

## Planilha de Venda Civil

TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DATA BASE- TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	ÍNDICE DE REAJUSTE DA DATA BASE
SETOP	Dez/2015	1,0222
SINAPI	Abr/2016	1,0008
SUDECAP	Mar/2016	1,0063
Valores de BDI		
Obra	1,3129	
Equipamento	1,1632	
Data: junho/2016		

OBRA: PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE ALFENAS – MG

ENDEREÇO: AVENIDA SÃO JOSÉ, Nº 1552, CENTRO

ITEM	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 E ADMINISTRATIVO				
1.1.1	SINAP	90777	abr-16	Engenheiro Civil – 8 horas diárias por 22 meses	h	4.840,00	85,59	414.259,10
1.1.2	SINAP	90777	abr-16	Engenheiro Eletricista - 16 horas semanais por 15 meses	h	1.043,00	85,59	89.271,12
1.1.3	SINAP	90777	abr-16	Engenheiro Mecânico - 8 horas mensais por 8 meses	h	64,00	85,59	5.477,81
1.1.4	SUDECAP	44.01.05	mar-16	Técnico em Segurança do Trabalho - 8 horas semanais por 22 meses	h	764,00	25,04	19.127,65
1.1.5	SINAP	90776	abr-16	Encarregado Geral - 8 horas diárias por 22 meses	h	4.840,00	32,91	159.305,94
1.1.6	SINAP	90766	abr-16	Almoxarife - 8 horas diárias por 22 meses	h	4.840,00	20,43	98.890,53
				SUB-TOTAL DO ITEM 1.1				786.332,18
1.2				DESPESAS GERAIS				
1.2.1	CREA			CREA – Taxa de ART de execução	unid.	3,00	365,33	1.095,98
1.2.2	SINAP	37370	abr-16	Alimentação (café da manhã e almoço)	h	16.391,00	0,91	14.860,50
1.2.3	PREFEITURA DE ALFENAS			Vale-transporte	unid.	2.680,00	3,48	9.324,22
1.2.4	CPU			Despesas com Medicina e Segurança do Trabalho	mês	22,00	573,37	12.614,13
1.2.5	CPU			Consumos gerais (água/esgoto, energia, telefone, internet, material de escritório, cópias e reproduções)	mês	22,00	5.297,24	116.539,20
1.2.6	CPU			Segurança da obra	mês	22,00	7.811,79	171.859,48
				SUB-TOTAL DO ITEM 1.2				326.293,51
1.3				EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS				
1.3.1	CPU			Equipamentos leves	conj	1,00	45.768,01	45.768,01
1.3.2	SETOP	AND-FAC-005	dez-15	Andaime tipo fachadeiro, incluindo forração	m²xmês	7.795,44	5,35	41.742,75
1.3.3	SETOP	AND-FAC-010	dez-15	Montagem e desmontagem de andaime metálico para fachada, inclusive assalto, rodapé e guarda-corpo	m²	974,43	11,09	10.801,85
				SUB-TOTAL DO ITEM 1.3				98.312,61
1.4				SERVIÇOS INICIAIS				
1.4.1	SINAPI	74209	Abr/16	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	m²	2,00	407,68	815,36
1.4.2				Barracão de obras				
1.4.2.1	SETOP	IIO-ESC-005	dez-15	Escritório da Fiscalização e CONTRATADA – (Incluso sanitário para engenharia)	unid.	1,00	9.390,10	9.390,10
1.4.2.2	SETOP	IIO-BAR-005	dez-15	Barracão Pessoal – Vestiário	unid.	1,00	10.829,47	10.829,47
1.4.2.3	SETOP	IIO-BAR-015	dez-15	Barracão Depósito e Ferramentaria	unid.	1,00	6.830,35	6.830,35
1.4.2.4	SETOP	IIO-BAR-025	dez-15	Barracão Instalação Sanitária	unid.	1,00	9.549,04	9.549,04
1.4.2.5	SETOP	IIO-BAR-040	dez-15	Barracão Refeitório	unid.	1,00	8.278,68	8.278,68
1.4.2.6	SETOP	IIO-ARE-070	dez-15	Área coberta em telha de fibrocimento para bancas com piso de concreto	m²	30,00	188,56	5.656,73
1.4.3	SETOP	IIO-LIG-010	dez-15	Instalação provisória de luz e força	unid.	1,00	1.366,97	1.366,97
1.4.4	SETOP	IIO-LIG-015	dez-15	Instalação provisória de água e esgoto	unid.	1,00	708,49	708,49
1.4.5	SETOP	MOB-DES-030	dez-15	Mobilização e desmobilização de obra	%	0,20	46.509,34	9.301,87
1.4.6	SETOP	AND-BAN-010	dez-15	Bandeja de proteção contra quedas – bandeja principal largura de 2,5m	m	89,50	326,12	29.187,50
1.4.7	SETOP	AND-TEL-005	dez-15	Tela de proteção de fachada	m²	2.124,52	13,80	29.310,38
1.4.8	SETOP	AND-BAN-020	dez-15	Proteção de periferia	m	89,50	234,01	20.944,13
1.4.9	CPU			Plano de Gerenciamento dos Resíduos gerados pela construção do prédio, obedecendo à norma específica e às determinações do município	unid.	1,00	5.781,70	5.781,70
				SUB-TOTAL DO ITEM 1.4				147.950,75
				TOTAL DO ITEM 1				1.358.889,05
2				SERVIÇOS DE REMOÇÃO/DEMOLIÇÃO				
2.1				REMOÇÃO/DEMOLIÇÃO				
2.1.1	SETOP	DEM-ALV-005	Dez/2015	Demolição de alvenaria de tijolo e bloco, sem aproveitamento, inclusive afastamento	m³	57,58	93,98	5.411,34
2.1.2	SETOP	DEM-PIS-040	Dez/2015	Demolição de passeio ou loja de concreto com equipamento pneumático, inclusive afastamento	m²	44,71	7,77	347,42
2.1.3	SETOP	DEM-MFC-005	Dez/2015	Remoção de meio-fio pré-moldado de concreto inclusive carga	m	5,94	8,55	50,78
2.1.4	SETOP	DEM-MFC-010	Dez/2015	Remoção de meio-fio de pedra(gnaiss, basalto, etc.) inclusive carga	m	37,26	21,37	796,07
2.1.5	SETOP	DEM-CON-045	Dez/2015	Remoção de concertina, com possível reaproveitamento	m	55,85	2,11	117,68
2.1.6	SINAPI	85334	Abr/2016	Retirada de esquadria metálica, para reaproveitamento	m²	10,20	14,94	152,38
2.1.7	CPU			Remoção do motor do portão, para reaproveitamento	unid.	1,00	37,35	37,35
2.1.8	CPU			Remoção do poste de iluminação com as luminárias	unid.	2,00	44,82	89,64
2.1.9	CPU			Remoção da brita do piso do estacionamento	m³	90,35	1,00	90,15
				SUB-TOTAL ITEM 2.1				7.092,82
2.2				BOTA FORA				
2.2.1	SETOP	TRA-MAO-005	Dez/2015	Transporte de material de demolição em carrinho de mão, com distância até 50m	m³	129,67	30,14	3.908,56
2.2.2	SETOP	TRA-CAÇ-015	Dez/2015	Transporte de material demolido em caçamba	m³	129,67	26,84	3.480,46
2.2.3	SINAPI	93590	Abr/2016	Transporte de material a ser reaproveitado em caminhão	m³xkm	3.470,00	0,81	2.826,83
				SUB-TOTAL ITEM 2.2				10.215,86
				TOTAL DO ITEM 2				17.308,67
3				MOVIMENTO DE TERRA				
3.1				TERRAPLENAGEM				
3.1.1	SETOP	TER-ATE-020	Dez/2015	Aterro compactado	m³	175,00	1,84	321,76
3.1.2	SETOP	TRA-CAM-020	Dez/2015	Transporte de material de qualquer natureza em caminhão DMT>5km (dentro do perímetro urbano)	m³xkm	1.750,00	3,48	6.082,83
				SUB-TOTAL ITEM 3.1				6.404,58

