

CODIGO	ESPECIFICACAO DOS SERVICOS	UNID	PRECO MAT	PRECO MO	PRECO SERV
020700	IMPERMEABILIZACOES				
020701	IMPERMEAB RESP ALV EMBAS C/ARGAM CIM-AREIA 1-3 C/HIDROF E TINTA BET	M2	223,10	265,91	684,61
020702	IMPERMEAB RESP ALV EMBAS C/ARGAM CIM-AREIA 1-3 MIDR/TI BET/TELF ASF	M2	319,94	276,21	834,61
020799	IMPERMEABILIZACOES ESPECIAIS	MV	4.761,16	0,00	6.665,62
025000	DEMOLICOES				
025001	DE CONCRETO SIMPLES (MANUAL)	M3	0,00	1.131,78	1.584,49
025002	LANTAS DE CONCRETO SIMPLES (MANUAL)	M3	0,00	2.057,79	2.860,90
025003	DE ALVENARIA DE FUNDACAO (MANUAL)	M3	0,00	617,33	864,26
025099	DEMOLICOES ESPECIAIS	MV	4.761,16	0,00	6.665,62
026000	RETIKADAS				
026099	RETIKADAS ESPECIAIS	MV	4.761,16	0,00	6.665,62
027000	RELOCACOES				
027099	RELOCACOES ESPECIAIS	MV	4.761,16	0,00	6.665,62
028000	CONSERVACAO - INFRAESTRUTURA				
028099	SERVICOS ESPECIAIS DE INFRA ESTRUTURA	MV	4.761,16	0,00	6.665,62
030000	SUPER ESTRUTURA				
030100	FORMA				
030101	FORMAS DE TABUAS DE PIAHO	M2	476,47	318,94	1.113,57
030102	FORMAS PLANAS PARA CONCRETO APARENTE	M2	439,59	490,69	1.302,39
030103	FORMAS CURVAS PARA CONCRETO APARENTE	M2	482,49	666,95	1.637,49
030105	CIMBRAMENTO DE MADEIRA	M3	155,98	122,66	390,09
030199	FORMAS ESPECIAIS	MV	4.761,16	0,00	6.665,62
030200	ARMADURA				
030201	ACU CA 25 FYK= 250 M PA	KG	49,49	24,49	103,57
030202	ACU CA 50 (A OU B) FYK= 500 M PA	KG	47,20	24,49	100,36
030203	ACU CA 60 (A OU B) FYK= 600 M PA	KG	51,71	24,49	106,68
030205	TELA ARMADURA (MALHA ACO CA 60 FYK= 600 M PA)	KG	69,79	7,32	107,95
030299	ARMADURAS ESPECIAIS	MV	4.761,16	0,00	6.665,62
030300	CONCRETO				
030301	CONCRETO PREPARADO NO LOCAL E LANÇADO FCK= 13,5 M PA	M3	3.991,60	2.500,99	9.089,62
030302	CONCRETO PREPARADO NO LOCAL E LANÇADO FCK= 15 M PA	M3	4.177,30	2.500,99	9.349,60
030303	CONCRETO PREPARADO NO LOCAL E LANÇADO FCK= 16 M PA	M3	4.301,10	2.500,99	9.522,92
030304	CONCRETO PREPARADO NO LOCAL E LANÇADO FCK= 18 M PA	M3	4.424,90	2.500,99	9.696,24
030305	CONCRETO PREPARADO NO LOCAL E LANÇADO FCK= 22 M PA	M3	4.672,50	2.500,99	10.042,88
030306	CONCRETO PREPARADO NO LOCAL E LANÇADO FCK= 24 M PA	M3	4.827,25	2.500,99	10.259,53
030307	CONCRETO PREPARADO NO LOCAL E LANÇADO FCK= 27 M PA	M3	4.920,10	2.500,99	10.384,52
030308	CONCRETO PREPARADO NO LOCAL E LANÇADO FCK= 21 M PA	M3	4.610,60	2.500,99	9.956,22
030309	CONCRETO PREPARADO NO LOCAL E LANÇADO FCK= 26 M PA	M3	4.920,10	2.500,99	10.384,52
030311	CONCRETO USINADO E LANÇADO FCK= 15 M PA	M3	6.670,00	1.472,09	11.398,92
030312	CONCRETO USINADO E LANÇADO FCK= 16 M PA	M3	7.055,00	1.472,09	11.937,92
030313	CONCRETO USINADO E LANÇADO FCK= 18 M PA	M3	7.310,00	1.472,09	12.294,92
030314	CONCRETO USINADO E LANÇADO FCK= 20 M PA	M3	7.745,00	1.472,09	12.903,92
