

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEMÓRIA DE CÁLCULO		
<b>Grupo de Serviço: 164 - Serviços Preliminares</b>						
1.1	20106	<b>RETIRADA DE JANELAS OU PORTAIS C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA</b>	m2	Quantidade	Largura	Área
		Banheiro da presidência - janela		1,00	1,00	1,90
		Sala da Secretaria (antiga Coordenação) - Portal		1,00	0,80	2,10
		Sala da Coordenação - janela interna		1,00	1,20	1,00
		Cozinha (antigo almoxarifado) - portal		1,00	0,80	2,10
		Apoio da Artes corporais 2 - porta		1,00	0,60	2,10
		Apoio Artes integradas - portal		1,00	0,80	2,10
		Circulação - Semi enterrado - porta		1,00	1,00	2,10
		Casa do artesão (entrada) - Semi enterrado - porta		1,00	1,00	2,10
		Almoxarifado Semi enterrado - porta		1,00	0,80	2,10
		Depósito de instrumentos - porta		1,00	0,80	2,10
		Lavabo - Semi enterrado - porta		1,00	0,80	2,10
		Lavabo PCD - Semi enterrado (Sala de convivência) - porta		1,00	0,70	2,10
		Circulação acervo técnico - Semi enterrado - janela		1,00	2,50	0,40
		Pintura - Janela		1,00	2,00	1,20
		Pintura - Portal		1,00	0,80	2,10
		Oficina de desenhos e jogos - janela		2,00	1,20	1,70
		Oficina de desenhos e jogos - portal (futuro fechamento de vão)		1,00	0,80	2,10
		Banheiro masc. - janela		2,00	1,80	0,40
		Antigo Lavabo - Copa - portal		1,00	1,50	0,60
		Antigo Lavabo - Copa - janela		1,00	0,60	2,10
		Presidência - Janela		1,00	0,50	0,40
		Presidência - Janela interna		1,00	1,80	1,70
		Presidência - Janela interna		1,00	1,20	1,00
		Pintura - Janela interna		1,00	1,20	1,00
		Lavabo - Presidência - janela		1,00	1,80	1,70
		Lavabo - Presidência - porta		1,00	0,70	2,10
		Coordenação - janela		2,00	1,20	1,70
		Artes corporais 1 - janela		3,00	1,20	1,70
		Artes integradas - janelas		6,00	1,20	1,70
		Compras - depósito - janela		2,00	1,20	1,70
		Lavabo - Compras - janela		1,00	0,80	0,60
		Sala de apoio - Janelas		2,00	1,20	1,70
		Sala de apoio - Janelas		1,00	1,80	1,00
		Lavabo - Artes corporais 2 - porta		1,00	0,70	2,10
		Apoio - Artes corporais 1 - portal		1,00	0,60	2,10
		Banheiro artesãos - janela		1,00	1,00	0,60
		Casa do artesão - janelas		4,00	0,80	0,60
		Sala de convivência (antiga capoeira) - porta		1,00	0,80	2,10
		Acervo técnico (antigo xadrez) - janela		3,00	1,20	0,70
<b>Total</b>						<b>86,93</b>
1.2	20112	<b>DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO INCLUSIVE RETIRADA DE CONTRAPISO SOBRE LASTRO CONC.C/TR.CB.E CARGA</b>	m2	Área		Total
		Banheiro da presidência			2,70	2,70
		Lavabo da Artes corporais 2			2,40	2,40
		Lavabo da compras			1,92	1,92
		Lavabo Artes corporais 1			2,93	2,93
		Corredor - Semi enterrado			38,70	38,70
		Almoxarifado Semi enterrado			8,40	8,40
		Depósito de instrumentos			18,38	18,38
		Lavabo - Semi enterrado ( Frente para bateria)			2,16	2,16
		Escadas externas - lateral do talude			6,06	6,06
		Banco interno - circulação Semi enterrado (topo do banco)			0,45*(2,25+3,5)	2,59
		Remoção do revestimento do busto da Maria das Dores Campos			0,75*1,65*2+0,55*1,65*2+0,55*0,75	4,70
<b>Total</b>						<b>90,94</b>
1.3	20109	<b>DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTO SOBRE LASTRO CONC.C/TR.ATE CB. E CARGA</b>	m2	Área		Área
		Corredores térreo			137,69	137,69
<b>Total</b>						<b>137,69</b>
1.4	20115	<b>DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTOS COM AZULEJOS C/TRANSP.ATE CB. E CARGA</b>	m2	Comprimento	Altura	Área
		Lavabo Presidência		7,36	2,19	16,12
		Desconto vão de porta		0,70	1,80	-1,26
		Circulação Acervo técnico (antigo xadrez)		0,60	1,20	0,72
<b>Total</b>						<b>15,58</b>
1.5	20117	<b>DEMOL.REVEST.C/ARGAMASSA C/TR.ATE CB.E CARGA</b>	m2	Comprimento	Altura	Área
		Parede circulação Acervo técnico (antigo xadrez)		7,20	1,30	9,36
		Parede banheiro PNE SALA DE CONVIVENCIA		1,52	1,30	1,98
		Parede sala de estudos		3,73	1,30	4,85