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
SETOP	Dez/2015	1,0222
SINAPI	Abr/2016	1,0008
SUDECAP	Mar/2016	1,0063
Valores de BDI		
Obra	1,3129	
Equipamento	1,1632	
Data: junho/2016		

OBRA: PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE ALFENAS – MG

ENDEREÇO: AVENIDA SÃO JOSÉ, Nº 1552, CENTRO

ITEM	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
				TOTAL DO ITEM 3				6.404,58
4				LOCAÇÃO				
4.1				LOCAÇÃO DA OBRA				
4.1.1	SINAPI	73686	Abr/2016	Marcação com instrumento topográfico e gabarito de madeira	m²	447,66	27,28	12.211,09
				SUB-TOTAL ITEM 4.1				12.211,09
				TOTAL DO ITEM 4				12.211,09
5	PLANILHA DOS COMPLEMENTARES			FUNDAÇÕES E ESTRUTURA	gl	1,00	1.259.867,40	1.259.867,40
				TOTAL DO ITEM 5				1.259.867,40
6				IMPERMEABILIZAÇÕES				
6.1				ARGAMASSA POLIMÉRICA ARMADA COM TELA DE POLIÉSTER RESINADA				
6.1.1	SETOP	IMP-CAM-005	Dez/2015	Processos Preliminares: Regularização com argamassa cimento e areia traço 1:3	m²	179,18	35,81	6.415,68
6.1.2	CPU			Processo de impermeabilização: Argamassa polimérica semi-flexível com consumo de 5,0kg/m², com tela poliéster resinada	m²	104,99	51,68	5.425,44
6.1.3	CPU			Processo de impermeabilização: Argamassa polimérica flexível com consumo de 5,0kg/m², com tela poliéster resinada	m²	74,19	82,67	6.133,53
				SUB-TOTAL ITEM 6.1				17.974,65
6.2				ARGAMASSA POLIMÉRICA SEM TELA				
6.2.1	SETOP	IMP-PIN-010	Dez/2015	Processo de impermeabilização: Argamassa polimérica semi-flexível com consumo de 5,0kg/m², sem tela	m²	633,10	17,47	11.062,44
				SUB-TOTAL ITEM 6.2				11.062,44
6.3				MANTA ASFÁLTICA COM USO DE ASFALTO A QUENTE				
6.3.1	SETOP	IMP-CAM-005	Dez/2015	Processos Preliminares: Regularização com argamassa C:A 1:3 (piso e parede)	m²	116,04	35,81	4.154,90
6.3.2	SINAPI	83738	Abr/2016	Processo de impermeabilização: Manta asfáltica SBS, Tipo 3, 4mm com asfalto a quente com consumo de 3kg/m²	m²	116,04	72,98	8.468,66
6.3.3	SETOP	IMP-MAN-005	Dez/2015	Processo Complementar: Camada de transição (geotêxtil 200g/m²) somente no piso	m²	89,24	11,60	1.034,76
6.3.4	CPU			Processo Complementar: Proteção mecânica (argamassa cimento e areia traço 1:3), armada com tela, a ser aplicada em superfícies horizontais, e=3cm	m²	89,24	81,54	7.277,01
6.3.5	CPU			Processo Complementar: Proteção mecânica (argamassa cimento e areia traço 1:3), armada com tela, a ser aplicada em superfícies verticais, e=1,5cm	m²	20,44	58,37	1.193,11
				SUB-TOTAL ITEM 6.3				22.128,44
6.4				RESINA EPÓXI NA COR CINZA OU BRANCA				
6.4.1	SETOP	IMP-CAM-005	Dez/2015	Processos Preliminares: Regularização com argamassa Cimento e areia traço 1:3 (piso e rodapés/paredes)	m²	15,75	35,81	563,94
6.4.2	CPU			Processo de impermeabilização: Resina epóxi com consumo de 1,5kg/m²	kg	23,63	85,22	2.013,76
				SUB-TOTAL ITEM 6.4				2.577,70
				TOTAL DO ITEM 6				53.743,23
7				ÁREA INTERNA				
7.1				PAREDES, PAINÉIS e DIVISÓRIAS				
7.1.1				Alvenaria de bloco de concreto cheio				
7.1.1.1	SETOP	ALV-EST-025	Dez/2015	Alvenaria de bloco de concreto cheio, concreto FCK=15Mpa, sem armação, e=15cm	m²	10,37	103,93	1.077,73
7.1.1.2	SETOP	ALV-EST-030	Dez/2015	Alvenaria de bloco de concreto cheio, concreto FCK=15Mpa, sem armação, e=20cm	m²	39,00	126,23	4.923,08
7.1.2				Alvenaria em tijolos cerâmicos				
7.1.2.1	SETOP	ALV-TIJ-003	Dez/2015	Alvenaria em tijolos maciços requeimados – espessura 5cm, a revestir	m²	3,97	35,40	140,55
7.1.2.2	SETOP	ALV-TIJ-025	Dez/2015	Alvenaria em tijolos cerâmicos furados – espessura 10cm a revestir (15cm acabada)	m²	822,41	42,58	35.020,79
7.1.2.3	SETOP	ALV-TIJ-035	Dez/2015	Alvenaria em tijolos cerâmicos furados – espessura 20cm a revestir (25cm acabada)	m²	793,16	75,26	59.694,78
7.1.2.4	SETOP	ALV-TIJ-003	Dez/2015	Espal em alvenaria, h=90cm, a serem instaladas na base das tubulações aparentes das garagens, com fornecimento e colocação.	m²	12,70	35,40	449,62
7.1.3	SETOP	CIN-ENC-015	Dez/2015	Encunhamento com argamassa expansiva	m	622,46	16,08	10.007,73
7.1.4				Tela metálica soldada, malha de 15x15 mm e fio de 1,65 mm, galvanizada, para fixação lateral da alvenaria com a estrutura				
7.1.4.1	SETOP	JUN-ENT-025 x 2	Dez/2015	Tela para tijolos de 19cm: 2 telas de 105mm x 500 mm, cada 3 fiadas	unid.	1.424,00	6,24	8.886,49
7.1.4.2	SETOP	JUN-ENT-020	Dez/2015	Tela para tijolos de 9 cm: 1 tela de 75 mm x 500mm, a cada 3 fiadas	unid.	405,00	5,76	2.331,74
7.1.5	SETOP	JUN-ENT-010 x 2	Dez/2015	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	713,00	3,49	2.487,89
7.1.6				Fechamento, divisórias e espalas em gesso acartonado tipo drywall				
7.1.6.1	SETOP	ALV-DRY-005	Dez/2015	Fechamento em painel de gesso acartonado resistente à umidade tipo drywall e=95 mm, a ser instalado como peitoril junto à pele de vidro e nos encontros das alvenarias com a pele de vidro E04, com fornecimento e colocação.	m²	3,15	107,75	339,42
7.1.6.2	CPU			Entelamento preventivo na ligação da alvenaria com drywall	m	8,40	1,79	15,00

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
SETOP	Dez/2015	1,0222
SINAPI	Abr/2016	1,0008
SUDECAP	Mar/2016	1,0063
Valores de BDI		
Obra	1,3129	
Equipamento	1,1632	
Data: junho/2016		