030315	CONCRETO USINADO E LANÇADO FCK= 22,5 M PA	M3	8.140,00	1.472,09	13.456,92
030316	CONCRETO USINADO E LANÇADO FCK= 24 M PA	M3	8.370,00	1.472,09	13.778,92
030317	CONCRETO USINADO E LANÇADO FCK= 26 M PA	M3	8.795,00	1.472,09	14.373,92
030318	CONCRETO USINADO E LANÇADO FCK= 27 M PA	M3	8.800,00	1.472,09	14.380,92
030319	CONCRETO USINADO E LANÇADO FCK= 28 M PA	M3	8.985,00	1.472,09	14.639,92
030320	CONCRETO USINADO E LANÇADO FCK= 30 M PA	M3	9.220,00	1.472,09	14.968,92
030321	CONCRETO USINADO, BOMBEADO E LANÇADO FCK= 15 M PA	M3	8.085,00	736,04	12.349,45
030322	CONCRETO USINADO, BOMBEADO E LANÇADO FCK= 16 M PA	M3	8.295,00	736,04	12.643,45
030323	CONCRETO USINADO, BOMBEADO E LANÇADO FCK= 18 M PA	M3	8.800,00	736,04	13.350,45
030324	CONCRETO USINADO, BOMBEADO E LANÇADO FCK= 20 M PA	M3	9.380,00	736,04	14.162,45
030325	CONCRETO USINADO, BOMBEADO E LANÇADO FCK= 22,5 M PA	M3	9.710,00	736,04	14.624,45
030326	CONCRETO USINADO, BOMBEADO E LANÇADO FCK= 24 M PA	M3	9.990,00	736,04	15.016,45
030327	CONCRETO USINADO, BOMBEADO E LANÇADO FCK= 26 M PA	M3	10.448,00	736,04	15.657,45
030328	CONCRETO USINADO, BOMBEADO E LANÇADO FCK= 27 M PA	M3	10.455,00	736,04	15.667,45
030329	CONCRETO USINADO, BOMBEADO E LANÇADO FCK= 28 M PA	M3	10.665,00	736,04	15.961,45
030330	CONCRETO USINADO, BOMBEADO E LANÇADO FCK= 30 M PA	M3	10.905,00	736,04	16.297,45
030340	LAJE MISTA PARA FORROS	M2	800,13	121,84	1.290,75
030341	LAJE MISTA PARA PISOS - SANITARIOS E VESTIARIOS	M2	1.213,18	123,13	1.870,83
030342	LAJE MISTA PARA PISOS - BIBLIOTECAS E ALMOXARIFADO	M2	1.391,18	128,81	2.127,98
030343	LAJE MISTA PARA PISOS - DEMAIS AMBIENTES	M2	1.633,05	139,27	2.481,22
030345	LAJE PRE-MOLDADA M= 8 CM PARA FORRO COM CAPA DE 3 CM	M2	655,13	152,54	1.102,73
030346	LAJE PRE-MOLDADA M= 8 CM PARA PISO COM CAPA DE 4 CM	M2	675,07	152,54	1.158,65
030347	LAJE PRE-MOLDADA M= 12 CM PARA PISO COM CAPA DE 4 CM	M2	973,55	152,54	1.576,52
030351	TIJULO FUPADO CERAMICO DE 6 FUROS PARA ENCHIMENTO DE REBAIXO DE LAJE	UM	7,49	2,03	13,32
030352	TIJULO FUPADO CERAMICO DE 6 FUROS PARA ENCHIMENTO DE REBAIXO DE LAJE	UM	7,49	2,03	13,32
030355	TIJULO FUPADO CERAMICO (6 OU 8 FUROS) P/ENCHIMENTO DE REBAIXO DE LAJE	M3	1.874,25	514,44	3.344,16
030360	LAJE FOTODIDA E=12CM	M2	3.473,30	10,60	4.877,54
030361	LAJE FOTODIDA E=16CM	M2	4.756,06	8,98	6.671,05
030399	CONCRETOS ESPECIAIS	MV	4.761,16	0,00	6.665,62
030400	ESTRUTURA METALICA				
030401	CONCRETO DE ESTRUTURA METALICA - ACO COMUM	KG	106,80	0,00	149,52
030405	MONTAGEM DE ESTRUTURA METALICA	KG	47,11	0,00	65,95
030499	ESTRUTURAS METALICAS ESPECIAIS	MV	4.761,16	0,00	6.665,62
030500	ESTRUTURA DE MADEIRA				
030501	ESTRUTURA DE MADEIRA PARA PASSAGEM COBERTA	M2	1.229,69	777,72	2.810,37