		Parede lavabo Semi enterrado		1,20	1,30	1,56
		Parede arquivo		3,05	1,30	3,97
		Parede depósito compras Semi enterrado		3,55	1,30	4,62
		Parede banheiro artesãos		1,20	1,30	1,56
		Parede final do corredor - Semi enterrado		2,3+0,1*2	1,30	3,25
		Desconto porta		1,00	1,30	-1,30
		Parede fundo Sala de musicalidade 3		3,30	1,10	3,63
		Parede lateral Sala de musicalidade 3		0,80	1,10	0,88
		Parede fundo Sala de musicalidade 2		4,30	1,10	4,73
		Parede fundo Sala de musicalidade 1		3,20	1,10	3,52
		Parede fundo oficina artística		4,35	1,10	4,79
		Parede lateral Artes integradas		9,50	1,10	10,45
		Parede Sala de apoio		2,60+1,0	0,50	1,80
		Parede lateral banheiro masc.		4,50	1,10	4,95
		Apoio Artes corporais 2		6,60	1,40	9,24
		desconto porta		0,70	1,40	-0,98
		Apoio Artes corporais 1		6,90	1,45	10,01
		desconto porta		0,70	1,45	-1,02
		Apoio Depósito compras		5,60	1,40	7,84

	desconto porta	foram retirados	0,70	1,40	-0,98
	Antigo banheiro área serviço	azulejos antigos	3,30	2,20	7,26
	Antiga copa		2,25	1,40	3,15
	Circulação Semi enterrado Acervo técnico (antigo xadrez)		7,20	1,90	13,68
	Circulação Semi enterrado Acervo técnico (antigo xadrez)		1,70	1,90	3,23
	Banheiro artesãos		10,44	1,40	14,62
	Bancos Semi enterrado Acervo técnico (antigo xadrez)				
		Face superior dos bancos (m²)		11,93	11,93
		Face frontal dos bancos (comp. X altura)	11,75	0,43	5,05
		Face frontal dos bancos (comp. X altura)	9,5	0,60	5,70
	Bancos Semi enterrado Sala de convivência (antiga capoeira)				
		Face superior dos bancos (m²)		5,33	5,33
		Face frontal dos bancos (comp. X altura)	12,15	0,60	7,29
	Bancos externos palco				
		Face superior dos bancos (m²)		9,61	9,61
		Face frontal dos bancos (comp. X altura)	22,97	0,3	6,89
	Bancos circulação Acervo técnico (antigo xadrez)				
		Face superior dos bancos (m²)	2,94		2,94
		Face frontal dos bancos (comp. X altura)	1,8	0,73	1,31
	Bancos circulação Semi enterrado bateria				
		Face superior dos bancos (m²)		2,59	2,59
		Face frontal dos bancos (comp. X altura)	6,65	0,45	2,99
	Bancos antiga copa Semi enterrado (futuro arquivo)				
		Face superior dos bancos (m²)		0,9	0,90
		Face frontal dos bancos (comp. X altura)	2,65	0,60	1,59
	Fachada frontal (palco)			181,49	181,49
	Descontos janelas J5			8*1,2*0,69	-6,62
	Desconto porta P15			1*2,1	-2,10
	Desconto janela J1			0,55*0,55	-0,30
	Desconto porta P7			0,8*2,1	-1,68
	Descontos janelas J4			8*1,19*1,68	-15,99
	Descontos porta P8			0,81*2,13	-1,73
	Fachada lateral esquerda			158,73	158,73
	Descontos janelas J4			12*1,19*1,68	-23,99
	Descontos porta P8			0,81*2,13	-1,73
	Desconto janela lavabo compras			0,8*0,8	-0,64
	Descontos janelas J5			5*1,2*0,69	-4,14
	Fachada lateral direita			152,65	152,65
	Desconto porta P15			1*2,1	-2,10
	Desconto janela J2			4*0,77*0,63	-1,94
	Desconto janela J7			6*1,79*1,68	-18,04
	Fachada do posterior			111,28	111,28
	Descontos porta P8			2*0,81*2,13	-3,45
	Descontos janelas J4			9*1,19*1,68	-17,99
	Desconto janela J6			1,58*1,00	-1,58
	Desconto janela J8			2,00*1,17	-2,34
	Gabinete		10,30	0,10	1,03
	Desconto portas		0,94+0,86	0,10	-0,18
	Sala da presidência		14,84	0,10	1,48
	Desconto portas		0,94+0,86	0,10	-0,18
	Desconto janela J7		1,79	0,10	-0,18
	Secretaria/compras		16,48	0,10	1,65
	Desconto portas		0,96	0,10	-0,10
	Desconto janela J7		1,79	0,10	-0,18
	Oficina de pintura		24,86	0,10	2,49
	Desconto portas		0,87	0,10	-0,09
	Desconto janela J7		2*1,79	0,10	-0,36
	Desconto janelas j8		2,00	0,10	-0,20
	Coordenação		16,96	0,10	1,70
	Desconto janelas J4		2*1,19	0,10	-0,24
	Desconto portas		1,13	0,10	-0,11
	Sala dos professores		19,46	0,10	1,95
	Desconto janelas J4		2*1,19	0,10	-0,24
	Desconto portas		1,13	0,10	-0,11
	Sala de musicalidade 5		17,02	0,10	1,70
	Desconto janelas J4		2*1,19	0,10	-0,24
	Desconto portas		1,13	0,10	-0,11
	Sala de musicalidade 4		19,02	0,10	1,90
