

Município Municipal de São Pedro da Caba				Planta Orçamentária				ano: 07/21			
Contribuição Benefícios PCDs				RDT							
Empresa Executora: LINEAR CONSTRUÇÕES E LOGÍSTICA - CNPJ: 21.892.020/0001-37.											
ITEM	BOLETIM	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANTIDADE	UNITARIO (R\$)	PREÇO UNIT. + BDI (R\$)	Subtotal	R\$	TOTAL (R\$)	R\$
1.0			serviços preliminares								
1.1	01001	06020	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VAIA PARA VIGA BALDRAME, SEM PREVENÇÃO DE FÓRMAS, AF. 06/2017	m³	3,94	225,67	R\$	889,14	230,67	1.299,94	1.299,94
1.2	01001	06030	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMAS PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO, AF. 06/2017	m²	9,86	82,46	R\$	812,06	76,71	533,82	533,82
2.0			PRELIMINAR								
2.1	01001	06052	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL, MULTIFAMILIAR (PREÇO), FCM 20 MEV, AF. 01/2017	m³	1,85	2.312,19	R\$	4.275,54	2.190,34	3.976,12	3.976,12
2.2	01001	06100	VIGAS MOLDADES EM LUGO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ALT. 1,5 M DE VAZO, AF. 05/2016	m	2,2	38,85	R\$	85,37	38,13	79,68	79,68
3.0			ALVENARIA REVEDIMENTO								
3.1	01001	07400	ALVENARIA DE VEDACÃO DE BLOCOS CERÂMICOS PORCELOSANOS NA HORIZONTAL DE 6X13X19CM (RSP/33,94 KG/M) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 8M² SEM VÁZIOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF. 06/2014	m²	25,910	60,52	R\$	1.568,02	64,66	1.676,17	1.676,17
3.2	01001	07310	ARGAMASSA TRAÇO 1:1 (CIMENTO, CAL E AREIA GROSSA) PARA CHARGO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF. 06/2014	m³	1,112	291,75	R\$	324,26	271,20	301,72	301,72
3.3	01001	07282	ARGAMASSA TRAÇO 1:1,9 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA UNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDACÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF. 06/2014	m³	4,408	346,10	R\$	1.545,10	324,66	1.444,10	1.444,10
3.4	01001	07274	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 30x40 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 8M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES, AF. 06/2014	m²	60,000	53,74	R\$	3.224,40	49,98	3.146,03	3.146,03
4.0			Instalação rede								
4.1	01001	06080	JOELHO 60 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-GRAMAL DE ÁGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2014	UN	3,000	6,67	R\$	20,01	6,36	19,17	19,17
4.2	01001	06090	TE COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-GRAMAL DE ÁGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2014	UN	5,000	14,56	R\$	72,80	13,53	67,66	67,66
4.3	01001	06724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PRECAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF. 12/2014	UN	2,000	7,19	R\$	14,38	6,99	13,37	13,37
4.4	01001	06706	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PRECAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF. 12/2014	UN	2,000	28,16	R\$	56,32	27,12	54,24	54,24
4.5	01001	06630	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PRECAL, DN 100 MM, JUNTA E LÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF. 12/2014	UN	2,000	13,14	R\$	26,28	12,22	24,44	24,44
4.6	01001	06615	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2013	UN	2,000	61,59	R\$	123,18	75,80	151,28	151,28
4.7	01001	06604	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORES DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS	M	9,000	23,13	R\$	208,17	21,51	206,50	206,50
4.8	01001	07124	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE DE ÁGUA, DN 50MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO)	M	10,700	0,67	R\$	7,17	0,62	6,87	6,87
4.9	01001	06401	CASA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM RAMAL DE ENCHIMENTO DE ÁGUA PLUVIAL, AF. 12/2014	UN	2,000	47,50	R\$	95,00	44,18	88,36	88,36
4.10	01001	06706	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 80 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF. 12/2014	UN	4,000	8,67	R\$	34,68	8,25	33,00	33,00
4.11	01001	06692	SIFÃO DO TIPO GARRAFACOR EM PVC, 1,14 X 1,12" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2013	UN	2,000	19,86	R\$	39,72	17,54	35,08	35,08
4.12	01001	06543	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARBA, INCLUISSO FIXAÇÃO, AF. 10/2016	UN	2,000	50,50	R\$	101,00	48,57	97,14	97,14
4.13	01001	06544	PAREDEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUISSO FIXAÇÃO, AF. 10/2016	UN	8,000	30,99	R\$	247,92	37,16	272,88	272,88
4.14	01001	06471	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL, PARA RCD SEM FURO FRONTAL COM DOÇA BRANCA SEM ASSENTO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2016	UN	2,000	600,60	R\$	1.201,20	599,56	1.112,12	1.112,12
4.15	01001	06053	TANQUE SEPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTL. 3489,8 L (PARA 13 CONTRIBUINTES), AF. 05/2015	UN	1,000	1.816,08	R\$	1.816,08	1.686,71	1.686,71	1.686,71

[Assinatura]

4.16	instalo	88022	NAO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPADA LOUCA BRANCA - PIAOIRO MEDIO, INCLUSO EMGATE FLEXIVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF. 12/2013	un	2,000	R\$	388,74	R\$	359,87	R\$	719,34
4.17	instalo	88403	TUBO, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUICAO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF. 12/2014	m	58,600	R\$	8,75	R\$	8,26	R\$	367,66
5.0			Temp. e cobertura					Subtotal		R\$	2.241,96
5.1	instalo	92544	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERCEIROS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA "TELHA ESTRUTURAL DE FORNECIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	m2	12,06	R\$	5,56	R\$	7,00	R\$	86,01
5.2	instalo	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO 11" X 6 MM, COM RECORRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINACAO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO QUADEAMENTO, AF. 07/2019	m2	12,06	R\$	32,83	R\$	30,53	R\$	365,83
5.3	instalo	90116	FORRO EM REGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FORCACAO, AF. 05/2017, p.	m2	12,060	R\$	40,16	R\$	37,35	R\$	484,35
5.4	instalo	90121	ACABAMENTOS PARA FORRO (PICO-FORRO EM PERFIL METALICO E P/ASISTICO), AF. 06/2017	m	13,800	R\$	2,18	R\$	6,66	R\$	59,82
5.6	instalo	94228	CAIXA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	m	4,350	R\$	82,28	R\$	57,50	R\$	270,83
5.7	instalo	94231	RUFO EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO NUMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	m	24,900	R\$	35,33	R\$	33,41	R\$	584,96
6.0			elétrica					Subtotal		R\$	766,12
6.1	instalo	97982	LUMINARIA TIPO PLAFON, DE SOBREPON, COM 1 LAMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF. 11/2017	un	4,000	R\$	87,87	R\$	90,83	R\$	363,30
6.2	instalo	98137	ELETRICA, ELETRICISTA, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINARIA E LAMPADA), AF. 01/2016	un	2,000	R\$	125,35	R\$	118,60	R\$	245,21
6.3	instalo	91027	CABO DE COBRE FLEXIVEL SOLADO 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1 0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF. 07/2015	m	20,000	R\$	3,32	R\$	3,09	R\$	91,75
6.4	instalo	91028	CABO DE COBRE FLEXIVEL SOLADO 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1 0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF. 12/2015	m	25,000	R\$	4,34	R\$	4,32	R\$	107,86
								custo total		R\$	13.895,56
								CUSTO MAO DE OBRA 80%		R\$	11.513,23