OBRA: PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE ALFENAS – MG

ENDEREÇO: AVENIDA SÃO JOSÉ, Nº 1552, CENTRO

ITEM	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
7.1.6.3	SETOP	ALV-DRY-005	Dez/2015	Espalas em painel de gesso acartonado comum tipo drywall, a serem instaladas para esconder as tubulações aparentes, com fornecimento e colocação	m²	24,30	107,75	2.618,40
7.1.6.4	SETOP	ALV-DRY-010	Dez/2015	Espalas em painel de gesso acartonado resistente à umidade tipo drywall, a serem instaladas para esconder as tubulações aparentes, com fornecimento e colocação	m²	7,50	147,37	1.105,28
7.1.7				<b>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)</b>				
7.1.7.1	CPU			Painel (h=105cm) + 1 vidro 4mm incolor (h=105cm) + painel (até o forro)	m²	90,72	91,34	8.286,22
7.1.7.2	CPU			Painel ou porta (h= 210cm) + painel (até o forro).	m²	165,89	110,48	18.327,62
7.1.7.3	CPU			Painel (h= 105cm).	m²	1,58	84,13	132,93
7.1.7.4	SUDECAP	07.34.51	Mar/2016	Fornecimento e colocação de FERRAGEM e FECHADURA (com chave de entrada) cromadas para porta de divisória- P08	unid.	14,00	132,12	1.849,64
				<b>SUB-TOTAL ITEM 7.1</b>				<b>157.694,91</b>
7.2				<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA E ARMÁRIOS</b>				
7.2.1				<b>Portas e marco</b>				
7.2.1.1	CPU			P2A - (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 chave de banheiro.	unid.	4,00	1.186,14	4.744,56
7.2.1.2	CPU			P2B - (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 chave de banheiro.	unid.	4,00	1.120,49	4.481,98
7.2.1.3	CPU			P3A - (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 chave de entrada.	unid.	6,00	1.186,14	7.116,84
7.2.1.4	CPU			P3B - (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 chave de entrada.	unid.	27,00	1.120,49	30.253,35
7.2.1.5	CPU			P4A - (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 aço inox nos dois lados, resistente a impacto (h=40 cm e espessura de 1mm), e ferragem, inclusive fechadura tráfego intenso com chave de banheiro.	unid.	2,00	1.585,26	3.170,52
7.2.1.6	CPU			P4B - (90x210) cm – "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 nos dois lados, resistente a impacto (h=40 cm e espessura de 1mm), e ferragem, inclusive fechadura tráfego intenso com chave de banheiro	unid.	4,00	1.519,62	6.078,46
7.2.1.7	CPU			P5 - (180x210) cm – Fornecimento e colocação de "porta pronta" tipo prancheta, duas folhas de abrir, com requadros (100x20) cm para posterior encaixe de vidro, em ambas as folhas (um requadro por folha), com marco de 25cm, alizar quina reta de largura 10cm, ferragem e fechadura com chave de entrada cromadas.	unid.	1,00	2.353,77	2.353,77
7.2.1.8	CPU			Marco e alizar para P7-(110x210)cm – Fornecimento e colocação de marco de madeira (sem jabre) de 25cm e alizar quina reta de largura 10cm.	unid.	2,00	993,31	1.986,63
7.2.2				<b>Armários</b>				
7.2.2.1	SUDECAP	18.30.54	Mar/2016	Armários em MDF laminado melamínico, BP, TX, branco, dupla face, a ser instalado sob bancada de granito, com fornecimento e colocação, conforme detalhe. Utilizar fita PVC do mesmo padrão do MDF	m2	2,33	931,90	2.166,67
7.2.2.2	SUDECAP	18.30.54	Mar/2016	Fechamento dos quadros elétricos em MDF laminado melamínico BP, TX, branco, dupla face. Utilizar fita PVC do mesmo padrão do MDF. (180x240cm)	m2	12,96	931,90	12.077,44
				<b>SUB-TOTAL ITEM 7.2</b>				<b>74.430,22</b>
7.3				<b>ESQUADRIAS METÁLICAS E ACESSÓRIOS</b>				
7.3.1				<b>Esquadrias, grades e acessórios de ferro</b>				
7.3.1.1	CPU			Porta de enrolar (310x270cm) – 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 (55x40x35)cm	unid.	1,00	11.860,74	11.860,74
7.3.1.2	SETOP	SER-POR-045	Dez/2015	P9 (90x150)cm - Fornecimento e colocação de porta de aço carbono sob encomenda, tipo veneziana vazada, 1 folha de abrir, com contramarco, ferragem	m²	1,35	429,92	580,40
7.3.1.3	SETOP	SER-POR-045	Dez/2015	Alçapão (60x60)cm - Fornecimento e colocação de alçapão de aço carbono sob encomenda, tipo veneziana vazada, 1 folha de abrir, com contramarco, ferragem	m²	0,36	429,92	154,77
7.3.1.4	SETOP	SER-ALÇ-010	Dez/2015	Alçapão em chapa metálica (80x80)cm, com contramarco, uma folha de abrir	unid.	5,00	345,90	1.729,50
7.3.1.5	SETOP	SER-POR-060	Dez/2015	Grades para portas, fornecimento e colocação	m²	5,94	364,27	2.163,77
7.3.1.6	SETOP	SER-GRA-005	Dez/2015	Grades para janelas, fornecimento e colocação	m²	20,83	250,64	5.219,59
7.3.1.7	SETOP	SER-COR-007	Dez/2015	Corimão duplo em aço carbono, para fixação na parede, com fornecimento e colocação	m	50,13	133,87	6.710,86

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
SETOP	Dez/2015	1,0222
SINAPI	Abr/2016	1,0008
SUDECAP	Mar/2016	1,0063
Valores de BDI		
Obra	1,3129	
Equipamento	1,1632	
Data: junho/2016		