	Desconto janelas J4		2*1,19	0,10	-0,24
	Desconto portas		1,13	0,10	-0,11
	Artes corporais		25,70	0,10	2,57
	Desconto janelas J4		3*1,19	0,10	-0,36
	Desconto portas		1,13	0,10	-0,11
	Apoio artes corporais		6,72	0,10	0,67
	Desconto janelas J4		1*1,19	0,10	-0,12
	Desconto portas		0,58	0,10	-0,06
	Artes corporais 1		25,90	0,10	2,59
	Desconto janelas J4		3*1,19	0,10	-0,36
	Desconto portas		1,13	0,10	-0,11
	Apoio artes corporais 1		6,70	0,10	0,67
	Desconto janelas J4		1*1,19	0,10	-0,12
	Desconto portas		0,58	0,10	-0,06
	Compras		16,06	0,10	1,61
	Desconto portas		0,87+0,8	0,10	-0,17
	Desconto abertura		1,00	0,10	-0,10
	Depósito compras		13,94	0,10	1,39
	Desconto portas		0,8+0,6	0,10	-0,14
	Desconto abertura		1,00	0,10	-0,10
	Desconto janelas J4		2*1,19	0,10	-0,24
	Sala de apoio		21,12	0,10	2,11
	Desconto portas		1,13+1	0,10	-0,21
	Desconto janelas J4		2*1,19	0,10	-0,24
	Desconto janela J6		1,58	0,10	-0,16
	Oficina artística		19,20	0,10	1,92
	Desconto portas		1,13	0,10	-0,11
	Desconto janelas J4		2*1,19	0,10	-0,24
	Desconto parede impermeabilizada		4,35	0,10	-0,44
	Sala de musicalidade 1		16,90	0,10	1,69
	Desconto portas		1,13	0,10	-0,11
	Desconto janelas J4		2*1,19	0,10	-0,24
	Desconto parede impermeabilizada		3,20	0,10	-0,32
	Sala de musicalidade 2		19,12	0,10	1,91
	Desconto portas		1,13	0,10	-0,11
	Desconto janelas J4		2*1,19	0,10	-0,24
	Desconto parede impermeabilizada		4,30	0,10	-0,43
	Sala de musicalidade 3		17,06	0,10	1,71
	Desconto portas		1,13	0,10	-0,11
	Desconto janelas J4		2*1,19	0,10	-0,24
	Desconto parede impermeabilizada		4,10	0,10	-0,41
	Artes integradas		44	0,10	4,40
	Desconto portas		1,13+0,58	0,10	-0,17
	Desconto janelas J4		6*1,19	0,10	-0,71
	Desconto janelas J9		3*2,49	0,10	-0,75

		Camarim			4,7		0,10	0,47
		Desconto portas			0,58		0,10	-0,06
		Apoio artes integradas			13,84		0,10	1,38
		Desconto janelas J4			1*1,19		0,10	-0,12
		Desconto portas			1,13		0,10	-0,11
		Oficina de desenho e jogos			18,6		0,10	1,86
		Desconto janelas J4			2*1,19		0,10	-0,24
		Desconto portas			1,13		0,10	-0,11
		Corredor térreo total			101,27		0,10	10,13
		Desconto portas P16			13*1,13		0,10	-1,47
		Desconto portas P13			0,94		0,10	-0,09
		Desconto portas P14			0,96		0,10	-0,10
		Desconto portas P10			2*0,87		0,10	-0,17
		Desconto portas P11			2*0,88		0,10	-0,18
		Desconto portas P7			0,8		0,10	-0,08
		Desconto portas P8			4*1,80		0,10	-0,72
		Acervo técnico (antigo xadrez) - teto				41,84		41,84
		Corredor Acervo técnico (antigo xadrez) - teto				13,23		13,23
		Sanitário PCD - teto				2,59		2,59
		Sala de estudos - teto				6,84		6,84
		Lavabo artesão - teto				3,88		3,88
		Sala de convivência - teto				39,19		39,19
		Amoxarifado - teto				8,21		8,21
		Depósito de instrumentos - teto				16,86		16,86
		Lavabo - teto				2,07		2,07
		Arquivo - teto				6,78		6,78
		Depósito compras - teto				5,87		5,87
		Circulação semi enterrado - teto				16,46		16,46
		Casa do artesão - teto				29,43		29,43
		Acesso casa do artesão - teto				13,65		13,65
		Circulação do artesão - teto				2,17		2,17
		Retirada de argamassa de assentamento dos pisos demolidos anteriormente						
		Presidência				13,72		13,72
		Secretaria/compras (antiga coordenação)				16,93		16,93
		Cozinha (antigo almoxarifado)				12,04		12,04
		Pintura em tela				33,22		33,22
		Coordenação (antiga secretaria)				16,9		16,90
		Sala dos professores				23,5		23,50
		Sala de musicalidade 5				17,05		17,05
		Sala de musicalidade 4				22,33		22,33
		Oficina artística				22,82		22,82
		Sala de musicalidade 1				16,8		16,80
		Sala de musicalidade 2				22,62		22,62
		Sala de musicalidade 3				17,22		17,22
		Artes corporais 2				38,43		38,43
		Compras				14,17		14,17
		Depósito compras				8,51		8,51
		Sala de apoio				14,04		14,04
		Artes integradas				102,75		102,75
		Apoio artes integradas				8,94		8,94
