



<div><div>Ministério Público do Estado de Minas Gerais Procuradoria-Geral de Justiça</div></div> <div>Planilha de Venda Civil</div>	Índices de Reajustes							
	TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DATA BASE-TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	ÍNDICE DE REAJUSTE DA DATA BASE ATÉ JUNHO/2016					
	SETOP	dez-15	1,0222					
	SINAPI	abr-16	1,0008					
	SUDECAP	mar-16	1,0063					
	Valores de BDI							
	Obra	1,2984						
	Equipamento	1,1632						
	Data: junho/2016							
	OBRA: PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE VISCONDE DO RIO BRANCO – MG							
ENDEREÇO: RUA EUGÊNIO DE MELO, S/Nº BAIRRO BARRA DOS COUTOS, EM VISCONDE DO RIO BRANCO, MG								
	TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	CÓDIGO DA TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DATA BASE-TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA
1				SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1				PESSOAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO E DE APOIO				
1.1.1	SINAPI	90777	abr/16	Engenheiro Civil – 8 horas diárias por 18 meses	h	3.960,00	84,65	335.195,94
1.1.2	SINAPI	90777	abr/16	Engenheiro Eletricista - 16 horas semanais por 12 meses	h	864,00	84,65	73.133,66
1.1.3	SINAPI	90777	abr/16	Engenheiro Mecânico - 8 horas mensais por 6 meses	h	48,00	84,65	4.062,98
1.1.4	SUDECAP	44.01.05	Dez/2015	Técnico em Segurança do Trabalho - 8 horas semanais por 18 meses	h	648,00	30,95	20.057,47
1.1.5	SINAPI	90776	abr/16	Encarregado Geral - 8 horas diárias por 18 meses	h	3.960,00	32,55	128.901,72
1.1.6	SINAPI	90766	abr/16	Almoxarife - 8 horas diárias por 18 meses	h	3.960,00	20,21	80.016,84
				SUB-TOTAL DO ITEM 1.1				641.368,60
1.2				DESPESAS GERAIS				
1.2.1	CREA			CREA (taxa de ART de execução)	unid.	3,00	254,43	763,30
1.2.2	SINAPI	37370	abr/16	Alimentação (café da manhã e almoço)	h	7.920,00	0,90	7.101,17
1.2.3	PMVRB			Vale-transporte	unid.	3.168,00	5,19	16.453,32
1.2.4	CPU			Despesas com Medicina e Segurança do Trabalho	Global	1,00	5.497,66	5.497,66
1.2.5	CPU			Consumos gerais (água/esgoto, energia, telefone, internet, material de escritório, cópias e reproduções)	mês	18,00	4.017,47	72.314,47
1.2.6	CPU			Segurança da obra	mês	18,00	7.725,52	139.059,34
				SUB-TOTAL DO ITEM 1.2				241.189,27
1.3				EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS				
1.3.1	CPU			Equipamentos leves	Global	1,00	42.100,61	42.100,61
1.3.2	SETOP	AND-FAC-005	dez/15	Andaime tipo fachadeiro, incluindo forração	m2xmês	5.706,51	5,30	30.219,54
1.3.3	SETOP	AND-FAC-010	dez/15	Montagem e desmontagem de andaime metálico para fachada, inclusive assoalho, rodapé e guarda-corpo	m2	951,09	10,96	10.426,68
				SUB-TOTAL DO ITEM 1.3				82.746,83
1.4				SERVIÇOS INICIAIS				
1.4.1	SINAPI	74209/001	abr/16	Placa de Obra fixada em peças de madeira 8x12cm, tamanho mínimo de 2,00m x 1,00m	m2	2,00	403,18	806,35
1.4.2	CPU			TAPUME em chapa de aço galvanizada, trapezoidal na vertical, inclusive portões (altura aproximada de 2,20m)	m2	396,00	79,62	31.528,68
1.4.3				Barracão de obras				
1.4.3.1	SETOP	IIO-ESC-005	dez/15	Escritório da Fiscalização e da CONTRATADA (incluso sanitário para Engenharia)	unid.	1,00	9.363,16	9.363,16
1.4.3.2	SETOP	IIO-BAR-005	dez/15	Barracão Pessoal – Vestiário	unid.	1,00	10.813,38	10.813,38
1.4.3.3	SETOP	IIO-BAR-015	dez/15	Barracão Depósito e Ferramentaria/Almoxarifado	unid.	1,00	6.818,44	6.818,44
1.4.3.4	SETOP	IIO-BAR-025	dez/15	Barracão Instalação Sanitária	unid.	1,00	9.503,29	9.503,29
1.4.3.5	SETOP	IIO-BAR-040	dez/15	Barracão Refeitório	unid.	1,00	8.264,02	8.264,02
1.4.3.6	SETOP	IIO-ARE-070	dez/15	Área coberta em telha de fibrocimento para bancas com piso de concreto	m2	15,00	189,17	2.837,54
1.4.3.7	SETOP	IIO-LIG-010	dez/15	Instalação provisória de luz e força	unid.	1,00	1.351,87	1.351,87
1.4.3.8	SETOP	IIO-LIG-015	dez/15	Instalação provisória de água e esgoto	unid.	1,00	700,67	700,67
1.4.3.9	SETOP	MOB-DES-025	dez/15	Mobilização e desmobilização de obra	%	0,30	31.263,94	9.379,18
1.4.3.10	SETOP	AND-TEL-005	dez/15	Tela de proteção de fachada	m2	827,12	13,64	11.285,12
1.4.3.11	SETOP	AND-BAN-020	dez/15	Proteção de periferia	m	86,14	231,43	19.935,22
1.4.3.12	CPU			Plano de Gerenciamento dos Resíduos gerados pela construção do prédio, obedecendo à Norma específica e às determinações do município	Global	1,00	5.717,80	5.717,80
				SUB-TOTAL DO ITEM 1.4				128.304,71
				TOTAL DO ITEM 1				1.093.609,41
2				SERVIÇOS DE REMOÇÃO/DEMOLIÇÃO				
2.1				REMOÇÃO/DEMOLIÇÃO				
2.1.1	SETOP	DEM-PIS-040	dez/15	Demolição de passeio de concreto com equipamento pneumático, inclusive afastamento.	m2	45,00	7,68	345,81
2.1.2	SETOP	DEM-MFC-005	dez/15	Remoção de meio-fio pré-moldado de concreto, inclusive carga	m	30,00	8,45	253,63
2.1.3				Supressão vegetal				
2.1.3.1	PMVRB			Licenciamento para supressão de árvore junto à Prefeitura Municipal	Global	1,00	259,68	259,68
2.1.3.2	SETOP	OBR-VIA-010	dez/15	Corte de árvore com motosserra	unid.	3,00	25,70	77,09
				SUB-TOTAL DO ITEM 2.1				936,21
2.2				BOTA FORA				
2.2.1	SETOP	TRA-MAO-005	dez/15	Transporte de material de demolição em carrinho de mão, com distância até 50m	m3	11,25	29,81	335,36
2.2.2	SETOP	TRA-CAÇ-015	dez/15	Transporte de material demolido em caçamba	m3	11,25	26,54	298,63
				SUB-TOTAL DO ITEM 2.2				633,98
				TOTAL DO ITEM 2				1.570,19
3				MOVIMENTO DE TERRA				
3.1				TERRAPLENAGEM (aguardar projeto de terraplenagem)				
3.1.1	SETOP	TER-ESC-015	dez/15	Escavação e carga mecanizada em material de 1ª categoria	m3	270,85	4,34	1.175,50
3.1.2	SETOP	TER-ATE-010	dez/15	ATERRO compactado	m3	22,29	32,19	717,41
3.1.3	SETOP	TRA-CAM-020	dez/15	Transporte de material de qualquer natureza em caminhão DMT>5km (dentro do perímetro urbano)	m3xkm	3.279,00	3,44	11.271,60
				TOTAL DO ITEM 3				13.164,50
4				LOCAÇÃO				
4.1				LOCAÇÃO DA OBRA				
4.1.1	SINAPI	73686	abr/16	Marcação com instrumento topográfico e gabarito de madeira	m2	456,68	26,98	12.319,56
				TOTAL DO ITEM 4				12.319,56

<div><div><div><div><div></div><div>Ministério Público</div><div>do Estado de Minas Gerais</div><div>Procuradoria-Geral de Justiça</div></div></div><div>Planilha de Venda Civil</div></div></div>						Índices de Reajustes		
						TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DATA BASE- TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	ÍNDICE DE REAJUSTE DA DATA BASE ATÉ JUNHO/2016
						SETOP	dez-15	1,0222
						SINAPI	abr-16	1,0008
						SUDECAP	mar-16	1,0063
						Valores de BDI		
						Obra	1,2984	
						Equipamento	1,1632	
						Data: junho/2016		