OBRA: PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE ALFENAS – MG

ENDEREÇO: AVENIDA SÃO JOSÉ, Nº 1552, CENTRO

ITEM	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
7.3.1.8	SINAPI	74103/001	Abr/2016	Escada de madeira, com fornecimento e colocação	m	5,50	69,13	380,20
7.3.1.9	CPU			Pé de mesa em tubo latão cromado diâmetro=10cm e suporte de metalon, formato "U", com fornecimento e colocação	unid.	2,00	373,55	747,09
7.3.2				<b>Esquadrias de alumínio – janelas, portas e pele de vidro</b>				
7.3.2.1	SETOP	SER-JAN-035	Dez/2015	J1 – (200x165/105)cm - Janela em alumínio sob encomenda, com 4 bandeiras superiores em vidro fixo e 4 bandeiras inferiores de correr (2 trilhos), conforme detalhamento arquitetônico	unid.	30,00	2.139,22	64.176,66
7.3.2.2	SETOP	SER-JAN-040	Dez/2015	J2 – (150x165/105)cm - Janela em alumínio sob encomenda, com 2 bandeiras superiores em vidro fixo e 2 bandeiras inferiores de máximo ar, conforme detalhamento arquitetônico	unid.	2,00	1.936,57	3.873,15
7.3.2.3	CPU			J2A – (150x165/105)cm - Janela em alumínio sob encomenda, com 2 bandeiras superiores em veneziana e 2 bandeiras inferiores de máximo ar, conforme detalhamento arquitetônico	unid.	3,00	1.960,75	5.882,25
7.3.2.4	SETOP	SER-JAN-025	Dez/2015	J3 – (50x165/105)cm - Janela em alumínio sob encomenda, com bandeira superior basculante com extensor no comando e bandeira inferior em veneziana vazada, conforme detalhamento arquitetônico	unid.	10,00	512,66	5.126,62
7.3.2.5	SETOP	SER-JAN-025	Dez/2015	J4 – (50x165/105)cm - Janela em alumínio sob encomenda, com bandeira superior basculante com extensor no comando e bandeira inferior fixa, conforme detalhamento arquitetônico	unid.	5,00	512,66	2.563,31
7.3.2.6	SETOP	SER-JAN-035	Dez/2015	J5 – (150x165/105)cm - Janela em alumínio sob encomenda, com 2 bandeiras superiores em vidro fixo e 2 bandeiras inferiores de correr (2 trilhos), conforme detalhamento arquitetônico	unid.	4,00	1.020,99	4.083,95
7.3.2.7	CPU			P1 - (150x270)cm – Porta em alumínio sob encomenda, com contramarco, bandeiras superiores fixas, uma folha de abrir com largura de 90cm e uma folha fixa, com marco em granito, excedendo a espessura da parede em 1 cm (vide item Marco) e ferragem, inclusive fechadura, conforme detalhamento arquitetônico	unid.	1,00	4.236,82	4.236,82
7.3.2.8	CPU			Pele de vidro E1 (450x270)cm	unid.	1,00	11.078,45	11.078,45
7.3.2.9	CPU			Pele de vidro E2 (150x905)cm	unid.	1,00	16.613,23	16.613,23
7.3.2.10	CPU			Pele de vidro E3 (225x270)cm	unid.	1,00	7.300,29	7.300,29
7.3.2.11	CPU			Pele de vidro E4 (225x590)cm	unid.	1,00	15.601,01	15.601,01
7.3.2.12	CPU			Pele de vidro E5 (450x640)cm	unid.	1,00	31.917,37	31.917,37
7.3.3				<b>Acessórios de aço inox</b>				
7.3.3.1	SUDECAP	13.40.59	Mar/2016	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.	24,00	123,28	2.958,68
7.3.3.2	SETOP	ACE-BAR-015	Dez/2015	Barras tipo reta, 80cm, para deficiente, a serem instaladas junto ao vaso sanitário, com fornecimento e colocação, em aço inox 316 chapa 18, d= 1 ½"	unid.	18,00	223,13	4.016,32
7.3.3.3	SETOP	SER-COR-045	Dez/2015	Fechamento para catraca em aço inox com montante fixado no piso, porta com largura de 110cm, altura=105cm, com fornecimento e colocação	m	1,10	571,93	629,12
<b>SUB-TOTAL ITEM 7.3</b>								<b>209.604,14</b>
7.4				<b>VIDROS, ESQUADRIAS DE VIDRO E ESPELHOS</b>				
7.4.1				<b>Vidros</b>				
7.4.1.1	SETOP	VID-LIS-010	Dez/2015	Vidro liso incolor, e = 4mm, com fornecimento e colocação	m²	125,40	112,68	14.129,85
7.4.1.2	SETOP	VID-FAN-010	Dez/2015	Vidro mini boreal incolor, e = 4 mm, com fornecimento e colocação	m²	8,25	97,20	801,94
7.4.1.3	SETOP	VID-TEM-005	Dez/2015	Vidro temperado liso incolor, e= 6mm, com fornecimento e colocação	m²	0,40	197,29	78,92
7.4.1.4	CPU			Vidro laminado liso incolor, e= 6mm, com fornecimento e colocação	m²	4,05	273,08	1.105,99
7.4.2				<b>Esquadrias de vidro</b>				
7.4.2.1	CPU			P7- (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.	2,00	3.374,15	6.748,31
7.4.2.2	SETOP	VID-TEM-010	Dez/2015	Guichê - vidro temperado incolor, e= 8mm com perfil "U" metálico, com fornecimento e colocação conforme projeto arquitetônico	m²	3,71	248,68	921,36
7.4.3				<b>Espelhos</b>				
7.4.3.1	SINAPI	85005	Abr/2016	Espelhos cristal, lapidado, e= 4mm, colado com silicone, com fornecimento e colocação (60x110cm)	m²	5,28	343,69	1.814,68
<b>SUB-TOTAL ITEM 7.4</b>								<b>25.601,04</b>
7.5				<b>REVESTIMENTO DE TETOS</b>				
7.5.1	SUDECAP	08-22-05	Mar/2016	Forro de gesso acartonado, com fornecimento e colocação	m²	125,79	54,17	6.813,80
7.5.2	SUDECAP	08-22-05	Mar/2016	Tabeiras de gesso GYPSUM, com fornecimento e colocação	m²	190,84	54,17	10.337,43
7.5.3	CPU			Junta de dilatação em alumínio, com fornecimento e colocação	m	446,71	15,75	7.037,83
7.5.4	CPU			Forro acústico em fibra mineral, apoiado sobre perfil em aço tipo "T", resistente à umidade e ao fogo. Pannel:625x625x16mm	m²	120,30	135,89	16.346,98
7.5.5	CPU			Forro acústico em fibra mineral, apoiado sobre perfil em aço tipo "T", resistente à umidade e ao fogo. Pannel:625x1250x16mm	m²	514,29	126,04	64.820,29
7.5.6	CPU			Cortineiro em gesso acartonado	m	17,75	45,95	815,64
7.5.7	CPU			Alçapão em cantoneira de alumínio natural para forro de gesso, com fornecimento e colocação - 60x60cm	unid.	1,00	33,09	33,09
7.5.8	SETOP	REV-GES-005	Dez/2015	Fornecimento e aplicação de gesso liso	m²	103,13	20,83	2.148,05
<b>SUB-TOTAL ITEM 7.5</b>								<b>108.353,09</b>
7.6				<b>REVESTIMENTOS DE PAREDE</b>				
7.6.1	SETOP	REV-CHA-005	Dez/2015	Chapisco argamassa 1:3 a colher	m²	3.044,23	6,91	21.040,31
7.6.2	SETOP	REV-EMB-005	Dez/2015	Emboço argamassa 1:6 e= 2,0cm	m²	311,64	28,99	9.033,88
7.6.3	SETOP	REV-REB-015	Dez/2015	Reboco paulista argamassa 1:2:8 e= 2,5 cm	m²	3.044,23	33,43	101.769,75

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
SETOP	Dez/2015	1,0222
SINAPI	Abr/2016	1,0008
SUDECAP	Mar/2016	1,0063
Valores de BDI		
Obra	1,3129	
Equipamento	1,1632	
Data: junho/2016		

OBRA: PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE ALFENAS – MG

ENDEREÇO: AVENIDA SÃO JOSÉ, Nº 1552, CENTRO

ITEM	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
7.6.4	SETOP	REV-CER-015	Dez/2015	Cerâmica - dimensão 20x20cm ou superior, assentada com argamassa pré-fabricada de cimento colante e rejuntamento, inclusive fornecimento	m²	311,64	81,96	25.541,63
7.6.5	SINAPI	10515	Abr/2016	Reserva de cerâmica - Dimensão 20x20cm ou superior, somente fornecimento	m²	15,58	55,79	869,21
				<b>SUB-TOTAL ITEM 7.6</b>				<b>158.254,79</b>
7.7				<b>PISOS INTERNOS</b>				
7.7.1	SINAPI	5622	Abr/2016	Aplicação de piso com maço de 30 kg	m²	482,64	4,93	2.378,12
7.7.2				<b>Contrapiso</b>				
7.7.2.1	SETOP	PIS-CON-020	Dez/2015	Contrapiso argamassa 1:3 - E=5cm	m²	141,30	48,43	6.843,79
7.7.2.2	SETOP	PIS-CON-005 X 3	Dez/2015	Contrapiso argamassa 1:3 - E=6cm	m²	858,20	86,52	74.252,95
7.7.2.3	SETOP	PIS-CON-005 + PIS-COM-020	Dez/2015	Contrapiso argamassa 1:3 - E=7cm	m²	49,66	77,28	3.837,48
7.7.3	SINAPI	73922/005	Abr/2016	Piso cimentado esponjado – e = 3 cm, fornecimento e colocação	m²	44,74	50,17	2.244,45
7.7.4				<b>Porcelanato</b>				
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 AC3 e rejuntamento, inclusive fornecimento. Dimensão 50x50 cm. (ELIANE – Coleção Grânulos – Platina NA)	m²	851,41	168,20	143.203,43
7.7.4.2	CPU			Reserva de porcelanato antiderrapante, somente fornecimento, Dimensão 50x50cm	m²	42,57	122,55	5.216,79
7.7.5				<b>Granito</b>				
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	24,84	311,04	7.726,21
7.7.5.2	SETOP	REV-GRA-005	Dez/2015	Espelho de granito Cinza Andorinha ou Corumbá polido, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, e=2 cm e rejuntamento, inclusive fornecimento	m²	11,10	268,06	2.975,47
7.7.5.3	CPU			Piso em granito Preto São Gabriel polido e paginado (tábua + peças entre 40cm e 55cm), com aplicação de resina, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, e=2 cm e rejuntamento, inclusive fornecimento	m²	2,72	439,18	1.194,56
7.7.6				<b>Carpete</b>				
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	0,96	160,17	153,77
7.7.6.1.2	CPU			Cor arenito	m²	48,70	160,17	7.800,46
7.7.7				<b>PISOS EM BORRACHA</b>				
7.7.7.1	SETOP	PIS-TAT-015	Dez/2015	Piso tátil de alerta em borracha, placas de 25x25cm, em conformidade com a norma NBR950/2015	m²	122,00	183,85	22.429,33
				<b>SUB-TOTAL ITEM 7.7</b>				<b>280.256,81</b>
7.8				<b>RODAPÉS/ SOLEIRAS/ PEITORIS/ BANCADAS e PRATELEIRAS/ PLACAS DE GRANITO/MARCOS e ALIZAR</b>				
7.8.1				<b>Rodapés</b>				
7.8.1.1	SETOP	ROD-MAD-005	Dez/2015	Rodapé em madeira, com 7cm de altura, 1,5cm de espessura e acabamento em linhas retas	m	24,55	25,42	624,02
7.8.1.2	SETOP	ROD-GRA-015	Dez/2015	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	802,29	48,26	38.718,51
7.8.2				<b>Soleiras</b>				
7.8.2.1	SETOP	SOL-GRA-005	Dez/2015	Soleira de granito Cinza Andorinha ou Corumbá polido assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, e=2 cm e rejuntamento, inclusive fornecimento	m²	9,89	269,39	2.664,26
7.8.2.2	CPU			Soleira de granito Cinza Andorinha ou Corumbá flameado, com aplicação de resina, 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	0,99	288,79	285,90
7.8.3				<b>Peitoris</b>				
7.8.3.1	SETOP	PEI-GRA-005	Dez/2015	Peitoril de granito cinza Andorinha ou Corumbá, polido, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, e=2 cm e rejuntamento, inclusive fornecimento	m²	21,16	266,84	5.646,31
7.8.4				<b>Bancadas</b>				
7.8.4.1	CPU			Bancada em granito Cinza Andorinha ou Corumbá polido - 130x55cm, com testeira, rodabancada e rejuntamento, com recorte para a instalação de lavatório de embutir e furo para torneira, com fornecimento e colocação	unid.	4,00	439,32	1.757,29
7.8.4.2	CPU			Bancada em granito Cinza Andorinha ou Corumbá polido - 115x55cm, com testeira, rodabancada e rejuntamento, com recorte para a instalação de lavatório de embutir e furo para torneira, com fornecimento e colocação	unid.	2,00	424,96	849,92
7.8.4.3	CPU			Bancada em granito Cinza Andorinha ou Corumbá polido - 110x55cm, com testeira, rodabancada e rejuntamento, com recorte para a instalação de lavatório de embutir e furo para torneira, com fornecimento e colocação.	unid.	2,00	410,29	820,59