		Oficina de desenho e jogos				21,82		21,82
		Beiral (duas faces e borda)				255,34		255,34
								<b>Total</b>
								<b>1638,14</b>
<b>1.6</b>	<b>20118</b>	<b>DEM.ALVENTIJOLO S/REAP. C/TR.ATE CB. E CARGA</b>	<b>m3</b>	<b>Espessura</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Altura</b>		<b>Volume</b>
		Lavabo - Copa		0,15	0,9	2,1		0,28
		Lavabo - Copa		0,30	0,9	2,1		0,57
		apoio artes integradas - diferença entre portas		0,15	0,9-0,6	2,10+0,9		0,14
		Substituição por elemento vazados		0,30		(0,7*0,3)*4+(0,46*2,20)		1,14
								<b>Total</b>
								<b>2,13</b>
<b>1.7</b>	<b>20137</b>	<b>DEMOLIÇÃO BACIA SANITARIA C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA</b>	<b>Un</b>			<b>Quantidade</b>		<b>Total</b>
		Lavabo - Presidencia				1,00		1,00
		Lavabo - Semi enterrado				1,00		1,00
								<b>Total</b>
								<b>2,00</b>
<b>1.8</b>	<b>20138</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE LAVATÓRIO C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA</b>	<b>Un</b>			<b>Quantidade</b>		<b>Total</b>
		Lavabo - Presidencia				1,00		1,00
		Lavabo - Semi enterrado				1,00		1,00
								<b>Total</b>
								<b>2,00</b>
<b>1.9</b>	<b>20139</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE BANCADAS C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA</b>	<b>m2</b>		<b>Comprimento</b>	<b>Largura</b>		<b>Total</b>
		Arquivo - Semi enterrado			1,20	0,54		0,65
								<b>Total</b>
								<b>0,65</b>
<b>1.10</b>	<b>20141</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE CAIXA DESCARGA EXTERNA C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA</b>	<b>Un</b>			<b>Quantidade</b>		<b>Total</b>
		Lavabo - Presidencia				1,00		1,00
		Lavabo - Semi enterrado				1,00		1,00
								<b>Total</b>
								<b>2,00</b>
<b>1.11</b>	<b>20144</b>	<b>DEMOLIÇÃO MANUAL DE PAVIM. ASFÁLTICO C/TR.ATE CB. E CARGA</b>	<b>m2</b>			<b>Quantidade</b>		<b>Total</b>
		Praça				89,02		89,02
								<b>Total</b>
								<b>89,02</b>
<b>1.12</b>	<b>20164</b>	<b>REMOÇÃO MANUAL DE TUBULAÇÃO (TUBO E CONEXÃO) C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA (EXCLUSO RASGOS E ESCAVAÇÕES)</b>	<b>m</b>		<b>Comprimento de tubulação</b>			<b>Total</b>
		Demolição de tubulação			85,50			85,50
								<b>Total</b>
								<b>85,50</b>
<b>1.13</b>	<b>20165</b>	<b>REMOÇÃO MANUAL DE FIO/CABO ELÉTRICO C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA</b>	<b>m</b>		<b>Comprimento de fio</b>			<b>Total</b>
		Demolição de toda rede elétrica antiga			4460,00			4460,00
								<b>Total</b>
								<b>4460,00</b>
<b>1.14</b>	<b>20166</b>	<b>REMOÇÃO MANUAL DE ELETRODUTO (ELETRODUTO E CONEXÃO) C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA (EXCLUSO RASGOS E ESCAVAÇÕES)</b>	<b>m</b>		<b>Comprimento de eletroduto</b>			<b>Total</b>
		Demolição de toda rede elétrica antiga			920,00			920,00
								<b>Total</b>
								<b>920,00</b>
<b>1.15</b>	<b>20168</b>	<b>REMOÇÃO MANUAL DE INTERRUPTOR/TOMADA ELÉTRICA/DISJUNTOR C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA</b>	<b>un</b>		<b>Retirada de interruptores</b>			<b>Total</b>
		Demolição de toda rede elétrica antiga - retirada de interruptores			45,00			45,00
								<b>Total</b>
								<b>45,00</b>

1.16	20143	DEMOLIÇÃO MANUAL MEIO FIO SEM REAPROV.C/TR.ATE CB. E CARGA	m	Comprimento (m)			Total
		Contorno do lote - frontal e laterais				92,40	92,40
		Em frente ao talude do palco				16,10	16,10
							<b>Total</b>
1.17	20121	DEM. MANUAL EM CONCR.SIMPLES C/TR.ATE CB.E CARGA (O.C.)	m3	Área			Total
		Palco				95,70	9,57
		Escada lateral do talude esq.				1*(0,21*8+0,34*7)	0,03
		Escada lateral do talude dir.				1*(0,27*0,3*6)	0,03
		Escada principal entrada (+ patamares)				(1,7*(0,1+0,15+0,2+0,2+0,25+0,25+0,45))+1,4*(	0,03
		Escada lateral entrada (+ patamar)				1,3*(10*0,23+9*0,3)+1,3*2,7	0,03
