



PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO

PRÓPRIO: CONSTRUÇÃO DE BARRACÃO UVR

ENDEREÇO: LINHA ATERRO SANITÁRIO MUNICIPAL

MUNICÍPIO: CATANDUVAS

TABELA DE REFERÊNCIA: SINAPI(07/2021)

LEVANTAMENTO Nº: 01 0

DATA: 25/05/2021

RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUCAS MATHIAS DOS SANTOS PR-89858/D

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL (R\$)
1,0		SERVIÇOS INICIAIS				R\$ 4.045,00
1.1	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m2	2,50	320,00	R\$ 800,00
1.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	m	55,00	59,00	R\$ 3.245,00
2,0		ESTACAS DE CONCRETO - 64 + 10 unidades				R\$ 2.832,96
2.1	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	m	48,00	59,02	R\$ 2.832,96
3,0		FORMAS				R\$ 8.542,50
3.1		PILARES				
3.1.1	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	48,00	71,00	R\$ 3.408,00
3.2		VIGAS SUPERIORES				
3.2.1	92460	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	30,00	90,00	R\$ 2.700,00
3.3		VIGAS BALDRAMES				
3.3.1	92446	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	30,00	75,00	R\$ 2.250,00
3.3.2	93358	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	2,25	82,00	R\$ 184,50
4,0		ARMAÇÃO				R\$ 17.876,12
4.1		PILARES				
4.1.1	92781	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	571,20	14,50	R\$ 8.282,40
4.1.2	92775	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	KG	69,60	21,00	R\$ 1.461,60
4.2		VIGAS SUPERIORES				
4.2.1	92778	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	KG	79,00	16,50	R\$ 1.303,50





PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO

PRÓPRIO: CONSTRUÇÃO DE BARRACÃO UVR

ENDEREÇO: LINHA ATERRO SANITÁRIO MUNICIPAL

MUNICÍPIO: CATANDUVAS

TABELA DE REFERÊNCIA: SINAPI(07/2021)

LEVANTAMENTO Nº: 01 0

DATA: 25/05/2021

RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUCAS MATHIAS DOS SANTOS PR-89858/D

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL (R\$)
4.2.2	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO DE UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5. MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	33,37	21,00	R\$ 700,70
4.3		VIGAS BALDRAMES				
4.3.1	92778	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	KG	79,00	16,50	R\$ 1.303,50
4.3.2	92775	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	KG	33,37	21,00	R\$ 700,70
4.4		BLOCOS				
4.4.1	92775	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	KG	59,20	21,00	R\$ 1.243,20
4.4.2	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6.3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	13,60	20,06	R\$ 272,82
4.4.3	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	187,20	13,93	R\$ 2.607,70
5,0		ESTRUTURA				R\$ 11.991,00
5.1	92720	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	4,00	420,00	R\$ 1.680,00
5.2	92720	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	2,32	420,00	R\$ 974,40
5.3	92726	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	11,70	399,00	R\$ 4.668,30
5.4	92726	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	11,70	399,00	R\$ 4.668,30
6,0		VEDAÇÕES				R\$ 17.047,52
6.1	89978	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	100,80	70,00	R\$ 7.056,00
6.2	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	201,60	4,20	R\$ 846,72





PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO

PRÓPRIO: CONSTRUÇÃO DE BARRACÃO UVR

ENDEREÇO: LINHA ATERRO SANITÁRIO MUNICIPAL

MUNICÍPIO: CATANDUVAS

TABELA DE REFERÊNCIA: SINAPI(07/2021)

LEVANTAMENTO Nº: 01 0

DATA: 25/05/2021

RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUCAS MATHIAS DOS SANTOS PR-89858/D

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL (R\$)
6.3	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	201,60	28,00	R\$ 5.644,80
6.4	11587	FORRO EM PVC - REGUAS DE 20CM INCLUSIVE INSTALACAO E ACABAMENTOS (RODAFORROS E DILATACAO)	M2	50,00	70,00	R\$ 3.500,00
7,0		PISOS E REVESTIMENTOS				R\$ 10.842,70
7.1	101747	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7 CM, COM ARMACAO EM TELA SOLDADA	m2	152,00	55,00	R\$ 8.360,00
7.2	=B55	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7 CM, COM ARMACAO EM TELA SOLDADA	m2	45,14	55,00	R\$ 2.482,70
8,0		VERGAS E CONTRA-VERGAS				R\$ -
9,0		ESQUADRIAS				R\$ -
10,0		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				R\$ 8.995,03
10.1	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	6,00	150,00	R\$ 900,00
10.2	93143	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	3,00	186,00	R\$ 558,00
10.3	72339	TOMADA 3P+T 30A/440V SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	47,32	R\$ 47,32
10.4	74130/1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	13,61	R\$ 27,22
10.5	74130/3	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	62,33	R\$ 62,33
10.6	73831/5	LAMPADA MISTA DE 250W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00	58,31	R\$ 349,86
10.7	REGIONAL	SOQUETE PORCELANA	UN	6,00	10,85	R\$ 65,10
10.8	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	220,00	4,06	R\$ 893,20
10.10	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	150,00	6,78	R\$ 1.017,00
10.11	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	50,00	14,50	R\$ 725,00





PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO

PRÓPRIO: CONSTRUÇÃO DE BARRACÃO UVR

ENDEREÇO: LINHA ATERRO SANITÁRIO MUNICIPAL

MUNICÍPIO: CATANDUVAS

TABELA DE REFERÊNCIA: SINAPI(07/2021)

LEVANTAMENTO Nº: 01 0

DATA: 25/05/2021

RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUCAS MATHIAS DOS SANTOS PR-89858/D

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL (R\$)
10.11	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	300,00	14,50	R\$ 4.350,00
11,0		PINTURA				R\$ 9.554,86
11.1	REGIONAL	EMASSAMENTO E FUNDO SELADOR EM PAREDES - DUAS DEMAS DE MASSA PVA	M2	201,60	15,00	R\$ 3.024,00
11.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMAS. AF_06/2014	M2	201,60	14,50	R\$ 2.923,20
11.2	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMAS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m2	197,14	18,30	R\$ 3.607,66
12,0		COBERTURA				R\$ 70.712,50
12.1	72113	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELCAS, VAO LIVRE DE 25M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO E A PINTURA DE ACABAMENTO	M2	195,00	160,50	R\$ 31.297,50
12.2	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, DO TIPO TERMOACUSTICAS COM ISOPOR APLICADO, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	307,50	82,00	R\$ 25.215,00
12.3	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	200,00	71,00	R\$ 14.200,00
13,0		LIMPEZA				R\$ 456,00
13.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	152,00	3,00	R\$ 456,00
		TOTAL DA OBRA				R\$ 162.896,19
						R\$ 207.324,02
						R\$ 1.363,97