OBRA: PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE VISCONDE DO RIO BRANCO – MG								
ENDEREÇO: RUA EUGÊNIO DE MELO, S/Nº BAIRRO BARRA DOS COUTOS, EM VISCONDE DO RIO BRANCO, MG								
	TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	CÓDIGO DA TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DATA BASE- TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA
5	PLANILHA DOS COMPLEMENTARES			FUNDAÇÕES E ESTRUTURA	Global	1,00	902.006,37	902.006,37
				TOTAL DO ITEM 5				902.006,37
6				IMPERMEABILIZAÇÃO				
6.1				ARGAMASSA POLIMÉRICA (CONSUMO DE 5,0KG/M²) ARMADA COM TELA DE POLIÉSTER RESINADA				
6.1.1	SETOP	IMP-CAM-005	dez/15	Processos Preliminares: Regularização com argamassa Cimento e Areia, traço 1:3	m2	177,37	36,60	6.492,60
6.1.2	CPU			Processo de impermeabilização: Argamassa polimérica semi-flexível com consumo de 5,0kg/m², com tela poliéster resinada	m2	118,54	58,56	6.941,45
6.1.3	CPU			Processo de impermeabilização: Argamassa polimérica flexível com consumo de 5,0kg/m², com tela poliéster resinada	m2	58,83	81,76	4.809,96
				SUB-TOTAL DO ITEM 6.1				18.244,00
6.2				ARGAMASSA POLIMÉRICA (CONSUMO DE 5,0KG/M²) SEM TELA				
6.2.1	CPU			Processo de impermeabilização: Argamassa polimérica semi-flexível com 5,0kg/m², sem tela poliéster resinada.	m2	597,26	52,75	31.507,85
				SUB-TOTAL DO ITEM 6.2				31.507,85
6.3				MANTA ASFÁLTICA COM USO DE ASFALTO A QUENTE.				
6.3.1	SETOP	IMP-CAM-005	dez/15	Processos Preliminares: Regularização com argamassa Cimento e Areia traço 1:3 (piso e parede) e min= 3 cm	m2	344,46	36,60	12.608,91
6.3.2	SINAPI	83738	abr/16	Processo de impermeabilização: Manta asfáltica SBS, Tipo 3, 4mm com asfalto a quente com consumo de 3kg/m²	m2	344,46	70,66	24.340,74
6.3.3	SETOP	IMP-MAN-005	dez/15	Processo Complementar: Camada de transição (geotextil 200g/m²) somente no piso	m2	118,86	11,47	1.362,99
6.3.4	CPU			Processo Complementar: Proteção mecânica (argamassa Cimento e areias traço 1:3), armada com tela , a ser aplicada em superfícies horizontais, esp=3 cm	m2	118,86	52,30	6.216,32
6.3.5	CPU			Processo Complementar: Proteção mecânica (argamassa Cimento e areias traço 1:3) armada com tela, a ser aplicada em superfícies verticais , esp= 1,5 cm	m2	225,60	32,27	7.279,04
				SUB-TOTAL DO ITEM 6.3				51.808,01
				TOTAL DO ITEM 6				101.559,86
7				ÁREA INTERNA				
7.1				PAREDES, PAINÉIS e DIVISÓRIAS				
7.1.1				Alvenaria em tijolos cerâmicos.				
7.1.1.1	SETOP	ALV-TIJ-003	dez/15	Alvenaria em tijolos maciços requemados – espessura 5cm, a revestir	m2	2,26	35,34	79,88
7.1.1.2	SETOP	ALV-TIJ-025	dez/15	Alvenaria em tijolos cerâmicos furados – espessura 10cm a revestir (15cm acabada)	m2	309,72	42,48	13.158,29
7.1.1.3	SETOP	ALV-TIJ-035	dez/15	Alvenaria em tijolos cerâmicos furados – espessura 20cm a revestir (25cm acabada)	m2	808,35	75,55	61.067,30
7.1.1.4	SETOP	ALV-TIJ-003	dez/15	Espalas em alvenaria, h=90cm, a serem instaladas na base das tubulações aparentes das garagens, com fornecimento e colocação	m2	4,00	35,34	141,38
7.1.2	SETOP	CIN-ENC-015	dez/15	Encunhamento com argamassa expansiva	m	359,37	15,90	5.714,04
7.1.3				Tela metálica soldada, malha de 15x15 mm e fio de 1,65 mm, galvanizada, para fixação lateral da alvenaria com a estrutura.				
7.1.3.1	SETOP	JUN-ENT-025	dez/15	Tela para tijolos de 19cm: 2 telas de 105mm x 500 mm, cada 3 fiadas	unid.	360,00	6,17	2.221,77
7.1.3.2	SETOP	JUN-ENT-020	dez/15	Tela para tijolos de 9 cm- Dimensão (mm): 1 tela de 75 mm x 500mm, a cada 3 fiadas	unid.	190,00	5,69	1.081,82
7.1.4	SETOP	JUN-ENT-010	dez/15	Tela metálica hexagonal galvanizada (tipo viveiro- larg. = 50 cm) malha de 12,7 x 12,7 mm e fio de 0,54 mm (24 BWG), para reforço da ligação da alvenaria com os elementos estruturais, com fornecimento e colocação	m	432,00	3,45	1.490,74
7.1.5				Alvenaria ou espala em gesso acartonado tipo drywall				
7.1.5.1	SETOP	ALV-DRY-005	dez/15	Espalas em painel de gesso acartonado comum tipo drywall, a serem instaladas para esconder as tubulações aparentes, com fornecimento e colocação.	m2	45,50	106,56	4.848,61
7.1.5.2	SETOP	ALV-DRY-010	dez/15	Espalas em painel de gesso acartonado resistente à umidade tipo drywall, a serem instaladas para esconder as tubulações aparentes, com fornecimento e colocação.	m2	16,50	145,74	2.404,75
7.1.6				Divisórias de painel com miolo de papel estabilizado, modulado, com alma de madeira, na cor branca, perfis de aço galvanizado (cor branca), com fornecimento e colocação (divisória naval).				
7.1.6.1	CPU			Painel (h=105cm) + 1 vidro 4mm incolor (h=105cm) + painel (até o forro)	m2	30,60	168,97	5.170,60
7.1.6.2	CPU			Painel ou porta (h= 210cm) + painel (até o forro).	m2	6,00	144,60	867,62
7.1.6.3	SUDECAP	07.34.51	mar/16	Fornecimento e colocação de FERRAGEM e FECHADURA (com chave de entrada) cromadas para porta de divisória- P6.	unid.	6,00	130,66	783,95
				SUB-TOTAL DO ITEM 7.1				99.030,73
7.2				ESQUADRIAS DE MADEIRA E ARMÁRIOS				

<div><div>Ministério Público do Estado de Minas Gerais Procuradoria-Geral de Justiça</div></div> <div>Planilha de Venda Civil</div>	Índices de Reajustes		
	TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DATA BASE- TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	ÍNDICE DE REAJUSTE DA DATA BASE ATÉ JUNHO/2016
	SETOP	dez-15	1,0222
	SINAPI	abr-16	1,0008
	SUDECAP	mar-16	1,0063
	Valores de BDI		
	Obra	1,2984	
	Equipamento	1,1632	
	Data: junho/2016		

OBRA: PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE VISCONDE DO RIO BRANCO – MG