<div><div><div><div></div><div>Ministério Público do Estado de Minas Gerais Procuradoria-Geral de Justiça</div></div></div><div>Planilha de Venda Civil</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</td></tr><tr><td>SETOP</td><td>Dez/2015</td><td>1,0222</td></tr><tr><td>SINAPI</td><td>Abr/2016</td><td>1,0008</td></tr><tr><td>SUDECAP</td><td>Mar/2016</td><td>1,0063</td></tr><tr><td colspan="3">Valores de BDI</td></tr><tr><td>Obra</td><td>1,3129</td><td></td></tr><tr><td>Equipamento</td><td>1,1632</td><td></td></tr><tr><td colspan="3">Data: junho/2016</td></tr></table>			TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	DATA BASE- TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES OU PLANILHAS AUXILIARES	ÍNDICE DE REAJUSTE DA DATA BASE	SETOP	Dez/2015	1,0222	SINAPI	Abr/2016	1,0008	SUDECAP	Mar/2016	1,0063	Valores de BDI			Obra	1,3129		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																															
SETOP	Dez/2015	1,0222																															
SINAPI	Abr/2016	1,0008																															
SUDECAP	Mar/2016	1,0063																															
Valores de BDI																																	
Obra	1,3129																																
Equipamento	1,1632																																
Data: junho/2016																																	
OBRA: PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE ALFENAS – MG																																	
ENDEREÇO: AVENIDA SÃO JOSÉ, Nº 1552, CENTRO																																	
ITEM	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																									
7.8.4.4	CPU			Bancada em granito Cinza Andorinha ou Corumbá polido - 180x55cm, com testeira, rodabancada e rejuntamento, com recorte para a instalação de cuba de inox e furo para torneira, com fornecimento e colocação.	unid.	2,00	626,37	1.252,74																									
7.8.4.5	CPU			Mesa de granito Cinza Andorinha ou Corumbá polido - 120x70cm, com testeira, rodabancada e rejuntamento, com fornecimento e colocação	unid.	2,00	434,90	869,80																									
7.8.4.6	CPU			Bancada em granito Cinza Andorinha ou Corumbá polido - 110x60cm, com testeira, rodabancada e rejuntamento, com fornecimento e colocação	unid.	1,00	378,25	378,25																									
7.8.4.7	CPU			Bancada em granito Cinza Corumbá polido - 150x60cm, com testeira e rejuntamento, com fornecimento e colocação	unid.	1,00	443,37	443,37																									
7.8.4.8	CPU			Bancada em granito Cinza Corumbá polido - 120x60cm, com testeira e rejuntamento, com fornecimento e colocação	unid.	2,00	356,96	713,93																									
7.8.5				Placa de granito																													
7.8.5.1	SETOP	REV-GRA-005	Dez/2015	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	4,32	268,06	1.158,02																									
7.8.6				Marcos e alizar																													
7.8.6.1	SETOP	PEI-GRA-005	Dez/2015	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	5,33	266,84	1.422,25																									
7.8.6.2	SETOP	PEI-GRA-005	Dez/2015	Marco em granito Cinza Andorinha ou Corumbá polido, largura igual à espessura da parede excluindo-se a espessura do batente da porta do elevador. Assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante e=2 cm e rejuntamento, inclusive fornecimento	m²	3,83	266,84	1.021,99																									
7.8.6.3	SETOP	PEI-GRA-005	Dez/2015	Alizar em granito Cinza Andorinha ou Corumbá polido, largura 15cm, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante e=2 cm e rejuntamento, inclusive fornecimento	m²	3,06	266,84	816,53																									
				SUB-TOTAL ITEM 7.8				59.443,67																									
7.9				PINTURA																													
7.9.1				Das Alvenarias Internas																													
7.9.1.1	SETOP	PIN-EMA-011	Dez/2015	Emassamento com massa corrida à base de PVA	m²	2.941,10	14,53	42.747,01																									
7.9.1.2	SETOP	PIN-SEL-005 + PIN-ACR-010	Dez/2015	Selador acrílico+ pintura acrílica acetinada cor branco gelo	m²	2.663,88	26,51	70.607,25																									
7.9.1.3	SETOP	PIN-SEL-005 + PIN-ACR-010	Dez/2015	Selador acrílico + pintura acrílica fosca cor preto	m²	1,52	26,51	40,29																									
7.9.1.4	CPU			Textura acrílica hidrorrepelente - Tipo grafiatto, com fornecimento e colocação, inclusive fundo selador. Cor manipulada tom vermelho, ref. M135 Suvinil ou similar	m²	19,05	61,19	1.165,75																									
7.9.1.5	SETOP	PIN-TRA-006	Dez/2015	Tratamento das estruturas aparentes de concreto	m²	241,05	30,59	7.372,57																									
7.9.1.6	SETOP	PIN-OLE-005	Dez/2015	Pintura a óleo para faixas de garagem, h=90cm, cores amarelo e preto	m²	30,83	18,37	566,43																									
7.9.1.7	SETOP	PIN-CAI-005	Dez/2015	Pintura colação	m²	109,97	10,86	1.193,96																									
7.9.2				Dos tetos internos																													
7.9.2.1	SETOP	PIN-EMA-013	Dez/2015	Emassamento com massa corrida à base de PVA	m²	321,96	14,53	4.679,48																									
7.9.2.2	SETOP	PIN-SEL-010 + PIN-LAT-006	Dez/2015	Selador PVA+ pintura látex PVA fosco cor branco neve	m²	425,09	17,90	7.610,34																									
7.9.2.3	SETOP	PIN-TRA-006	Dez/2015	Tratamento das estruturas aparentes de concreto	m²	346,09	30,59	10.585,24																									
7.9.2.4	SETOP	PIN-EPO-005	Dez/2015	Pintura epóxi aplicada com trincha	m²	61,36	22,18	1.361,21																									
7.9.3				Esquadrias e elementos metálicos																													
7.9.3.1	SETOP	PIN-ZAR-006	Dez/2015	Aplicação de fundo anticorrosivo (tipo zarcão) para esquadrias e elementos metálicos, inclusive fornecimento	m²	38,48	10,40	400,23																									
7.9.3.2	SETOP	PIN-ESM-005	Dez/2015	Esmalte sintético para esquadrias	m²	22,82	26,13	596,28																									
7.9.3.3	SETOP	PIN-ESM-030	Dez/2015	Esmalte sintético para corrimãos	m	12,59	15,94	200,73																									
7.9.3.4	SETOP	PIN-ESM-035	Dez/2015	Esmalte sintético para elementos metálicos	m²	3,00	25,74	77,22																									
7.9.4	CPU			Tubulações aparentes - Esmalte sintético brilhante	m	90,00	21,99	1.979,20																									
7.9.5				Rodapés de madeira																													
7.9.5.1	CPU			Fundo selador	m²	1,72	2,63	4,52																									
7.9.5.2	SINAPI	40905	Abr/2016	Verniz semifosco	m²	1,72	21,27	36,59																									
7.9.6				Pintura no piso																													
7.9.6.1	SETOP	PIN-EPO-020	Dez/2015	Pintura epóxi em piso para faixas de demarcação de vagas, largura de 10 cm, aplicada com trincha	m	222,50	14,94	3.323,48																									
7.9.6.2	SETOP	PIN-SIN-010	Dez/2015	Pintura epóxi em piso para demarcação e sinalização (pictograma) das vagas para cadeirante nas garagens	unid.	1,00	263,50	263,50																									
				SUB-TOTAL ITEM 7.9				154.811,27																									
7.10				PLACAS INDICATIVAS E SINALIZAÇÃO DE ACESSIBILIDADE																													
7.10.1	CPU			Placa 1 - (15x15cm) Película de vinil adesivado com Símbolo Internacional de Acesso para aplicação pela frente de vidro. Fundo: cor azul (pantone 2925c) e símbolo: cor branco, somente instalação	unid.	1,00	1,50	1,50																									
7.10.2	CPU			Placa 2 - (15x15cm) Placa de acrílico transparente e=3mm, com película de vinil adesivada por trás do acrílico, contendo o Símbolo Internacional de Acesso, somente instalação. Fazer 2 furos nas laterais a 1 cm na horizontal e centralizados na vertical	unid.	9,00	4,67	42,07																									
7.10.3	CPU			Placa 3 - (15x15cm) Placa de aço inox AISI304, e=1mm, com fundo e Símbolo Internacional de Acesso silkados, somente instalação	unid.	3,00	3,11	9,33																									