030502	ESTRUTURA DE MADEIRA PARA PASSAGEM COBERTA-PROJ. MODULAM B1	M2	475,80	176,62	913,48
030599	ESTRUTURAS DE MADEIRA ESPECIAIS	MV	4.761,16	0,00	6.665,62
035000	DEMOLICOES				
035001	DE CONCRETO INCLUINDO REVESTIMENTOS (MANUAL)	M3	0,00	2.057,79	2.880,90
035005	DE LAJES MISTAS OU PRE-MOLDADAS INCLUINDO REVESTIMENTOS (MANUAL)	M2	0,00	154,32	216,04
035099	DEMOLICOES ESPECIAIS	MV	4.761,16	0,00	6.665,62

CODIGO	ESPECIFICACAO DOS SERVICOS	UNID	PRECO MAT	PRECO MO	PRECO SERV
036000	RETIKADAS				
036099	RETIKADAS ESPECIAIS	MV	4.761,16	0,00	6.665,62
037000	RELOCACOES				
037099	RELOCACOES ESPECIAIS	MV	4.761,16	0,00	6.665,62
038000	CONSERVACAO - SUPER ESTRUTURA				
038099	SERVICOS PARCIAIS ESPECIAIS	MV	4.761,16	0,00	6.665,62
040000	ALVENARIA E OUTROS ELEMENTOS DIVISORIOS				
040100	ALVENARIA				
040101	ALVENARIA ELEV TIJ MACICO ASS ARGAM CAL/AREIA 1-4 ESPESS 1/4 TIJ	M2	121,35	255,62	527,75
040102	ALVENARIA ELEV TIJ MACICO ASS ARGAM CAL/AREIA 1-4 ESPESS 1/2 TIJ	M2	242,71	392,37	889,11
040103	ALVENARIA ELEV TIJ MACICO ASS ARGAM CAL/AREIA 1-4 ESPESS 1 TIJ	M2	513,16	652,00	1.632,06
040104	ALVENARIA ELEV TIJ MACICO ASS ARGAM CAL/AREIA 1-4 ESPESS 1 1/2 TIJ	M2	757,17	815,25	2.201,38
040107	ALVENARIA ELEV TIJ MACICO ARGAM MISTA 1-4/12 ESPESS 1/4 TIJ	M2	117,37	255,62	522,18
040108	ALVENARIA ELEV TIJ MACICO ARGAM MISTA 1-4/12 ESPESS 1/2 TIJ	M2	256,46	392,37	908,36
040109	ALVENARIA ELEV TIJ MACICO ARGAM MISTA 1-4/12 ESPESS 1 TIJ	M2	546,18	652,00	1.678,29
040110	ALVENARIA ELEV TIJ MACICO ARGAM MISTA 1-4/12 ESPESS 1 1/2 TIJ	M2	803,94	815,25	2.266,86
040113	ALVENARIA TIJ MACICO DE BARRO ESPECIAL A VISTA ESPESS 1/2 TIJ-DISP ALT	M2	511,65	534,83	1.465,35
040114	ALVENARIA TIJ MACICO DE BARRO ESPECIAL A VISTA ESPESS 1/2 TIJ	M2	941,00	534,83	2.066,24
040115	ALVENARIA TIJ MACICO DE BARRO ESPECIAL A VISTA ESPESS 1 TIJ	M2	1.915,38	795,06	3.794,61
040117	ALVENARIA TIJ LAMINADO DE BARRO A VISTA ESPESS 1/2 TIJ - DISP ALT	M2	525,05	534,83	1.463,83
040118	ALVENARIA TIJ LAMINADO DE BARRO A VISTA ESPESS 1/4 TIJ	M2	456,73	598,08	1.196,73
040119	ALVENARIA TIJ LAMINADO DE BARRO A VISTA ESPESS 1/2 TIJ	M2	960,16	534,83	2.098,58
040120	ALVENARIA TIJ LAMINADO DE BARRO A VISTA ESPESS 1 TIJ	M2	1.461,58	795,06	3.859,29
040125	ALVENARIA DE TIJ CERAMICOS FURADOS ESPESS DE 1/2 TIJ	M2	227,56	254,03	674,25
040126	ALVENARIA DE TIJ CERAMICOS FURADOS ESPESS DE 1 TIJ	M2	504,42	423,34	1.248,93
040130	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCR DE 10 CM DE ESPESS	M2	367,31	233,36	640,93
040131	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCR DE 15 CM DE ESPESS	M2	519,11	244,20	1.068,63
040132	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCR DE 20 CM DE ESPESS	M2	673,40	257,91	1.303,91
