\$ 353,60	R\$ 425,66	R\$ 680,85
3.5	96550	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25M - MONTAGEM ( SAPATA)	KG	79,98	R\$ 6,28	R\$ 7,56	R\$ 604,60
3.6	74202/001	LAJE PRÉ-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C /LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO ( REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M2	74,96	R\$ 64,92	R\$ 78,15	R\$ 5.858,37
3.7	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	51,40	R\$ 19,04	R\$ 22,92	R\$ 1.178,11
<b>4.0 ALVENARIA/REVESTIMENTO/PINTURA</b>							
<b>R\$ 24.069,01</b>							

4.1	87471	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X3 9CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	M2	179,14	R\$ 33,81	R\$ 40,70	R\$ 7.291,25
4.2	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L	M2	433,24	R\$ 2,61	R\$ 3,14	R\$ 1.361,20
4.3	REV-REB-005	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO1:7 (CIMENTO E AREIA), ESP.20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M2	433,24	R\$ 13,15	R\$ 15,83	R\$ 6.858,18
4.4	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASA	M2	433,24	R\$ 2,31	R\$ 2,78	R\$ 1.204,74
4.5	PIN-EMA-010	EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA CORRIDA(PVA), UMA(1) DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	M2	433,24	R\$ 7,25	R\$ 8,73	R\$ 3.781,12
4.6	PIN-ACR-005	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS(2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA	M2	433,24	R\$ 6,85	R\$ 8,25	R\$ 3.572,51
<b>5.0</b>	<b>ESQUADRIAS/JANELAS/PORTAS</b>						<b>R\$ 34.213,24</b>
5.1	94576	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	18,28	R\$ 262,70	R\$ 316,24	R\$ 5.780,84
5.2	91314	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UNIDADE	3,00	R\$ 618,59	R\$ 744,66	R\$ 2.233,98
5.3	73838/001	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIO, ASSENTADA DE CORRER	M2	14,70	R\$ 869,94	R\$ 1.047,23	R\$ 15.394,34
5.4	SEE-SER-150	GR - GRADE FIXA EM FERRO	M2	40,62	R\$ 220,95	R\$ 265,98	R\$ 10.804,09
<b>6.0</b>	<b>PISO</b>						<b>R\$ 26.023,47</b>
6.1	PIS-CON-005	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM	M2	74,16	R\$ 21,97	R\$ 26,45	R\$ 1.961,35
6.2	PIS-MIT-011	PISO EM GRANILITE/MARMORITE, ESP.8MM, ACABAMENTO POLIDO, COR BRANCA, MODULAÇÃO DE1X1M, INCLUSIVE JUNTA ALUMÍNIO, RESINA E POLIMENTO MECANIZADO, INCLUSIVE RODAPÉ	M2	247,75	R\$ 80,68	R\$ 97,12	R\$ 24.062,12
<b>7.0</b>	<b>BANCADAS/ACESSÓRIOS HIDROSSANITÁRIOS</b>						<b>R\$ 10.238,39</b>
7.1	BAN-GRA-010	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E=3CM, APOIADA EM ALVENARIA	M2	9,46	R\$ 289,62	R\$ 348,64	R\$ 3.298,18
7.2	LOU-BOJ-010	CUBA EM AÇO INOXIDÁVEL DE EMBUTIR, AISI304, APLICAÇÃO PARA PIA(560X330X115MM), NÚMERO2, ASSENTAMENTO EM BANCADA, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	3,00	R\$ 300,12	R\$ 361,28	R\$ 1.083,85
7.3	86902	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UNIDADE	4,00	R\$ 206,51	R\$ 248,60	R\$ 994,39
7.4	95470	VASO SANITARIO (PARA EXPURGO) SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UNIDADE	1,00	R\$ 175,47	R\$ 211,23	R\$ 211,23
7.5	MET-TOR-035	TORNEIRA METÁLICA PARA LAVATÓRIO, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR ,APLICAÇÃO DE MESA,INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	4,00	R\$ 97,85	R\$ 117,79	R\$ 471,17
7.6	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UNIDADE	3,00	R\$ 76,23	R\$ 91,77	R\$ 275,30
7.6	Mercado	Tubulação e conexões hidráulicas (tubos e conexões)	Verba	1,00	R\$ 500,00	R\$ 601,90	R\$ 601,90
7.7	LIM-GER-005	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M2	R\$ 601,60	R\$ 4,56	R\$ 5,49	R\$ 3.302,38