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
SETOP	Dez/2015	1,0222
SINAPI	Abr/2016	1,0008
SUDECAP	Mar/2016	1,0063
Valores de BDI		
Obra	1,3129	
Equipamento	1,1632	
Data: junho/2016		

OBRA: PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE ALFENAS – MG

ENDEREÇO: AVENIDA SÃO JOSÉ, Nº 1552, CENTRO

ITEM	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
7.10.4	CPU			Placa 6 - (15x15cm) Placa de acrílico transparente e=3mm, com película de vinil adesivada por trás do acrílico, contendo o símbolo indicativo de banheiro com h=10cm, <u>somente instalação</u> . Fazer 2 furos nas laterais a 1cm na horizontal e centralizados na vertical	unid.	14,00	4,67	65,43
7.10.5	CPU			Placa 7 - (45x22cm) Película de vinil adesivada por trás do vidro, contendo texto h=2,7 cm, fonte Arial, "ATENDIMENTO PRIORITÁRIO" e 5 símbolos com h=7,5 cm, <u>somente instalação</u> .	unid.	3,00	1,50	4,49
7.10.6	CPU			Placa 9 - (45x22cm) Placa de acrílico transparente e=4mm, com película de vinil adesivada por trás do acrílico, contendo texto h=2,7 cm, fonte Arial, "ASSENTO PREFERENCIAL" e 5 símbolos com h=7,5 cm, <u>somente instalação</u> . Fazer 4 furos nas laterais a 2,5cm na horizontal e na vertical.	unid.	4,00	10,04	40,17
7.10.7	CPU			Placa 11 - (70x9cm) Placa de acrílico transparente e=4mm, com película de vinil adesivada por trás do acrílico, contendo texto h=2,7 cm (ver legenda), fonte Arial, <u>somente instalação</u> . Fazer 2 furos nas laterais a 4cm na horizontal e centralizados na vertical.	unid.	6,00	5,02	30,09
7.10.8	CPU			Placa 12 - (35x10cm) Placa de acrílico transparente e=4mm, com película de vinil adesivada por trás do acrílico, contendo texto h=2,7 cm (ver legenda), fonte Arial, <u>somente instalação</u> . Fazer 2 furos nas laterais a 4cm na horizontal e centralizados na vertical.	unid.	8,00	5,02	40,12
7.10.9	CPU			Placa 13 - (15x7cm) Placa de acrílico transparente e=3mm, contendo texto em relevo (ver legenda) h=1,8 cm, fonte Arial e Braille, <u>somente instalação</u> . Fazer 2 furos nas laterais a 1cm na horizontal e centralizados na vertical.	unid.	14,00	4,67	65,43
7.10.10	CPU			Placa 15 - (3,5x7cm) Placa de acrílico transparente e=3mm, contendo letra/número em relevo (ver legenda) h=1,8 cm, fonte Arial e Braille, <u>somente instalação</u> .	unid.	14,00	2,91	40,80
7.10.11	CPU			Placa 16 - (10x3cm) Placa de alumínio e= 1mm, flexível para instalação em corrimão seção circular, contendo texto em relevo (ver legenda) h=0,5 cm, fonte Arial e Braille, <u>somente instalação</u> .	unid.	16,00	3,33	53,36
7.10.12	CPU			Placa 17 - (50x70cm) Placa de aço para sinalização vertical de vaga de estacionamento acessível, pintada com fundo branco, quadro em azul e símbolo internacional de acesso na cor branco e texto "ESTACIONAMENTO RESERVADO PARA VEÍCULOS AUTORIZADOS" na cor preto, incluindo todos os acessórios necessários à sua fixação, <u>somente instalação</u> .	unid.	1,00	8,31	8,31
7.10.13	SUDECAP	18.06.31/2	Mar/2016	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.	168,00	4,51	756,87
SUB-TOTAL ITEM 7.10								1.157,99
TOTAL ITEM 7								1.229.607,94
8				ÁREA EXTERNA				
8.1				ALVENARIA				
8.1.1	SETOP	ALV-TIJ-025	Dez/2015	Alvenaria em tijolos cerâmicos furados - espessura 10cm a revestir (15cm acabada)	m²	13,76	42,58	585,94
8.1.2	SETOP	ALV-TIJ-035	Dez/2015	Alvenaria em tijolos cerâmicos furados - espessura 20cm a revestir (25cm acabada)	m²	481,01	75,26	36.201,76
SUB-TOTAL ITEM 8.1								36.787,70
8.2				ESQUADRIAS METÁLICAS E ACESSÓRIOS				
8.2.1				Esquadrias de ferro				
8.2.1.1	SUDECAP	13-38-30	Mar/2016	Gradil fixo, tipo "Nylofor" da Belgo, com fornecimento e instalação com mão-de-obra da empresa fornecedora do gradil	m	27,78	414,00	11.500,98
8.2.1.2	CPU			P11 (220x250)cm - PORTÃO de entrada de pedestres para acionamento manual, em tela tipo "Nylofor" da Belgo, com estrutura em metalon, 1 folha de correr, guia superior, com roldanas, trilho no piso, com alças reforçadas para cadeado quádruplo marca PADO (ref. Q-60) ou similar, com fornecimento e instalação com mão-de-obra da empresa fornecedora do gradil	unid.	1,00	4.838,04	4.838,04
8.2.1.3	CPU			P12 (350x250)cm - PORTÃO de entrada do ESTACIONAMENTO, em tela tipo "Nylofor" da Belgo, com estrutura em metalon, para acionamento automático por controle remoto inclusive automatizador, 1 folha de correr, Guia superior com roldanas, trilho no piso, com alças reforçadas para cadeado quádruplo marca PADO (ref. Q-60) ou similar, com fornecimento e instalação com mão-de-obra da empresa fornecedora do gradil	unid.	1,00	9.951,78	9.951,78
8.2.2				Acessórios de ferro				
8.2.2.1	SETOP	SER-MAS-005	Dez/2015	Mastro para bandeiras com 03 postes, roldanas inferiores e superiores e cordas, fixados em base de concreto revestida em granito polido	unid.	3,00	622,87	1.868,61
8.2.2.2	SETOP	PLU-CHA-005	Dez/2015	CHAPIM em chapa galvanizada bitola n.º24 com fornecimento e colocação	m	168,39	59,91	10.088,07
8.2.2.3	SETOP	MUR-COM-010	Dez/2015	Concertina clipada espiral helicoidal, diâmetro de 61cm, fornecimento e instalação	m	168,39	81,84	13.780,70
8.2.3				Acessórios de alumínio				
8.2.3.1	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	365,64	365,64
SUB-TOTAL ITEM 8.2								52.393,82
8.3				REVESTIMENTOS DE PAREDES (FACHADAS, MUROS E MURETAS)				
8.3.1	SETOP	REV-CHA-005	Dez/2015	Chapisco argamassa 1:3 a colher	m²	1.636,60	6,91	11.311,42
8.3.2	SETOP	REV-REB-015	Dez/2015	Reboco paulista argamassa 1:2:8 e= 2,5cm	m²	1.636,60	33,43	54.712,15