		Escada interna (Semi enterrado)				0,85*(15*0,3+14*0,3)	0,03
							<b>Total</b>
1.18	20600	TAPUME EM CHAPA COMPENSADA RESINADA 6MM COM PORTÕES E FERRAGENS - PADRÃO GOINFRA	m2	Comprimento			Área
		Frente da fundação				55,84	2,20
							<b>Total</b>
1.19	21301	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	m2	Comprimento			Área
		Placa de identificação da obra				2,00	1,50
							<b>Total</b>
<b>Grupo de Serviço: 165 - Transportes</b>							
2.1	Goinfra	TRANSPORTE DE ENTULHO CAÇAMBA ESTACIONÁRIA SEM CARGA	m3	Comprimento	Largura/altura	Espessura	Volume
		Retirada de esquadrias				86,93	0,15
		Demolição do piso cimentício dos corredores				137,69	0,10
		Demolição de piso cerâmico				90,94	0,05
		Demolição de revestimento de azulejo				15,58	0,05
		Demolição de revestimento argamassado				1638,14	0,05
		Demolição de alvenaria			2,13		2,13
		Demolição da instalação hidrossanitária e acessórios				85,50	0,025
		Demolição pav. Asfáltico				89,02	0,05
		Demolição da instalação elétrica				920,00	0,025
		Demolição meio fio		108,5	0,25		0,105
		Entulho gerado durante a obra				1009,20	7%
							<b>Total</b>
<b>Grupo de Serviço: 166 - Serviço em terra</b>							
3.1	41140	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APOIAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m2	Área			Total
		Palco				97,04	97,04
							<b>Total</b>
3.2	40905	APILOAMENTO MECÂNICO	m2	Área			Total
		Palco				97,04	97,04
							<b>Total</b>
3.3	40902	REATERRO COM APOIAMENTO	m3	Área			Total
		Antigo lavabo ao lado da copa				1,95	0,30
		Bancos externos praça - formato de cubo				0,68*2	1,36
							<b>Total</b>
3.4	6081	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATÉ 10 KM)	m3	Área			Total
		Antigo lavabo ao lado da copa				1,95	0,30
		Bancos externos praça - formato de cubo				0,68*2	0,40
							<b>Total</b>
<b>Grupo de Serviço: 168 - Estruturas</b>							
4	60000	ESTRUTURA					
4.1	61130	MURO ARRIMO PADRÃO GOINFRA EM CANALETA SEM REVESTIMENTO-(COM ALTURA ATÉ 2,50M)-INCLUSO FUNDAÇÃO	m2	Comprimento			Total
		Muro de arrimo para palco				15,95	1,00
							<b>Total</b>
4.2	7155	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	m2	Área			Total
		Escada lateral do talude esq.				1*(0,21*8+0,34*7)	4,06
		Escada lateral do talude dir.				1*(0,27*0,3*6)	3,20
		Escada principal entrada (+ patamares)				(1,7*(0,1+0,15+0,2+0,2+0,25+0,25+0,45))+1,4*(7*0,15+7*0,28))+1,8*1,4)+(1,8*(7*0,15+6*0,3))+(2,1*1,8)	18,36
		Escada lateral entrada (+ patamar)				1,3*(10*0,23+9*0,3)+1,3*2,7	10,01
		Escada interna (Semi enterrado)				0,85*(15*0,3+14*0,3)	7,40
		Bancos externos praça - formato de cubo				1,64*0,92*2	3,02
		Palco - 2 telas				194,08	194,08
		Beiral				121,46	121,46
							<b>Total</b>
4.3	60210	FORMA CH.COMPENSADA PLASTIF. 12MM-U=5V - (OBRAS CIVIS)	m2	Comprimento			Total
		Bancos externos praça - formato de cubo				10,24	0,05
		Fachada frontal principal				6,7	0,05
		Lateral esquerda				7,2	0,05
		Lateral direita				9,85	0,05
		Fachada posterior				6,75	0,05
							<b>Total</b>
4.4	60507	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK-20 - (O.C.)	m3	Área			Total
		Bancos externos praça - formato de cubo				3,02	0,05
		Fachada frontal principal			0,10	6,7	0,05
		Lateral esquerda			0,10	7,2	0,05
		Lateral direita			0,10	9,85	0,05
		Fachada posterior			0,10	6,75	0,05
							<b>Total</b>
4.5	60801	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (OBRAS CIVIS)	m3	Área			Total
		Bancos externos praça - formato de cubo				3,02	0,05
		Fachada frontal principal			0,10	6,7	0,05
		Lateral esquerda			0,10	7,2	0,05
		Lateral direita			0,10	9,85	0,05
		Fachada posterior			0,10	6,75	0,05
							<b>Total</b>

4.6	60105	ANDAIME METALICO FACHADEIRO (ALUGUEL/MES)	m2	Área	Meses	Total	
		Fachada frontal		181,49	1,00	181,49	
<b>Total</b>							<b>181,49</b>