ENDEREÇO: RUA EUGÊNIO DE MELO, S/Nº BAIRRO BARRA DOS COUTOS, EM VISCONDE DO RIO BRANCO, MG

	TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	CÓDIGO DA TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DATA BASE- TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA
7.2.1				Portas e Marco				
7.2.1.1	CPU			P1A - (90x210) cm – Fornecimento e colocação de "porta pronta" tipo prancheta, 1 folha de abrir, com <u>marco de 25cm</u> , alizar quina reta de largura 7cm, e ferragem, inclusive fechadura tráfego intenso com <u>chave de entrada</u> .	unid.	2,00	1.664,11	3.328,21
7.2.1.2	CPU			P1B - (90x210) cm – Fornecimento e colocação de "porta pronta" tipo prancheta, 1 folha de abrir, com marco de 15cm, alizar quina reta de largura 7cm, e ferragem, inclusive fechadura tráfego intenso com chave de entrada.	unid.	11,00	1.571,27	17.283,99
7.2.1.3	CPU			P2A - (90x210) cm – Fornecimento e colocação de "porta pronta" tipo prancheta para acessibilidade, 1 folha de abrir, com <u>marco de 25cm</u> , alizar quina reta com largura 7cm, com barrado em alumínio escovado nos dois lados, resistente a impacto (h=40 cm e espessura de 1mm), e ferragem, inclusive fechadura tráfego intenso com <u>chave de banheiro</u> .	unid.	2,00	2.085,85	4.171,71
7.2.1.4	CPU			P2B - (90x210) cm – Fornecimento e colocação de "Porta pronta" tipo prancheta para acessibilidade, 1 folha de abrir, com <u>marco de 15cm</u> , alizar quina reta com largura 7cm, com barrado em aço inox escovado nos dois lados, resistente a impacto (h=40 cm e espessura de 1mm), e ferragem, inclusive fechadura tráfego intenso com <u>chave de banheiro</u> .	unid.	2,00	1.992,56	3.985,13
7.2.1.5	CPU			P3 - (90x210) cm – Fornecimento e colocação de "porta pronta" tipo prancheta, 1 folha de abrir, com <u>marco de 15cm</u> , alizar quina reta de largura 7cm e ferragem, inclusive fechadura tráfego intenso com <u>chave de banheiro</u> .	unid.	5,00	1.571,27	7.856,36
7.2.1.6	CPU			P4 - (170x210) cm – Fornecimento e colocação de "porta pronta" tipo prancheta, duas folhas de abrir, com requadros (20x100) cm para posterior encaixe de vidro incolor temperado, e=6mm, em ambas as folhas (um requadro por folha), com <u>marco de 15cm</u> , alizar quina reta de largura 10cm, ferragem, inclusive fechadura tráfego intenso, com chave de entrada.	unid.	1,00	3.071,73	3.071,73
7.2.1.7	CPU			P5 - (90x210) cm – Fornecimento e colocação de "porta pronta" de madeira, tipo veneziana, 1 folha de abrir, com <u>marco de 15cm</u> , alizar quina reta de largura 7cm, e ferragem, inclusive fechadura tráfego intenso com chave de entrada.	unid.	1,00	2.336,68	2.336,68
7.2.1.8	CPU			Marco e alizar para P12-(110x210)cm – Fornecimento e colocação de marco de madeira (sem jabre) <u>de 15 cm</u> e alizar quina reta de largura 10cm.	unid.	1,00	635,67	635,67
7.2.2				Armários e Balcões				
7.2.2.1	SUDECAP	18.30.54	mar/16	Armários em MDF laminado melamínico, BP, TX, branco, dupla face, com fornecimento e colocação, conforme detalhe.	m2	4,64	921,61	4.276,27
7.2.2.2	SUDECAP	18.30.54	mar/16	Fechamento do armário de elétrica em MDF laminado melamínico, BP, TX, branco, dupla face, com fornecimento e colocação (apenas portas).	m2	10,08	921,61	9.289,82
7.2.2.3	SUDECAP	18.30.54	mar/16	Mesa de apoio do balcão – 245x55x75cm, em MDF laminado melamínico, BP, TX, dupla face, com 1 porta de abrir e 1 prateleira interna, com fornecimento e colocação, conforme detalhe	m2	1,84	921,61	1.695,76
7.2.2.4	SINAPI	72200	abr/16	Revestimento do balcão da recepção em laminado melamínico TX, padrão a escolher, colado,com fornecimento e colocação.	m2	1,65	87,60	144,53
				SUB-TOTAL DO ITEM 7.2				58.075,86
7.3				ESQUADRIAS METÁLICAS E ACESSÓRIOS				
7.3.1				7.3.1 Esquadrias, grades e acessórios de ferro				
7.3.1.1	CPU			PORTA DE ENROLAR (8,75 x 2,65)m – Fornecimento e colocação de porta, em aço galvanizado, perfil "transvision" com pintura eletrostática cor cinza, acionamento automático através de botoeira conforme projeto. Inclusive caixa de fechamento do motor (55x 40 x 35) cm.	unid.	1,00	21.048,87	21.048,87
7.3.1.2	SETOP	SER-ALÇ-005	dez/15	Alçapão A1-60x60cm- Fornecimento e colocação de alçapão em chapa metálica, com contramarco, uma folha de abrir.	pç	1,00	252,57	252,57
7.3.1.3	SETOP	SER-ALÇ-010	dez/15	Alçapão A3-80x80cm- Fornecimento e colocação de alçapão em chapa metálica, com contramarco, uma folha de abrir.	pç	3,00	342,22	1.026,67
7.3.1.4	SETOP	SEDS-ESQ-015	dez/15	P7 - 90x210cm- Fornecimento e colocação de porta de chapa metálica/estrutura em metalon, com contramarco, uma folha de abrir, com ferragem, inclusive fechadura, conforme detalhamento arquitetônico.	m2	1,89	703,91	1.330,38
7.3.1.5	SETOP	SER-GRA-005	dez/15	Grades para janelas, com fornecimento e colocação	m2	25,86	248,11	6.416,16
7.3.1.6	SETOP	SER-COR-007	dez/15	Corrimão duplo em aço carbono, para fixação na parede, com fornecimento e colocação.	m	36,20	132,75	4.805,51
7.3.1.7				Escada de marinho, com fornecimento e colocação				
7.3.1.7.1	SINAPI	74103/001	abr/16	ESCADA para acesso ao barrilete - 50cm x 120 cm + 50 cm x 55 cm	m	1,75	68,36	119,64
7.3.1.7.2	SINAPI	74103/001	abr/16	ESCADA para acesso às caixas d'água- 50cm x 400 cm.	m	4,00	68,36	273,45
7.3.1.8	CPU			Pé de mesa em tubo latão cromado diâmetro=10cm, e suporte de metalon para tampo, com fornecimento e colocação.	pç	1,00	369,42	369,42
7.3.2				Esquadrias de alumínio – janelas e portas				
7.3.2.1	CPU			J1 – (60x200/60)cm – Fornecimento e colocação de janela em alumínio/vidro sob encomenda, com 1 folha inferior fixa + 1 folha central máximo ar + 1 folha superior fixa, conforme detalhamento arquitetônico.	m2	7,20	735,66	5.296,76

<div><div><div><div><div></div></div><div>Ministério Público</div><div>do Estado de Minas Gerais</div><div>Procuradoria-Geral de Justiça</div></div></div><div>Planilha de Venda Civil</div></div> <tr><td>TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES</td><td>DATA BASE- TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES</td><td>ÍNDICE DE REAJUSTE DA DATA BASE ATÉ JUNHO/2016</td></tr> <tr><td>SETOP</td><td>dez-15</td><td>1,0222</td></tr> <tr><td>SINAPI</td><td>abr-16</td><td>1,0008</td></tr> <tr><td>SUDECAP</td><td>mar-16</td><td>1,0063</td></tr> <tr><td colspan="3">Valores de BDI</td></tr> <tr><td>Obra</td><td colspan="2">1,2984</td></tr> <tr><td>Equipamento</td><td colspan="2">1,1632</td></tr> <tr><td colspan="3">Data: junho/2016</td></tr>	TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DATA BASE- TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	ÍNDICE DE REAJUSTE DA DATA BASE ATÉ JUNHO/2016	SETOP	dez-15	1,0222	SINAPI	abr-16	1,0008	SUDECAP	mar-16	1,0063	Valores de BDI			Obra	1,2984		Equipamento	1,1632		Data: junho/2016		
	TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DATA BASE- TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	ÍNDICE DE REAJUSTE DA DATA BASE ATÉ JUNHO/2016																					
	SETOP	dez-15	1,0222																					
	SINAPI	abr-16	1,0008																					
	SUDECAP	mar-16	1,0063																					
	Valores de BDI																							
	Obra	1,2984																						
	Equipamento	1,1632																						
Data: junho/2016																								

OBRA: PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE VISCONDE DO RIO BRANCO – MG