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
SETOP	Dez/2015	1,0222
SINAPI	Abr/2016	1,0008
SUDECAP	Mar/2016	1,0063
Valores de BDI		
Obra	1,3129	
Equipamento	1,1632	
Data: junho/2016		

OBRA: PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE ALFENAS – MG

ENDEREÇO: AVENIDA SÃO JOSÉ, Nº 1552, CENTRO

ITEM	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
				<b>SUB-TOTAL ITEM 8.3</b>				66.023,58
<b>8.4</b>				<b>PISOS EXTERNOS</b>				
8.4.1	SINAPI	5622	Abr/2016	Apiloamento de piso com maço de 30 kg	m²	315,58	4,93	1.554,96
<b>8.4.2</b>				<b>Contrapiso</b>				
8.4.2.1	SETOP	PIS-CON-020	Dez/2015	Contrapiso argamassa 1:3 E=5cm	m²	78,20	48,43	3.787,57
<b>8.4.3</b>				<b>Pisos em concreto</b>				
8.4.3.1	CPU			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	121,12	86,69	10.499,99
8.4.3.2	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	134,21	128,09	17.190,49
8.4.3.3	SETOP	EST-CON-020	Dez/2015	Base para mastro em concreto 165x60x30cm	m³	0,48	520,41	249,79
8.4.4	SETOP	PIS-LAD-015	Dez/2015	Piso em ladrilho hidráulico, 20x20cm, em duas cores, com fornecimento e assentamento	m²	121,12	75,93	9.197,00
8.4.5	SETOP	URB-MFC-005	Dez/2015	Meio-fio pré-moldado de concreto com fornecimento e colocação, inclusive rejuntamento	m	59,50	54,39	3.236,39
<b>8.4.6</b>				<b>Piso tátil em concreto estampado</b>				
8.4.6.1	SETOP	PIS-LAD-040	Dez/2015	Piso tátil direcional, em concreto, cor vermelha, placas de 20x20cm assentado nivelado com o piso	m²	5,84	93,29	544,79
8.4.6.2	SETOP	PIS-LAD-035	Dez/2015	Piso tátil de alerta, em concreto, cor vermelha, placas de 20x20cm assentado nivelado com o piso	m²	2,88	93,29	268,66
8.4.7	SINAPI	73922/005	Abr/2016	Piso cimentado esponjado – e = 3 cm, fornecimento e colocação	m²	91,08	50,17	4.569,18
<b>8.4.8</b>				<b>Granito</b>				
8.4.8.1	SETOP	REV-GRA-005	Dez/2015	Revestimento para a base para mastro revestida 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	3,17	268,06	849,75
<b>8.4.9</b>				<b>Porcelanato</b>				
8.4.9.1	CPU			Porcelanato antiderrapante e áspero, coeficiente de atrito maior ou igual a 0,4, PEI 5 assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante AC3 e rejuntamento, inclusive fornecimento. Dimensão 50x50 cm. (ELIANE – Coleção Arqtec – Platina NO SLIP ou similar)	m²	60,25	218,03	13.136,51
8.4.9.2	CPU			Reserva de porcelanato antiderrapante e áspero, somente fornecimento. Dimensão 50x50cm	m²	3,01	167,85	505,24
				<b>SUB-TOTAL ITEM 8.4</b>				65.590,33
<b>8.5</b>				<b>SOLEIRAS/ PEITORIS/TABEIRAS</b>				
8.5.1	CPU			Soleira de granito Cinza Andorinha ou Corumbá flameado, com aplicação de resina, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, e=2 cm e rejuntamento, inclusive fornecimento	m²	1,12	288,79	323,44
8.5.2	SETOP	PEI-GRA-005	Dez/2015	Peitoril em granito Cinza Andorinha ou Corumbá, polido, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, e=2 cm e rejuntamento, inclusive fornecimento	m²	17,48	266,84	4.664,35
8.5.3	SETOP	PEI-GRA-005	Dez/2015	Tabeira em granito Cinza Andorinha ou Corumbá, polido, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, e=2 cm e rejuntamento, inclusive fornecimento	m²	7,45	266,84	1.987,95
				<b>SUB-TOTAL ITEM 8.5</b>				6.975,74
<b>8.6</b>				<b>PINTURA</b>				
<b>8.6.1</b>				<b>Das alvenarias</b>				
8.6.1.1	SETOP	PIN-SEL-005 + PIN-TEX-015	Dez/2015	Textura acrílica, aplicação com rolo, com fornecimento e colocação, inclusive fundo selador	m²	574,34	28,60	16.425,55
<b>8.6.1.2</b>				<b>Textura acrílica hidrorrepelente - Tipo grafitalo, com fornecimento e colocação, inclusive fundo selador.</b>				
8.6.1.2.1	CPU			Cor manipulada tom cinza, ref. G068 Suviniil ou similar	m²	785,04	49,17	38.598,93
8.6.1.2.2	CPU			Cor manipulada tom vermelho, ref. M135 Suviniil ou similar	m²	277,22	61,19	16.964,28
<b>8.6.2</b>				<b>Das esquadrias e elementos metálicos</b>				
8.6.2.1	SETOP	PIN-ZAR-006	Dez/2015	Aplicação de fundo anticorrosivo (tipo zarcão) para esquadrias e elementos metálicos, inclusive fornecimento	m²	5,74	10,40	59,70
8.6.2.2	SETOP	PIN-ESM-005	Dez/2015	Esmalte sintético para esquadrias	m²	5,74	26,13	149,98
				<b>SUB-TOTAL ITEM 8.6</b>				72.198,44
<b>8.7</b>				<b>COBERTURA</b>				
8.7.1	SETOP	EST-MET-035	Dez/2015	Engradamento metálico para telha metálica galvanizada termoacústica, com fornecimento e colocação	m²	383,00	80,12	30.686,02
8.7.2	SETOP	COB-TEL-050	Dez/2015	Telha metálica galvanizada trapezoidal, termoacústica, tipo sanduíche, com fornecimento e colocação	m²	383,00	167,13	64.008,89
8.7.3	SETOP	COB-CUM-015	Dez/2015	Cumeeira metálica galvanizada, perfil trapezoidal, com fornecimento e colocação	m	15,80	45,27	715,22
8.7.4	SETOP	PLU-RUF-020	Dez/2015	Rufos de chapa de aço galvanizado nº 22, chumbados na alvenaria, com fornecimento e colocação. Desenvolvimento = 33cm	m	59,60	39,21	2.337,19
8.7.5	SETOP	PLU-CAL-025	Dez/2015	Caixas de chapa galvanizada nº 22, chumbadas na alvenaria, com fornecimento e colocação. Desenvolvimento = 75 cm	m	50,85	104,06	5.291,57
				<b>SUB-TOTAL ITEM 8.7</b>				103.038,89
<b>8.8</b>				<b>LETREIROS</b>				
8.8.1				Instalação do letreiro em alto relevo, tipo caixa, montado em chapa de aço inox escovado, e=1,2mm				