040135	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCR DE 10 CM DE ESPESS - APARENTE	M2	533,58	364,43	1.257,21
040136	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCR DE 15 CM DE ESPESS - APARENTE	M2	681,35	593,83	1.491,25
040137	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCR DE 20 CM DE ESPESS - APARENTE	M2	811,65	403,22	1.700,81
040140	ALVENARIA DE BLOCO CERAMICO PORTANTE 9X19X39 CM	M2	664,17	233,36	976,54
040141	ALVENARIA DE BLOCO CERAMICO PORTANTE 11,5X19X39 CM	M2	518,83	234,31	1.055,79
040142	ALVENARIA DE BLOCO CERAMICO PORTANTE 14X19X39 CM	M2	612,09	244,20	1.198,80
040143	ALVENARIA DE BLOCO CERAMICO PORTANTE 19X19X39 CM	M2	831,74	257,91	1.525,51
040145	PAEDE AUTO PORTANTE - CONCRETO GROUT	M3	3.297,17	2.500,99	8.117,42
040146	PAEDE AUTO PORTANTE - ARMADURA CA-50	KG	47,20	24,49	100,36
040147	PAEDE AUTO PORTANTE - ARMADURA CA-60	KG	51,71	24,49	106,68
040150	PAEDE AUTO-PORTANTE-BLOCO ESTRUTURAL 14X19X39 CM	M2	721,35	244,20	1.351,77
040151	PAEDE AUTO-PORTANTE BLOCO ESTRUTURAL DE 19X19X39 CM	M2	640,51	257,91	1.077,78
040153	ALVENARIA DE SULO-CIMENTO DE 50 KG DE CIMENTO	M3	1.509,50	1.863,65	4.750,41
040154	ALVENARIA DE SULO-CIMENTO DE 100 KG DE CIMENTO	M3	1.819,00	1.883,65	5.183,71
040155	ALVENARIA DE PEDRA APARELHADA	M3	2.317,44	1.511,66	5.368,74
040156	ALVENARIA DE PEDRA NAO APARELHADA	M3	2.317,44	1.226,70	4.961,05
040160	ALVENARIA DE CONCR CELULAR - CHAPAS ARMADAS SIMPLES ESPESS 7,5 CM	M2	1.492,37	118,70	2.255,49
040161	ALVENARIA DE CONCR CELULAR - CHAPAS ARMADAS SIMPLES ESPESS 10 CM	M2	1.990,60	143,23	2.987,36
040162	ALVENARIA DE CONCR CELULAR - BLOCOS DE 5 CM DENSIDADE 600 KG/M3	M2	673,46	216,84	1.240,42
040180	CONCRETO SIMPLES PARA CORTINA DIVISAO DE CELAS DE 300 KG C/M3	M3	3.990,00	2.500,99	9.089,62
040183	FORMA LOMHA PARA CORTINA DIVISAO DE CELAS	M2	476,47	294,39	1.079,20
040186	ACU CA 50 PARA CORTINA DIVISAO DE CELAS	KG	47,20	24,49	100,36
040190	VENGAS, CONTRAVENGAS E PILARES DE CONCRETO ARMADO FCK=13,5 M PA	M3	7.146,73	4.561,98	16.392,08
040199	ALVENARIAS ESPECIAIS	MV	4.761,16	0,00	6.665,62
040200	ELEMENTOS VAZADOS				
040201	VENEZIANA DE VIDRO TIPO CAPELINHA	M2	6.407,79	1.009,07	13.183,60
040202	VENEZIANA DE VIDRO TIPO MIU	M2	6.507,79	1.009,07	10.523,00
040203	VENEZIANA DE VIDRO TIPO LERAVIR	M2	5.340,52	672,72	8.418,53
040205	TIJULO DE VIDRO TIPO XADREZ	M2	10.535,57	672,72	15.691,00
040206	PAEDES DE BLOCOS DE VIDRO CANELADO 20X20 CM	M2	12.657,96	672,72	18.662,45
040207	PAEDES DE BLOCOS DE VIDRO TIJULINHO 20X20 CM	M2	12.657,96	672,72	18.662,45
040208	PAEDES DE BLOCOS DE VIDRO VENTILACAO	M2	5.432,96	672,72	8.547,95
040212	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO 50X50X7 CM QUADRICULADO	M2	810,89		