ENDEREÇO: RUA EUGÊNIO DE MELO, S/Nº BAIRRO BARRA DOS COUTOS, EM VISCONDE DO RIO BRANCO, MG

	TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	CÓDIGO DA TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DATA BASE- TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA
7.3.2.2	CPU			J2 – (180x160/105)cm – Fornecimento e colocação de janela em alumínio/vidro, sob encomenda, com 2 folhas de correr + 2 bandeiras superiores fixas, conforme detalhamento arquitetônico.	m2	57,60	683,23	39.354,11
7.3.2.3	CPU			J3 – (60x160/105)cm – Fornecimento e colocação de janela em alumínio/vidro sob encomenda, com 1 folha inferior fixa + 1 folha máximo ar, conforme detalhamento arquitetônico.	m2	6,72	794,32	5.337,84
7.3.2.4	CPU			J4 – (120x160/105)cm - Fornecimento e colocação de janela em alumínio/vidro, sob encomenda, com 2 bandeiras inferiores de correr (2 trilhos) + 2 bandeiras superiores fixas, conforme detalhamento arquitetônico.	m2	3,84	763,86	2.933,23
7.3.2.5	CPU			J5– (680x160/105)cm - Fornecimento e colocação de janela em alumínio/vidro, sob encomenda, com 7 módulos (1 folha inferior máximo ar + 1 bandeira inferior fixa), conforme detalhamento arquitetônico.	m2	10,88	624,37	6.793,20
7.3.2.6	CPU			J6 – (140x80/105)cm - Fornecimento e colocação de janela em alumínio/vidro, sob encomenda, com 2 folhas máximo-ar, conforme detalhamento arquitetônico.	m2	1,12	631,50	707,28
7.3.2.7	CPU			P8-(875x265)cm– Fornecimento e colocação de porta de alumínio/vidro laminado 8 mm, com 9 folhas inferiores (7 fixas e 2 de correr) + 9 folhas superiores fixas, conforme detalhamento arquitetônico. Ferragens, fechadura e puxadores cromados 40cm.	m2	23,19	744,07	17.255,08
7.3.2.8	CPU			P9-(195x265)cm– Fornecimento e colocação de porta de alumínio/vidro laminado 8 mm, com 2 folhas inferiores (1fixa e 1 de correr) + 2 folhas superiores fixas, conforme detalhamento arquitetônico. Ferragens, fechadura e puxadores cromados 40cm.	m2	5,17	805,94	4.166,72
7.3.2.9	CPU			P10- (315x210) cm — Fornecimento e colocação de porta de alumínio/ vidro laminado, incolor, e=8mm, com 3 folhas (1 lateral fixa + 2 de correr) com sistema de mão amiga. Ferragens, fechadura e puxadores cromados 40cm.	m2	6,62	766,15	5.071,89
7.3.2.10	CPU			P11 - 90x210cm – Fornecimento e colocação de porta em alumínio sob encomenda, com contramarco, uma folha de abrir, tipo veneziana vazada (chapa espessura=1,5mm), com ferragem, inclusive fechadura, conforme detalhamento arquitetônico.	m2	1,89	742,87	1.404,02
7.3.2.11	CPU			Alçapão A2-80x80cm – Fornecimento e colocação de alçapão em alumínio sob encomenda, com contramarco, uma folha de abrir tipo veneziana vazada (chapa espessura=1,5mm) e ferragem, conforme detalhamento arquitetônico.	m2	1,28	910,44	1.165,36
7.3.3				Acessórios de aço inox				
7.3.3.1	SUDECAP	13-40-59	mar/16	Barras tipo reta, 40cm, com fornecimento e colocação, em aço inox 316 chapa 18, d= 1 ½" - para portas e lavatórios dos sanitários acessíveis	unid.	16,00	121,92	1.950,67
7.3.3.2	SETOP	ACE-BAR-015	dez/15	Barras tipo reta, 80cm, para deficiente, com fornecimento e colocação, em aço inox 316 chapa 18, d= 1 ½" - a serem instaladas junto ao vaso sanitário	unid.	12,00	220,66	2.647,97
				SUB-TOTAL DO ITEM 7.3				129.726,82
7.4				VIDROS, ESQUADRIAS DE VIDRO E ESPELHOS				
7.4.1				Vidros				
7.4.1.1	SETOP	VID-LIS-010	dez/15	Vidro liso incolor, e = 4mm, com fornecimento e colocação	m2	79,52	111,43	8.861,21
7.4.1.2	SETOP	VID-FAN-010	dez/15	Vidro mini boreal incolor, e = 4 mm, com fornecimento e colocação	m2	7,84	96,13	753,67
7.4.1.3	SETOP	VID-TEM-005	dez/15	Vidro temperado liso incolor, e= 6mm, com fornecimento e colocação	m2	0,40	195,12	78,05
7.4.1.4	SINAPI	34391	abr/16	Vidro laminado liso incolor, e=8mm, com fornecimento e colocação	m2	28,36	476,86	13.523,61
7.4.2				Esquadrias de vidro				
7.4.2.1	CPU			P12- (110x210) cm – Porta pivotante de vidro temperado liso, incolor, e=8mm, uma folha de abrir. Fechadura PV-90-1R AF-L Fabricante HDL ou similar (abrir para fora, maçaneta tipo "L"), mola de piso Fabricante Dorma BTS 75R ou similar, ferragens Jumbo e puxador cromado. Acabamento de vidro com película jateada e de segurança.	unid.	1,00	3.642,64	3.642,64
7.4.2.2	SETOP	VID-TEM-010	dez/15	GUICHÊ: vidro temperado incolor, e= 8mm com perfil "U" metálico, com fornecimento e colocação conforme projeto arquitetônico	m2	1,14	245,93	280,37
7.4.3				Espelhos				
7.4.3.1	SINAPI	85005	abr/16	Espelhos cristal, lapidado, e= 4mm, colado com silicone, com fornecimento e colocação (60x110cm)	m2	5,94	339,89	2.018,97
				SUB-TOTAL DO ITEM 7.4				29.158,51
7.5				REVESTIMENTO DE TETOS				
7.5.1	SUDECAP	08.22.05	mar/16	Forro de gesso acartonado, com fornecimento e colocação	m2	87,87	53,57	4.707,18
7.5.2	SUDECAP	08.22.05	mar/16	Tabeiras e testeiras de gesso GYPSUM, com fornecimento e colocação	m2	164,13	53,57	8.792,41
7.5.3	CPU			Juntas de dilatação em alumínio, com fornecimento e colocação	m	319,81	15,58	4.982,90
7.5.4	CPU			Forro acústico em fibra mineral, apoiado sobre perfil em aço tipo "T", resistente à umidade e ao fogo. Painel:625x625x16mm	m2	119,58	125,22	14.973,53
7.5.5	CPU			Forro acústico em fibra mineral, apoiado sobre perfil em aço tipo "T", resistente à umidade e ao fogo. Painel:625x1250x16mm	m2	285,07	116,13	33.104,86
7.5.6	CPU			Cortineiro em gesso acartonado:	m	79,45	55,74	4.428,57
7.5.7	CPU			Alçapão em cantoneira de alumínio natural para forro de gesso, com fornecimento e colocação. 60x60cm	pç	2,00	85,14	170,27
7.5.8	SETOP	REV-GES-005	dez/15	Fornecimento e aplicação de gesso liso.	m2	28,60	20,60	589,12
				SUB-TOTAL DO ITEM 7.5				71.748,83
7.6				REVESTIMENTOS DE PAREDE				

<div><div><div><div><div></div><div>Ministério Público</div><div>do Estado de Minas Gerais</div><div>Procuradoria-Geral de Justiça</div></div></div><div>Planilha de Venda Civil</div></div></div>						TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DATA BASE-TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	ÍNDICE DE REAJUSTE DA DATA BASE ATÉ JUNHO/2016
						SETOP	dez-15	1,0222
						SINAPI	abr-16	1,0008
						SUDECAP	mar-16	1,0063
						Valores de BDI		
						Obra	1,2984	
						Equipamento	1,1632	
						Data: junho/2016		