<b>Grupo de Serviço: 169 - Instalações Elét./Telefônica/Cabeamento Estruturado</b>							
5	70000	INST. ELÉT./TELEFÔNICA/CABEAMENTO ESTRUTURADO					
5.1	71826	PADRÃO DE MEDIÇÃO ENEL TRIFÁSICO DE 7 METROS COM DISJUNTOR DE 10 "A" E CABEAMENTO DE 35mm <sup>2</sup>	Un		1,00		
5.2	72172	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 36E - 80A	Un		3,00		
5.4	72171	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 24E - 80A	Un		2,00		
5.6	72570	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V (LINHA X OU EQUIVALENTE)	Un		161,00		
5.7	72575	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V (LINHA X OU EQUIVALENTE)	Un		28,00		
5.8	70563	CABO ISOLADO PVC 750 V. No. 2,5 MM2	m		7000,00		
5.9	70564	CABO ISOLADO PVC 750 V. No. 4 MM2	m		2300,00		
5.10	70565	CABO ISOLADO PVC 750 V. No. 6 MM2	m		1200,00		
5.11	70570	CABO ISOLADO PVC 750 V. No. 10 MM2	M		130,00		
5.12	70512	CABO EPR/XLPE (90°C) 1 KV - 35 MM2	M		50,00		
5.13	70573	CABO ISOLADO PVC 750 V, No. 35 MM2	M		60,00		
5.14	71430	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (FOUR-WAY)	Un		2,00		
5.15	71440	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO)	Un		30,00		
5.16	71441	INTERRUPTOR SIMPLES (2 SECOES)	Un		4,00		
5.17	71442	INTERRUPTOR SIMPLES (3 SECOES)	Un		2,00		
5.18	71171	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	un		65,00		
5.19	71172	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 35 A 50-A	Un		7,00		
5.20	71173	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 10 A 35-A	Un		2,00		
5.21	71174	DISJUNTOR TRIPOLAR 40 A 50A	Un		2,00		
5.22	71175	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A	Un		2,00		
5.23	71186	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 90KA	Un		5,00		
5.26	71194	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 25MM	M		1263,00		
5.30	71764	MÃO FRANCESA SIMPLES LARGURA DE 50 MM	Un		10,00		
5.31	71862	PARAFUSO P/BUCHA S-8	Un		20,00		
5.32	70392	BUCHA DE NYLON S-8	Un		20,00		
5.37	71201	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3/4"	m		10,00		
5.39	71701	LUVIA EM AÇO GALVANIZADO DIAMETRO 3/4"	Un		10,00		
5.40	71121	CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIAMETRO 3/4"	Un		20,00		
5.41	97584	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	Un		32,00		
5.42	97612	LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 20 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	Un		15,00		
5.43	3803	LUMINARIA PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO DIAMETRO *25* CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	Un		40,00		
5.45	71577	LAMPADA COMPACTA ELETRÔNICA COM REATOR INTEGRADO 25/26 W	Un		13,00		
5.46	97616	LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE T8 DE 32/36 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_P	Un		2,00		
5.48	100919	LÂMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 45 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	Un		27,00		
5.49	COTAÇÃO	KIT TRILHO + 3 SPOTS	Un		11,00		
5.50	71610	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE USO EXTERNO BLINDADA COM GRADE ( PEQUENA ) - BASE E-27	Un		15,00		
5.51	72596	TOMADA LÓGICA RJ-45 CAT. 6 (LINHA X OU EQUIVALENTE)	Un		30,00		
5.52	71380	HASTE REV.COBRE(COPPERWELD) 3/4" X 2,40 M C/CONNECTOR	Un		5,00		
5.52	71598	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS	un		33,00		
<b>Grupo de Serviço: 170 - Instalações Hidro-Sanitárias</b>							
6	80000	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS					
6.1	80500	LOUÇAS E METAIS					
6.1.1	80541	LAVATÓRIO MÉDIO COM COLUNA	Un		Quantidade		
		Lavabo semienterrado			1,00		
		Lavabo artesão			1,00		
						<b>Total</b>	<b>2,00</b>
6.1.2	80543	LAVATÓRIO DE CANTO SEM COLUNA	Un		Quantidade		
		Banheiro PCD semienterrado			1,00		
		Banheiro PCD			1,00		
						<b>Total</b>	<b>2,00</b>
6.1.3	80590	CUBA DE LOUCA DE EMBUTIR OVAL MÉDIA	Un		Quantidade		