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
SETOP	Dez/2015	1,0222
SINAPI	Abr/2016	1,0008
SUDECAP	Mar/2016	1,0063
Valores de BDI		
Obra	1,3129	
Equipamento	1,1632	
Data: junho/2016		

OBRA: PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE ALFENAS – MG

ENDEREÇO: AVENIDA SÃO JOSÉ, Nº 1552, CENTRO

ITEM	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
8.8.1.1	CPU			Letra fonte arial e altura de 80 cm - fornecimento do M.P. Texto: MPMG	unid.	4,00	91,90	367,61
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 Alfenas	unid.	72,00	32,82	2.363,22
8.8.1.3	CPU			Numeração fonte arial e altura de 15 cm - fornecimento do M.P.	unid.	4,00	32,82	131,29
				<b>SUB-TOTAL ITEM 8.8</b>				2.862,12
				<b>TOTAL ITEM 8</b>				405.870,63
9	PLANILHA DOS COMPLEMENTARES			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	gl	1,00	418.483,45	418.483,45
				<b>TOTAL DO ITEM 9</b>				418.483,45
10	PLANILHA DOS COMPLEMENTARES			INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO (COMUNICAÇÃO DADOS E VOZ)	gl	1,00	102.463,66	102.463,66
				<b>TOTAL DO ITEM 10</b>				102.463,66
11	PLANILHA DOS COMPLEMENTARES			ATERRAMENTO E SPDA	gl	1,00	29.619,11	29.619,11
				<b>TOTAL DO ITEM 11</b>				29.619,11
12	PLANILHA DOS COMPLEMENTARES			SEGURANÇA (CTV E ALARME)	gl	1,00	41.545,19	41.545,19
				<b>TOTAL DO ITEM 12</b>				41.545,19
13				ELEVADOR				
13.1				ELEVADOR DE PASSAGEIROS				
13.1.1	CPU			Fornecimento e instalação de elevador comercial para 8 pessoas	unid.	1,00	126.774,84	126.774,84
13.1.2	CPU			Manutenção preventiva do elevador	mês	12,00	1.035,25	12.422,98
				<b>TOTAL DO ITEM 13</b>				139.197,82
14	PLANILHA DOS COMPLEMENTARES			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	gl	1,00	96.841,20	96.841,20
				<b>TOTAL DO ITEM 14</b>				96.841,20
15	PLANILHA DOS COMPLEMENTARES			INSTALAÇÃO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	gl	1,00	35.306,74	35.306,74
				<b>TOTAL DO ITEM 15</b>				35.306,74
16	PLANILHA DOS COMPLEMENTARES			INSTALAÇÃO DE CLIMATIZAÇÃO	gl	1,00	548.611,65	548.611,65
				<b>TOTAL DO ITEM 16</b>				548.611,65
17				CATRACA				
17.1	CPU			Fornecimento de catraca para controle de acesso de pessoas com leitos de proximidade e uma coletora, inclusive cadeirantes	unid.	1,00	14.540,00	14.540,00
17.2	CPU			Instalação de catraca para controle de acesso de pessoas com leitos de proximidade e uma coletora, inclusive cadeirantes	unid.	1,00	6.397,60	6.397,60
17.3	CPU			Fornecimento e instalação de software	unid.	1,00	11.864,64	11.864,64
17.4	CPU			Câmera para cadastro de visitante (Web Cam)	unid.	1,00	930,56	930,56
17.5	CPU			Fornecimento de crachá para catraca	unid.	120,00	13,96	1.675,01
				<b>TOTAL ITEM 17</b>				35.407,81
18				PAISAGISMO				
18.1				GRAMA				
18.1.1	SETOP	PAI-GRA-015	Dez/2015	Plantio de grama em placas tipo Esmeralda, inclusive terra vegetal e adubo, inclusive conservação por 30 dias	m²	200,00	23,37	4.673,01
				<b>SUB-TOTAL ITEM 18.1</b>				4.673,01
18.2				PLANTAS ORNAMENTAIS				
18.2.1				Agave – fornecimento de mudas				
18.2.1.1	CPU			Diâmetro 80cm	unid.	40,00	105,03	4.201,28
18.2.1.2	CPU			Diâmetro 60cm	unid.	40,00	85,34	3.413,54
18.2.2	CPU			Dracena tricolor – fornecimento de mudas	unid.	14,00	39,39	551,42
18.2.3	SETOP	PAI-COV-010	Dez/2015	Plantio e preparo de covas de arbustos ornamentais em geral, exceto fornecimento das mudas	unid.	94,00	7,39	695,10
				<b>SUB-TOTAL ITEM 18.2</b>				8.861,34
				<b>TOTAL ITEM 18</b>				13.534,34
19				LIMPEZA				
19.1				LIMPEZA DA OBRA E REMOÇÃO DE ENTULHO				
19.1.1	CPU			Limpeza permanente da obra	mês	22,00	1.643,36	36.153,85
19.1.2	SETOP	LIM-GER-005	Dez/2015	Limpeza final da obra	m²	1.463,30	5,13	7.501,78
19.1.3				Limpeza das luminárias, louças e metais				
19.1.3.1	SINAPI	74086/001	Abr/2016	Limpeza das louças sanitárias	unid.	29,00	25,11	728,18
19.1.3.2	SINAPI	74086/001	Abr/2016	Limpeza dos metais	unid.	47,00	25,11	1.180,15
19.1.3.3	CPU			Limpeza das luminárias	unid.	290,00	4,48	1.298,33
19.1.4	SETOP	LIM-VID-005	Dez/2015	Limpeza dos vidros e espelhos	m²	143,38	5,27	756,22
19.1.5	CPU			Limpeza do elevador	unid.	1,00	14,94	14,94
				<b>SUB-TOTAL ITEM 19.1</b>				47.633,45
				<b>TOTAL ITEM 19</b>				47.633,45
20				DOCUMENTAÇÃO FINAL E VISITAS TÉCNICAS				
20.1				MANUAL DO USUÁRIO				

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
SETOP	Dez/2015	1,0222
SINAPI	Abr/2016	1,0008
SUDECAP	Mar/2016	1,0063
Valores de BDI		
Obra	1,3129	
Equipamento	1,1632	
Data: junho/2016		

OBRA: PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE ALFENAS – MG

ENDEREÇO: AVENIDA SÃO JOSÉ, Nº 1552, CENTRO

ITEM	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
20.1.1	SETOP	REL-TEC-190	Dez/2015	Confecção e entrega do manual do usuário	m²	1.463,30	0,54	785,53
				SUB-TOTAL ITEM 20.1				785,53
20.2				AS BUILT				
20.2.1	SETOP	REL-TEC-150	Dez/2015	As built de todos os projetos	m²	13.169,70	0,87	11.488,33
				SUB-TOTAL ITEM 20.2				11.488,33
20.3				TAXA "HABITE-SE"				
20.3.1	PREFEITURA DE ALFENAS			Taxa "Habite-se", junto à prefeitura municipal	unid.	1,00	68,78	68,78
				SUB-TOTAL ITEM 20.3				68,78
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.	2,00	3.019,67	6.039,34
				SUB-TOTAL ITEM 20.4				6.039,34
				TOTAL ITEM 20				18.381,98
				TOTAL GERAL				5.870.928,97