OBRA: PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE VISCONDE DO RIO BRANCO – MG								
ENDEREÇO: RUA EUGÊNIO DE MELO, S/Nº BAIRRO BARRA DOS COUTOS, EM VISCONDE DO RIO BRANCO, MG								
	TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	CÓDIGO DA TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DATA BASE-TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA
7.6.1	SETOP	REV-CHA-005	dez/15	Chapisco argamassa 1:3 a colher	m2	2.240,66	7,01	15.701,97
7.6.2	SETOP	REV-EMB-005	dez/15	Emboço argamassa 1:6 e= 2,0cm	m2	287,55	29,40	8.453,40
7.6.3	SETOP	REV-REB-015	dez/15	Reboco paulista argamassa 1:2:8 e= 2,5 cm	m2	1.953,11	33,86	66.127,41
7.6.4	SETOP	REV-CER-015	dez/15	Cerâmica - dimensão 20x20cm ou superior, assentada com argamassa pré-fabricada de cimento colante e rejuntamento, inclusive fornecimento.	m2	224,57	81,05	18.202,21
7.6.5	SINAPI	10515	abr/16	Reserva de cerâmica - Dimensão 20x20cm ou superior, somente fornecimento.	m2	11,23	55,17	619,61
				SUB-TOTAL DO ITEM 7.6				109.104,60
7.7				PISOS INTERNOS				
7.7.1	SINAPI	5622	abr/16	Apiloamento de piso com maço de 30 kg	m2	450,92	4,87	2.197,29
7.7.2				Contrapiso				
7.7.2.1	SETOP	PIS-CON-015	dez/15	Contrapiso argamassa 1:3 - E=3 cm	m2	29,78	34,91	1.039,50
7.7.2.2	SETOP	PIS-CON-020	dez/15	Contrapiso argamassa 1:3 - E=5 cm	m2	67,80	49,72	3.370,87
7.7.2.3	CPU			Contrapiso argamassa 1:3 - E=6cm	m2	531,45	53,87	28.629,54
7.7.2.4	CPU			Contrapiso argamassa 1:3 - E=7cm	m2	75,86	62,66	4.753,45
7.7.3	SETOP	PIS-CIM-035	dez/15	Piso cimentado esponjado – e = 5 cm, fornecimento e colocação.	m2	39,71	61,89	2.457,59
7.7.4				Porcelanato				
7.7.4.1	CPU			Porcelanato antiderrapante, coeficiente de atrito maior ou igual a 0,4, PEI 5, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante e rejuntamento, inclusive fornecimento. Dimensão 50x50 cm. (ELIANE – Coleção Grânulos – Platina NA)	m2	666,35	158,35	105.518,43
7.7.4.2	CPU			Reserva de porcelanato antiderrapante, somente fornecimento. Dimensão 50x50cm	m2	33,32	125,33	4.176,15
7.7.5				Granito				
7.7.5.1	CPU			Degraus e patamares da escada em granito Cinza Andorinha ou Corumbá flameado, assentados com argamassa pré-fabricada de cimento colante, e=2 cm e rejuntamento, inclusive fornecimento. Aplicar resina no granito. Considerar bocel de 1,5cm.	m2	4,88	322,59	1.574,23
7.7.5.2	SETOP	REV-GRA-005	dez/15	Espelho de granito Cinza Andorinha ou Corumbá polido, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, e=2 cm e rejuntamento, inclusive fornecimento.	m2	5,25	265,10	1.391,77
7.7.6				Carpete				
7.7.6.1				Carpete agulhado vertical estruturado, em fibras de polipropileno, classificação de uso comercial pesado, fornecimento e colocação, inclusive arremate (overlock) das caixas de piso.				
7.7.6.1.1	CPU			Cor terra	m2	75,86	150,90	11.447,28
7.7.6.1.2	CPU			Cor arenito	m2	1,92	150,90	289,73
7.7.7				Pisos em Borracha				
7.7.7.1	SETOP	PIS-TAT-015	dez/15	Piso tátil de alerta em borracha, placas de 25x25cm, em conformidade com a norma NBR9050/2015.	m2	5,00	181,82	909,08
				SUB-TOTAL DO ITEM 7.7				167.754,90
7.8				RODAPÉS/SOLEIRAS/PEITORIS/ BANCADAS /PLACAS/ MARCOS E ALIZAR				
7.8.1				Rodapés				
7.8.1.1	SETOP	ROD-MAD-005	dez/15	Rodapé em madeira, com 7cm de altura, 1,5cm de espessura e acabamento em linhas retas	m	39,90	25,14	1.002,99
7.8.1.2	SETOP	ROD-GRA-015	dez/15	Rodapé em granito Cinza Andorinha ou Corumbá polido, com 10cm de altura, paginado, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, e=2cm e rejuntamento, inclusive fornecimento	m	357,30	47,73	17.052,85
7.8.2				Soleiras				
7.8.2.1	SETOP	SOL-GRA-005	dez/15	Soleira de granito Cinza Andorinha ou Corumbá <u>polido</u> assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, e=2 cm e rejuntamento, inclusive fornecimento	m2	6,92	266,41	1.843,58
7.8.2.2	CPU			Soleira de granito Cinza Andorinha ou Corumbá <u>flameado, com aplicação de resina</u> , assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, e=2 cm e rejuntamento, com inclinação em direção ao interior dos cômodos deixando um desnível máximo de 0,5cm em relação ao lado externo, inclusive fornecimento.	m2	3,35	290,66	973,71
7.8.3				Peitoris				
7.8.3.1	SETOP	PEI-GRA-005	dez/15	Peitoril de granito Cinza Andorinha ou Corumbá, polido, para alvenaria de 25 cm, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, e=2 cm e rejuntamento, inclusive fornecimento.	m2	15,20	263,89	4.011,16
7.8.4				Bancadas				

<div><div><div><div><div></div><div>Ministério Público</div><div>do Estado de Minas Gerais</div><div>Procuradoria-Geral de Justiça</div></div></div><div>Planilha de Venda Civil</div></div></div>						TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DATA BASE-TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	ÍNDICE DE REAJUSTE DA DATA BASE ATÉ JUNHO/2016
						SETOP	dez-15	1,0222
						SINAPI	abr-16	1,0008
						SUDECAP	mar-16	1,0063
						Valores de BDI		
						Obra	1,2984	
						Equipamento	1,1632	
						Data: junho/2016		

OBRA: PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE VISCONDE DO RIO BRANCO – MG

ENDEREÇO: RUA EUGÊNIO DE MELO, S/Nº BAIRRO BARRA DOS COUTOS, EM VISCONDE DO RIO BRANCO, MG

	TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	CÓDIGO DA TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DATA BASE-TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA
7.8.4.1	CPU			Bancada em granito Cinza Andorinha ou Corumbá polido – 150cmx55cm, com testeira, rodabancada e rejuntamento, com recorte para a instalação de cuba de inox e furo para torneira, com fornecimento e colocação (copa).	unid.	1,00	478,81	478,81
7.8.4.2	CPU			Bancada em granito Cinza Andorinha ou Corumbá polido – 150cmx55cm, com testeira, rodabancada e rejuntamento, com fornecimento e colocação (copa).	unid.	1,00	409,54	409,54
7.8.4.3	CPU			Bancada em granito Cinza Andorinha ou Corumbá polido – 80cmx55cm, com testeira, rodabancada e rejuntamento, com fornecimento e colocação (seviço).	unid.	1,00	260,74	260,74
7.8.4.4	CPU			Bancada em granito Cinza Corumbá polido – 120cmx60cm, com testeira e rejuntamento, com fornecimento e colocação (guichê).	unid.	1,00	353,23	353,23
7.8.4.5	CPU			Bancada em granito Cinza Corumbá polido – 220cmx50cm, com testeira e rejuntamento, com fornecimento e colocação (balcão recepção).	unid.	1,00	617,78	617,78
7.8.4.6	SETOP	REV-GRA-005	dez/15	Revestimento da lateral do balcão da recepção, 175cm x 55cm x 105cm, em granito Cinza Andorinha ou Corumbá polido, com junção das peças em meia esquadria, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, e=2 cm e rejuntamento	m2	7,25	265,10	1.921,97
7.8.4.7	CPU			Mesa de granito Cinza Andorinha ou Corumbá polido - 120cmx70cm, com testeira, rodabancada e rejuntamento, com fornecimento e colocação (copa)	unid.	1,00	430,34	430,34
7.8.5				Placas				
7.8.5.1	SETOP	REV-GRA-005	dez/15	Revestimento em placa de granito Cinza Andorinha ou Corumbá polido, com 80cm de largura e 90cm de altura, e=2cm, assentada na alvenaria com argamassa pré-fabricada de cimento colante e rejuntamento com fornecimento e colocação.	m2	2,88	265,10	763,49
7.8.5.2	SETOP	REV-GRA-005	dez/15	Revestimento em placa de granito Cinza Andorinha ou Corumbá polido, com 80cm de largura e 95cm de altura, e=2cm, assentada na alvenaria com argamassa pré-fabricada de cimento colante e rejuntamento com fornecimento e colocação.	m2	3,80	265,10	1.007,38
7.8.6				Marcos e Alizar				
7.8.6.1	SETOP	PEI-GRA-005	dez/15	MG - Marco em granito Cinza Andorinha ou Corumbá polido, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, e=2 cm e rejuntamento com fornecimento e colocação.	m2	1,36	263,89	358,89
7.8.6.2	SETOP	PEI-GRA-005	dez/15	Marco em granito Cinza Andorinha ou Corumbá polido, largura igual à espessura da parede excluindo-se a espessura do batente da porta da plataforma. Assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante e=2 cm e rejuntamento, inclusive fornecimento.	m2	2,83	263,89	746,81
7.8.6.3	SETOP	PEI-GRA-005	dez/15	Alizar em granito Cinza Andorinha ou Corumbá polido, largura15cm, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante e=2 cm e rejuntamento, inclusive fornecimento.	m2	1,70	263,89	448,62
				SUB-TOTAL DO ITEM 7.8				32.681,91
7.9				PINTURA				
7.9.1				Das Alvenarias Internas				
7.9.1.1	SETOP	PIN-EMA-011	dez/15	Emassamento com massa corrida à base de PVA	m2	2.067,58	14,37	29.719,07
7.9.1.2	SETOP	PIN-SEL-005 + PIN-ACR-010	dez/15	Selador acrílico+ pintura acrílica acetinada cor branco gelo.	m2	2.067,58	26,21	54.196,82
7.9.1.3	SETOP	PIN-OLE-005	dez/15	Pintura a óleo para faixas de garagem, h=90cm, cores amarelo e preto.	m2	34,72	18,17	630,85
7.9.1.4	SETOP	PIN-CAI-005	dez/15	Pintura caiação	m2	44,60	10,74	478,88
7.9.2				Dos tetos internos				
7.9.2.1	SETOP	PIN-EMA-013	dez/15	Emassamento com massa corrida à base de PVA.	m2	397,10	14,37	5.707,85
7.9.2.2	SETOP	PIN-SEL-010 + PIN-ACR-006	dez/15	Selador acrílico+ pintura acrílica acetinada cor branco neve.	m2	425,70	22,18	9.441,14
7.9.2.3	SETOP	PIN-EPO-005	dez/15	Pintura Epoxi aplicada com trincha	m2	21,90	21,98	481,34
7.9.3				Esquadrias e elementos metálicos.				
7.9.3.1	SETOP	PIN-ZAR-006	dez/15	Aplicação de fundo anticorrosivo (tipo zarcão) para esquadrias e elementos metálicos, inclusive fornecimento	m2	234,41	10,29	2.411,14
7.9.3.2	SETOP	PIN-ESM-005	dez/15	Esmalte sintético para esquadrias.	m2	89,81	25,84	2.320,79
7.9.3.3	SETOP	PIN-ESM-030	dez/15	Esmalte sintético para corrimãos.	m	36,20	15,77	570,78
7.9.3.4	SETOP	PIN-ESM-035	dez/15	Esmalte sintético para elementos metálicos.	m2	108,60	25,46	2.764,54
7.9.4	CPU			Tubulações aparentes - Esmalte sintético brilhante	GLocal	1,00	5.091,23	5.091,23
7.9.5				Rodapés de madeira				
7.9.5.1	CPU			Fundo selador.	m2	7,73	13,31	102,91
7.9.5.2	SINAPI	40905	abr/16	Verniz semifosco.	m2	7,73	21,04	162,62
7.9.6				Pintura no piso.				