		Banheiro Masc.			3,00		
		Banheiro Fem.			3,00		
		Lavabo - Presidencia			1,00		
						<b>Total</b>	<b>7,00</b>
6.2	80501	VASOS SANITARIO / ACESSORIOS					
6.2.1	80504	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO - COMPLETO EXCLUSO O ASSENTO	Un		Quantidade		
		Banheiros (exceção dos P.N.E.)			9,00		
						<b>Total</b>	<b>9,00</b>
6.2.2	80503	VASO SANITÁRIO PARA P.N.E. SEM ABERTURA FRONTAL	Un		Quantidade		
		Banheiro PNE terreo			1,00		
		Lavabo PNE Semi enterrado			1,00		
						<b>Total</b>	<b>2,00</b>
6.2.3	80526	ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE PARA VASO SANITÁRIO	Un		Quantidade		
		Vasos sanitários			9,00		
		Vasos sanitários P.N.E.			2,00		
						<b>Total</b>	<b>11,00</b>

6.2.4	80532	PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM METAL/ACABAMENTO CROMADO	Un		Quantidade		
		Vasos sanitários			9,00		
		Vasos sanitários P.N.E.			2,00		
						Total	11,00
6.2.5	80519	VÁLVULA DE DESCARGA PARA P.N.E. COM ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO	Un		Quantidade		
		Banheiro PNE terreo			1,00		
		Lavabo PNE Semi enterrado			1,00		
						Total	2,00
6.2.6	80510	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	Un		Quantidade		
		Vasos sanitários P.N.E.			2,00		
						Total	2,00
6.2.7	80555	LIGAÇÃO FLEXÍVEL METÁLICA DIAM.1/2"(ENGATE)	Un		Quantidade		
		Banheiro Masc.			3,00		
		Banheiro Fem.			3,00		
		Lavabo - semienterrado			1,00		
		Lavabo artesão			1,00		
		Banheiro presidência			1,00		
		PCD			1,00		
		PCD Sala de convivencia			1,00		
		Oficina de pintura			1,00		
		Oficina artística			1,00		
		Cozinha			1,00		
		Área de serviço			2,00		
						Total	16,00
6.2.8	80573	TORNEIRA DE MESA PARA P.N.E. COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	Un		Quantidade		
		Banheiro PNE terreo			1,00		
		Lavabo PNE Semi enterrado			1,00		
						Total	2,00
6.2.9	80570	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	Un		Quantidade		
		Banheiros (exceção dos P.N.E.)			9,00		
						Total	9,00
6.2.10	SINAPI - I 6142	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	Un		Quantidade		
		Vasos sanitários P.N.E.			2,00		
						Total	2,00
6.2.11	80560	SIFAO P/LAVATORIO METALICO DIAM.1"X1.1/2"	Un		Quantidade		
		Banheiro Masc.			3,00		
		Banheiro Fem.			3,00		
		Lavabo - semienterrado			1,00		
		Lavabo artesão			1,00		
		Banheiro presidência			1,00		
		PCD			1,00		
		PCD Sala de convivencia			1,00		
		Oficina de pintura			1,00		
		Oficina artística			1,00		
		Cozinha			1,00		
		Área de serviço			2,00		
						Total	16,00
6.3	80650	PIA / ACESSÓRIOS					
6.3.1	80656	TORNEIRA DE MESA PARA PIA DIÂMETRO DE 1/2" - BICA MÓVEL	un		Quantidade		
		Cozinha			1,00		
		Oficina			1,00		
		Pintura			1,00		
						Total	3,00
6.3.2	80580	VALVULA P/LAVATORIO OU BEBEDOURO METALICO DIAMETRO 1"	Un		Quantidade		
		Torneira de mesa			9,00		
		Torneira de mesa para PNE			2,00		
						Total	11,00
6.3.3	80830	VALVULA P/TANQUE METALICA DIAM.1" S/LADRAO	Un		Quantidade		
		Área de serviço			2,00		
						Total	2,00
6.3.4	80680	VALVULA P/PIA TIPO AMERICANA DIAM.3.1/2" (METAL)	Un		Quantidade		
		Cozinha			1,00		
		Oficina			1,00		
		Pintura			1,00		
						Total	3,00
6.3.5	80686	CUBA INOX 56X34X17CM E=0,6MM-AÇO 304 (CUBA Nº2)	Un		Quantidade		
		Cozinha			1,00		
		Oficina			1,00		
		Pintura			1,00		
						Total	3,00
6.4	80720	FILTRO / CHUVEIRO					
6.4.1	80741	SABONETEIRA EM METAL / ACABAMENTO CROMADO	Un		Quantidade		
		Lavatorios banheiros			11,00		
		Oficina			1,00		
		Pintura			1,00		
						Total	13,00
6.4.2	80732	PORTA TOALHA HASTE LONGA EM METAL/ACABAMENTO CROMADO	Un		Quantidade		
		acompanha saboneteira			13,00		
						Total	13,00
6.5	80800	TANQUES/TORNEIRAS/JARDIM			Quantidade		
6.5.1	80804	TANQUE DE LOUÇA COM COLUNA TAMANHO MÉDIO	Un		Quantidade		
		Área de serviço			2,00		
						Total	2,00