<div><div><div><div></div><div>Ministério Público</div><div>do Estado de Minas Gerais</div><div>Procuradoria-Geral de Justiça</div></div></div><div>Planilha de Venda Civil</div></div>						Índices de Reajustes		
						TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DATA BASE-TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	ÍNDICE DE REAJUSTE DA DATA BASE ATÉ JUNHO/2016
						SETOP	dez-15	1,0222
						SINAPI	abr-16	1,0008
						SUDECAP	mar-16	1,0063
						Valores de BDI		
						Obra	1,2984	
						Equipamento	1,1632	
						Data: junho/2016		

OBRA: PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE VISCONDE DO RIO BRANCO – MG

ENDEREÇO: RUA EUGÊNIO DE MELO, S/Nº BAIRRO BARRA DOS COUTOS, EM VISCONDE DO RIO BRANCO, MG

	TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	CÓDIGO DA TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DATA BASE-TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA
7.9.6.1	SETOP	PIN-EPO-020	dez/15	Pintura epóxi em piso para faixas de demarcação de vagas, largura de 10 cm, aplicada com trincha.	m	110,00	14,77	1.624,92
7.9.6.2	SETOP	PIN-SIN-010	dez/15	Pintura epóxi em piso para demarcação e sinalização (pictograma) das vagas para cadeirante nas garagens	unid.	1,00	260,59	260,59
				SUB-TOTAL DO ITEM 7.9				115.965,47
7.10				PLACAS INDICATIVAS E SINALIZAÇÃO DE ACESSIBILIDADE				
7.10.1	CPU			Instalação de película de vinil adesivado para aplicação por trás do vidro (a película será fornecida pelo MP)	unid.	2,00	41,09	82,19
7.10.2	CPU			Instalação de placa de acrílico 3 mm. Fazer 2 furos (as placas serão fornecidas pelo MP)	unid.	22,00	41,61	915,50
7.10.3	CPU			Instalação de placa de acrílico transparente e=4mm. Fazer 2 furos (as placas serão fornecidas pelo MP)	unid.	11,00	41,61	457,75
7.10.4	CPU			Instalação de placa (3,5x7cm) de acrílico transparente e=3mm, com fita dupla face	unid.	8,00	41,09	328,75
7.10.5	CPU			Instalação de placa de aço inox (15x15cm) colada no piso (as placas serão fornecidas pelo MP)	unid.	2,00	41,09	82,19
7.10.6	CPU			instalação de placa de aço para sinalização vertical de vaga de estacionamento acessível, incluindo todos os acessórios necessários à sua fixação (a placa será fornecida pelo MP).	unid.	1,00	41,09	41,09
7.10.7	CPU			Instalação de placa de alumínio, e= 1mm, flexível, para corrimão, contendo texto em relevo e Braille	unid.	8,00	41,61	332,91
7.10.8	SUDECAP	18.06.31	mar/16	Fornecimento e instalação de faixa para degraus de escada em policarbonato liso fotoluminescente, largura 3cm e comprimento 10cm, na cor AMARELO, fixado com cola de contato	unid.	80,00	8,91	712,87
				SUB-TOTAL DO ITEM 7.10				2.953,26
				TOTAL DO ITEM 7				816.200,88
8				ÁREA EXTERNA				
8.1				ALVENARIA				
8.1.1	SETOP	ALV-TIJ-025	dez/15	Alvenaria em tijolos cerâmicos furados – espessura 10cm a revestir (15cm acabada)	m2	2,40	42,48	101,96
8.1.2	SETOP	ALV-TIJ-035	dez/15	Alvenaria em tijolos cerâmicos furados - espessura 20cm a revestir (25cm acabada).	m2	543,67	75,55	41.071,89
				SUB-TOTAL DO ITEM 8.1				41.173,85
8.2				ESQUADRIAS METÁLICAS E ACESSÓRIOS.				
8.2.1				Esquadrias de ferro.				
8.2.1.1	SUDECAP	13-38-30	mar/16	Gradil fixo, em tela tipo “Nylofor”, com fornecimento e instalação	m	22,05	409,43	9.027,93
8.2.1.2	CPU			Portão G1 (379x260)cm - PORTÃO de entrada do ESTACIONAMENTO, em tela tipo “Nylofor” da Belgo, com estrutura em metalon, 1 folha de correr, para acionamento automático por controle remoto, inclusive kit automatizador. Guia superior com roldanas, trilho no piso, com alças reforçadas para cadeado quádruplo marca PADO (ref. Q-60) ou similar, com fornecimento e instalação.	unid.	1,00	6.003,71	6.003,71
8.2.1.3	CPU			Portão G3 (387,5x260)cm - PORTÃO de entrada de PEDESTRES, em tela tipo “Nylofor” da Belgo, com estrutura em metalon, 2 folhas de correr, para acionamento manual. Guia superior, com roldanas, trilho no piso, com alças reforçadas para cadeado quádruplo marca PADO (ref. Q-60) ou similar, com fornecimento e instalação.	unid.	1,00	4.185,95	4.185,95
8.2.1.4	CPU			P8 (90 X 210)cm - PORTÃO em tela tipo “Nylofor” da Belgo com estrutura em metalon, 1 folha de abrir, para acionamento manual, com fornecimento e instalação.	unid.	1,00	1.981,02	1.981,02
8.2.2				Acessórios de ferro.				
8.2.2.1	SETOP	SER-MAS-005	dez/15	Mastro para bandeiras com 03 postes, roldanas inferiores e superiores e cordas, fixados em base de concreto revestida em granito polido.	unid.	3,00	626,94	1.880,82
8.2.2.2	SETOP	PLU-CHA-005	dez/15	CHAPIM em chapa galvanizada bitola n.º24 com fornecimento e colocação.	m	281,20	59,33	16.682,73
8.2.2.3	SETOP	MUR-CON-005	dez/15	Concertina clipada espiral helicoidal dupla, diametro 45 cm, fornecimento e instalação	m	150,00	73,25	10.987,43
8.2.3				Acessórios de aço inox				
8.2.3.1	SETOP	SER-COR-030	dez/15	Corrimão duplo em aço inox, para fixação no piso, com fornecimento e colocação	m	3,60	424,74	1.529,06
8.2.3.2	SETOP	SER-COR-040	dez/15	Guarda-corpo (h= 95 cm) com corrimão duplo, em aço inox , para fixação sobre guia/mureta de alvenaria (h=10 cm), com fornecimento e colocação.	m	12,00	950,64	11.407,65
8.2.3.3	SETOP	SER-COR-045	dez/15	Guarda-corpo (h= 105 cm) para fixação no piso, em aço inox, com fornecimento e colocação.	m	5,00	552,47	2.762,35
8.2.3.4	CPU			Tubo de aço inox ø = 1 ½” para fixação sobre peitoril de alvenaria, com fornecimento e colocação.	m	10,10	474,27	4.790,09
8.2.4				Acessórios de alumínio				
8.2.4.1	CPU			CAIXA DE CORREIO DE ALUMÍNIO para fixar em grade, (38x23x15)cm, com abertura frontal para colocação das cartas e posterior para recolhimento, inclusive fornecimento e colocação.	unid.	1,00	355,62	355,62

<div><div><div><div></div><div>Ministério Público</div><div>do Estado de Minas Gerais</div><div>Procuradoria-Geral de Justiça</div></div></div><div>Planilha de Venda Civil</div></div> <div><div>Índices de Reajustes</div><table><tr><td>TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES</td><td>DATA BASE-TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES</td><td>ÍNDICE DE REAJUSTE DA DATA BASE ATÉ JUNHO/2016</td></tr><tr><td>SETOP</td><td>dez-15</td><td>1,0222</td></tr><tr><td>SINAPI</td><td>abr-16</td><td>1,0008</td></tr><tr><td>SUDECAP</td><td>mar-16</td><td>1,0063</td></tr><tr><td colspan="3">Valores de BDI</td></tr><tr><td>Obra</td><td colspan="2">1,2984</td></tr><tr><td>Equipamento</td><td colspan="2">1,1632</td></tr><tr><td colspan="3">Data: junho/2016</td></tr></table></div>						TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DATA BASE-TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	ÍNDICE DE REAJUSTE DA DATA BASE ATÉ JUNHO/2016	SETOP	dez-15	1,0222	SINAPI	abr-16	1,0008	SUDECAP	mar-16	1,0063	Valores de BDI			Obra	1,2984		Equipamento	1,1632		Data: junho/2016			OBRA: PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE VISCONDE DO RIO BRANCO – MG			
						TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DATA BASE-TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	ÍNDICE DE REAJUSTE DA DATA BASE ATÉ JUNHO/2016																									
						SETOP	dez-15	1,0222																									
						SINAPI	abr-16	1,0008																									
						SUDECAP	mar-16	1,0063																									
						Valores de BDI																											
						Obra	1,2984																										
						Equipamento	1,1632																										
						Data: junho/2016																											
ENDEREÇO: RUA EUGÊNIO DE MELO, S/Nº BAIRRO BARRA DOS COUTOS, EM VISCONDE DO RIO BRANCO, MG																																	
	TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	CÓDIGO DA TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DATA BASE-TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA																									
				SUB-TOTAL DO ITEM 8.2				71.594,37																									
8.3				REVESTIMENTOS DE PAREDES (FACHADAS, MUROS E PLATIBANDAS)																													
8.3.1	SETOP	REV-CHA-005	dez/15	Chapisco argamassa 1:3 a colher	m2	491,40	7,01	3.443,61																									
8.3.2	SETOP	REV-CHA-015	dez/15	Chapisco de acabamento	m2	390,00	10,59	4.130,59																									
8.3.3	SETOP	REV-REB-015	dez/15	Reboco paulista argamassa 1:2:8 e= 2,5cm	m2	491,40	33,86	16.637,57																									
				SUB-TOTAL DO ITEM 8.3				24.211,77																									
8.4				PISOS EXTERNOS																													
8.4.1	SINAPI	5622	abr/16	Apiloamento de piso com maço de 30 kg	m2	1.089,41	4,87	5.308,58																									
8.4.2				Pisos em concreto																													
8.4.2.1	CPU			Passeios - Piso de concreto (com brita 0) esp. 8 cm, fck = 15 MPa, com juntas de dilatação plástica sobre lastro de concreto magro, esp=3cm, com fornecimento e colocação.	m2	65,43	85,73	5.609,53																									
8.4.2.2	CPU			Piso de concreto fck> = 15 MPa, esp.=8cm, nivelado, armado com tela soldada Q-138, sobre lastro de brita e=5cm e lona preta, com solo compactado, lançamento, fornecimento e colocação.	m2	27,00	95,32	2.573,52																									
8.4.2.3	CPU			Piso de concreto fck> = 25 MPa, esp=10cm, nivelado a laser, armado com tela soldada Q-196, com junta serracliper, sobre solo compactado a 98% do procton normal e com lançamento, fornecimento e colocação. Acabamento: CAMURÇADO	m2	27,00	109,01	2.943,37																									
8.4.2.4	SETOP	EST-CON-020	dez/15	Base para mastro em concreto 165x60x35cm	m3	0,35	569,46	199,31																									
8.4.3				Contrapiso																													
8.4.3.1	SETOP	PIS-CON-015	dez/15	Contrapiso argamassa 1:3 E=3 cm	m2	46,80	34,91	1.633,60																									
8.4.4	SETOP	PIS-CIM-020	dez/15	Piso cimentado esponjado – e = 3 cm, fornecimento e colocação.	m2	17,10	50,57	864,70																									
8.4.5	SETOP	URB-MFC-005	dez/15	Meio-fio pré-moldado de concreto com fornecimento e colocação, inclusive rejuntamento.	m	158,72	53,85	8.546,36																									
8.4.6	SETOP	OBR-VIA-216	dez/15	Piso de concreto pré-moldado intertravado (PAVI-s), e=6cm FCK=35, sobre lastro de areia, e= 6cm, inclusive fornecimento, colocação.	m2	649,66	78,69	51.122,49																									
8.4.7				Piso tátil em concreto estampado																													
8.4.7.1	SETOP	PIS-LAD-040	dez/15	Piso tátil direcional, em concreto, cor vermelha, placas de 25x25cm assentado nivelado com o piso.	m2	5,00	92,26	461,28																									
8.4.7.2	SETOP	PIS-LAD-035	dez/15	Piso tátil de alerta, em concreto, cor vermelho, placas de 25x25cm assentado nivelado com o piso.	m2	7,50	92,26	691,92																									
8.4.8				Granito																													
8.4.8.1	CPU			Piso do degrau em granito Cinza Corumbá flameado, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, e=2 cm e rejuntamento, inclusive fornecimento. Aplicar resina no granito.	m2	3,83	322,59	1.235,51																									
8.4.8.2	SETOP	REV-GRA-005	dez/15	Espelho de granito Cinza Andorinha ou Corumbá polido, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, e=2 cm e rejuntamento, inclusive fornecimento.	m2	0,96	265,10	254,50																									
8.4.8.1	CPU			PISO em granito Cinza Andorinha ou Corumbá flameado e paginado, placas entre 40cm e 60cm, com aplicação de resina, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, e=2 cm e rejuntamento, inclusive fornecimento	m2	37,58	322,59	12.122,84																									
8.4.8.4	SETOP	REV-GRA-005	dez/15	Revestimento da base do mastro em granito Cinza Corumbá polido, com junção das peças em meia esquadria, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, e=2 cm e rejuntamento	m2	1,99	265,10	527,55																									
				SUB-TOTAL DO ITEM 8.4				94.095,04																									
8.5				RODAPÉS/ TABEIRAS/PEITORIS/SOLEIRAS																													
8.5.1				Rodapés																													
8.5.5.1	SETOP	ROD-GRA-015	dez/15	Rodapé de granito Cinza Corumbá de 10 cm de altura, polido, paginado, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, e=1,5 cm e rejuntamento, inclusive fornecimento.	m	13,44	47,73	641,45																									
8.5.2				Tabeira/ Peitoril																													
8.5.2.1	SETOP	PEI-GRA-005	dez/15	Tabeira em granito Cinza Andorinha ou Corumbá, polido, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, e=2 cm e rejuntamento, inclusive fornecimento	m2	7,22	263,89	1.905,30																									
8.5.2.2	SETOP	PEI-GRA-005	dez/15	Peitoril em granito Cinza Andorinha ou Corumbá, polido, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, e=2 cm e rejuntamento, inclusive fornecimento	m2	2,83	263,89	746,81																									
8.5.3				Soleira																													
8.5.3.1	SETOP	SOL-GRA-005	dez/15	Soleira em granito Cinza Andorinha ou Corumbá, polido, assentada com argamassa pré-fabricada de cimento colante, e=2 cm e rejuntamento, inclusive fornecimento	m2	0,98	266,41	261,09																									
				SUB-TOTAL DO ITEM 8.5				3.554,65																									



Planilha de Venda Civil

Índices de Reajustes		
TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DATA BASE-TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	ÍNDICE DE REAJUSTE DA DATA BASE ATÉ JUNHO/2016
SETOP	dez-15	1,0222
SINAPI	abr-16	1,0008
SUDECAP	mar-16	1,0063
Valores de BDI		
Obra	1,2984	
Equipamento	1,1632	
Data: junho/2016		

OBRA: PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE VISCONDE DO RIO BRANCO – MG

ENDEREÇO: RUA EUGÊNIO DE MELO, S/Nº BAIRRO BARRA DOS COUTOS, EM VISCONDE DO RIO BRANCO, MG

	TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	CÓDIGO DA TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DATA BASE-TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA
8.6				PINTURA				
8.6.1				Das alvenarias				
8.6.1.1	SETOP	PIN-SEL-005 + PIN-TEX-015	dez/15	Textura acrílica, aplicação com rolo, com fornecimento e colocação, inclusive fundo selador.	m2	576,42	28,28	16.302,98
8.6.1.2				TEXTURA acrílica hidrorrepelente - Tipo grafianto, com fornecimento e colocação, inclusive fundo selador.				
8.6.1.2.1	CPU			Cor manipulada tom cinza, ref. G068 Suvinil ou similar	m2	1.031,11	48,63	50.137,81
8.6.1.2.2	CPU			Cor manipulada tom vermelho, ref. M135 Suvinil ou similar	m2	215,75	60,52	13.056,85
8.6.2				Do piso				
8.6.2.1	SETOP	PIN-EPO-020	dez/15	Pintura epóxi em piso para sinalização visual dos degraus da escada externa, largura 3cm e comprimento 10cm, na cor Vermelho.	m	1,60	14,77	23,64
8.6.3				Das esquadrias e elementos metálicos.				
8.6.3.1	SETOP	PIN-ZAR-006	dez/15	Aplicação de fundo anticorrosivo (tipo zarcão) para esquadrias e elementos metálicos, inclusive fornecimento	m2	1,92	10,29	19,75
8.6.3.2	SETOP	PIN-ESM-005	dez/15	Esmalte sintético para esquadrias.	m2	1,92	25,84	49,61
				SUB-TOTAL DO ITEM 8.6				79.590,63
8.7				COBERTURA				
8.7.1	SETOP	EST-MET-035	dez/15	Engradamento metálico para telha metálica galvanizada termoacústica, com fornecimento e colocação	m2	378,52	79,24	29.992,15
8.7.2	SETOP	COB-TEL-050	dez/15	Telha metálica galvanizada trapezoidal, termoacústica, tipo sanduíche, com fornecimento e colocação	m2	378,52	165,28	62.561,51
8.7.3	SETOP	COB-CUM-015	dez/15	Cumeeira metálica galvanizada, perfil trapezoidal, com fornecimento e colocação.	m	15,80	44,77	707,32
8.7.4	SETOP	PLU-RUF-020	dez/15	Rufos de chapa de aço galvanizado nº 24, chumbados na alvenaria, com fornecimento e colocação. Desenvolvimento = 33cm.	m	66,05	38,86	2.566,78
8.7.5	SETOP	PLU-CAL-025	dez/15	Calhas de chapa galvanizada nº 24, chumbadas na alvenaria, com fornecimento e colocação. Desenvolvimento = 75cm	m	66,05	102,91	6.797,40
				SUB-TOTAL DO ITEM 8.7				102.625,16
8.8				LETREIROS				
8.8.1				Instalação do letreiro em alto relevo, tipo caixa, montado em chapa de aço inox escovado, e=1,2mm				
8.8.1.1	CPU			Letra fonte arial e altura de 80 cm - fornecimento do M.P. Texto: MPMG	unid.	4,00	90,89	363,55
8.8.1.2	CPU			Letra fonte arial e altura de 20 cm fornecimento do M.P. Texto: MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DE MINAS GERAIS – Promotorias de Justiça de Visconde do Rio Branco	unid.	84,00	20,54	1.725,42
8.8.1.3	CPU			Numeração fonte arial e altura de 15 cm - fornecimento do M.P. texto: XXXX (Numeração a definir)	unid.	4,00	20,54	82,16
				SUB-TOTAL DO ITEM 8.8				2.171,13
				TOTAL DO ITEM 8				419.016,60
9	PLANILHA DOS COMPLEMENTARES			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	Global	1,00	324.733,34	324.733,34
				TOTAL DO ITEM 9				324.733,34
10	PLANILHA DOS COMPLEMENTARES			INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO (COMUNICAÇÃO DADOS E VOZ)	Global	1,00	73.113,76	73.113,76
				TOTAL DO ITEM 10				73.113,76
11	PLANILHA DOS COMPLEMENTARES			ATERRAMENTO E SPDA	Global	1,00	26.437,87	26.437,87
				TOTAL DO ITEM 11				26.437,87
12	PLANILHA DOS COMPLEMENTARES			SEGURANÇA (CFTV E ALARME)	Global	1,00	43.927,68	43.927,68
				TOTAL DO ITEM 12				43.927,68
13	PLANILHA DOS COMPLEMENTARES			INFRA-ESTRUTURA PARA SISTEMA DE ALARME DE INCÊNDIO	Global	1,00	4.127,24	4.127,24
				TOTAL DO ITEM 13				4.127,24
14	PLANILHA DOS COMPLEMENTARES			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	Global	1,00	96.904,45	96.904,45
				TOTAL DO ITEM 14				96.904,45
15	PLANILHA DOS COMPLEMENTARES			INSTALAÇÃO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	Global	1,00	27.991,00	27.991,00
				TOTAL DO ITEM 15				27.991,00



Planilha de Venda Civil

Índices de Reajustes		
TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DATA BASE-TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	ÍNDICE DE REAJUSTE DA DATA BASE ATÉ JUNHO/2016
SETOP	dez-15	1,0222
SINAPI	abr-16	1,0008
SUDECAP	mar-16	1,0063
Valores de BDI		
Obra	1,2984	
Equipamento	1,1632	
Data: junho/2016		

OBRA: PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE VISCONDE DO RIO BRANCO – MG

ENDEREÇO: RUA EUGÊNIO DE MELO, S/Nº BAIRRO BARRA DOS COUTOS, EM VISCONDE DO RIO BRANCO, MG

	TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	CÓDIGO DA TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DATA BASE-TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA
16				INSTALAÇÃO DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO (SPLITS)				
16.1	PLANILHA DOS COMPLEMENTARES			FORNECIMENTO DE CONDICIONADORES DE AR MODULARES (SPLIT)	Global	1,00	46.780,66	46.780,66
16.2	PLANILHA DOS COMPLEMENTARES			INSTALAÇÃO DE CONDICIONADORES DE AR MODULARES (SPLIT)	Global	1,00	19.251,26	19.251,26
				TOTAL DO ITEM 16				66.031,92
17				EQUIPAMENTOS				
17.1				PLATAFORMA ELEVATÓRIA				
17.1.1	CPU			Fornecimento e instalação de PLATAFORMA elevatória vertical motorizada, elétrica, para passageiros com mobilidade reduzida, capacidade mínima de 250 Kg.	unid.	1,00	46.175,93	46.175,93
17.1.2	CPU			Manutenção Preventiva e Corretiva durante o período de garantia de 12 meses.	mês	12,00	937,38	11.248,52
				TOTAL DO ITEM 17				57.424,45
18				PAISAGISMO				
18.1				GRAMA				
18.1.1	SETOP	PAI-GRA-015	dez/15	Plantio de grama em placas tipo Esmeralda, inclusive terra vegetal, adubo e conservação por 30 dias	m2	440,50	23,11	10.178,62
				SUB-TOTAL DO ITEM 18.1				10.178,62
18.2				PLANTAS ORNAMENTAIS				
18.2.1				Agave – fornecimento de mudas				
18.2.1.1	CPU			Diâmetro 60cm	unid.	30,00	84,40	2.531,88
18.2.1.2	CPU			Diâmetro 40cm	unid.	50,00	51,94	2.596,80
18.2.2	CPU			Orquídea bambu – fornecimento de mudas	unid.	125,00	28,18	3.521,91
18.2.3	SETOP	PAI-COV-010	dez/15	Plantio e preparo de covas de arbustos ornamentais em geral, exceto fornecimento das mudas	unid.	205,00	7,31	1.499,17
				SUB-TOTAL DO ITEM 18.2				10.149,76
				TOTAL DO ITEM 18				20.328,38
19				LIMPEZA				
19.1				LIMPEZA DA OBRA E REMOÇÃO DE ENTULHO				
19.1.1	CPU			Limpeza permanente da obra	mês	18,00	1.625,21	29.253,73
19.1.2	SETOP	LIM-GER-005	Dez/2015	Limpeza final da obra	m2	979,47	5,07	4.965,91
19.1.3				Limpeza das luminárias, louças e metais				
19.1.3.1	SINAPI	74086/001	Abr/2016	Limpeza das louças sanitárias	unid.	20,00	24,83	496,65
19.1.3.2	SINAPI	74086/001	Abr/2016	Limpeza dos metais	unid.	11,00	24,83	273,16
19.1.3.3	CPU			Limpeza das luminárias	unid.	147,00	4,43	650,85
19.1.4	SETOP	LIM-VID-005	Dez/2015	Limpeza dos vidros e espelhos	m2	241,45	5,22	1.259,40
19.1.5	CPU			Limpeza da plataforma	m2	10,60	22,16	234,94
				SUB-TOTAL DO ITEM 19.1				37.134,63
				TOTAL DO ITEM 19				37.134,63
20				DOCUMENTAÇÃO FINAL E VISITAS TÉCNICAS				
20.1				MANUAL DO USUÁRIO				
20.1.1	SETOP	REL-TEC-190	Dez/2015	Confecção e entrega do manual do usuário	m2	1.000,40	0,53	531,10
				SUB-TOTAL DO ITEM 20.1				531,10
20.2				AS BUILT				
20.2.1	SETOP	REL-TEC-150	Dez/2015	As built de todos os projetos	m2	8.003,20	0,86	6.904,33
				SUB-TOTAL DO ITEM 20.2				6.904,33
20.3				TAXA "HABITE-SE"				
20.3.1	PMVRB			Taxa "Habite-se", junto à prefeitura municipal	unid.	1,00	2.077,44	2.077,44
				SUB-TOTAL DO ITEM 20.3				2.077,44
20.4				VISITAS TÉCNICAS RT DO PROJETO				
20.4.1	CPU			Visita técnica do engenheiro calculista RT do projeto estrutural, inclusive fornecimento de relatório técnico/fotográfico com detalhamento das ações e medidas a serem tomadas na obra	unid.	5,00	2.346,62	11.733,12
				SUB-TOTAL DO ITEM 20.4				11.733,12
				TOTAL DO ITEM 20				21.245,99
				TOTAL GERAL				4.158.848,09