6.5.2	80810	TORNEIRA DE PAREDE PARA TANQUE COM AREJADOR DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un		Quantidade		
		Área de serviço			2,00		
						Total	2,00
6.6	80900	REGISTROS			Quantidade		
6.6.1	80926	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 3/4"	Un		7,00		
						Total	7,00

6.7	81000	AGUA FRIA			Quantidade		
6.7.1	81003	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAMETRO 25 mm			87,98		
		rede dos drenos de ar condicionado			44,18		
						<b>Total</b>	<b>132,16</b>
6.8	81040	ADAPTADORES DE PVC SOLDAVEL			Quantidade		
6.8.1	81066	ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG.25X3/4"	Un		1,00		
6.8.2	81055	Adapt PVC sold. c/ flange livre p/ cx. d'água 25 mm - 3/4"	Un		14,00		
6.9	81100	LUVAS DE PVC			Quantidade		
6.9.1	81102	LUVA SOLDAVEL DIAMETRO 25 mm	Un		4,00		
6.10	81300	JOELHOS			Quantidade		
6.10.1	81302	JOELHO 45 GRAUS SOLDAVEL 25 mm	Un		0		
		rede dos drenos de ar condicionado			9		
						<b>Total</b>	<b>9,00</b>
6.10.2	81304	JOELHO 45 GRAUS SOLDAVEL 40 mm	Un		0		
		rede dos drenos de ar condicionado			1		
						<b>Total</b>	<b>1,00</b>
6.10.3	81321	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM			26,00		
		rede dos drenos de ar condicionado			14		
						<b>Total</b>	<b>40,00</b>
6.10.4	81323	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 40 mm (1.1/4")			0,00		
		rede dos drenos de ar condicionado			5		
						<b>Total</b>	<b>5,00</b>
6.10.5	81369	JOELHO 90 GRAUS SOLD. C/BUCHA LATAO 25 X 3/4"	Um		1,00		
6.10.6	81361	JOELHO REDUCAO 90 GRAUS SOLD./ROSCA 25 X 1/2"	Un		18,00		
6.11	81400	T E	Un		Quantidade		
6.11.1	81402	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 mm			18,00		
6.12	81600	ESGOTOSANITARIO					
6.13	81660	CORPO DE CAIXASIFONADA/RALO			Quantidade		
6.13.1	81662	CORPO CX. SIFONADA DIAM. 100 X 150 X 50	Un		4,00		
		rede dos drenos de ar condicionado			6,00		
						<b>Total</b>	<b>10,00</b>
6.13.2	81666	CORPO CX. SIFONADA DIAM. 250 X 230 X 75	Un		1,00		
6.13.3	81690	CORPO RALO SIFONADO CILINDRICO 100 X 40	Un		7,00		
6.14	81920	JOELHOS			Quantidade		
6.14.1	81921	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM			7,00		
6.14.2	81922	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 50 MM	Un		1,00		
6.14.3	81924	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM	Un		10,00		
6.14.4	81935	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 40 MM	Um		6,00		
6.14.5	81936	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 50 MM	Un		14,00		
6.14.6	81938	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 100 MM	Un		8,00		
6.15	81960	JUNCOES	Un		Quantidade		
6.15.1	81961	JUNCAO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM			1,00		
		rede dos drenos de ar condicionado			2,00		
						<b>Total</b>	<b>3,00</b>
6.15.2	81970	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 50 X 50 MM	Un		1,00		
6.15.3	81973	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 50 MM	Un		6,00		
6.15.4	81975	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 100 MM	Un		7,00		
6.16	82000	LUVAS	Un				
6.16.1	82001	LUVA SIMPLES DIAMETRO 40 MM			1,00		
6.16.2	82002	LUVA SIMPLES DIAMETRO 50 MM	Um		14,00		
6.16.3	82004	LUVA SIMPLES DIAM. 100 MM	Un		31,00		
6.16.4	SINAPI - 89530	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	um		0,00		
		rede dos drenos de ar condicionado			11,00		
						<b>Total</b>	<b>11,00</b>
6.17	82200	TE	Un				
6.17.1	82230	TE SANITARIO DIAMETRO 50 X 50 MM			6,00		
6.18	82300	TUBOS	Un				
6.18.1	82301	TUBO SOLD.P/ESGOTO DIAM. 40 MM			15,90		
		rede dos drenos de ar condicionado			20,70		
						<b>Total</b>	<b>36,60</b>
6.18.2	82302	TUBO SOLD. P/ESGOTO DIAM. 50 MM	m		14,95		
6.18.3	82303	TUBO SOLDAVEL P/ESGOTO DIAM.75 MM	m		2,00		
6.18.4	82304	TUBO SOLDAVEL P/ESGOTO DIAM. 100 MM	m		29,87		
6.19	81810	DIVERSOS	un				
6.19.1	81860	CAIXA DAGUA POLIETILENO 500 LTS.C/TAMPA			1,00		
<b>Grupo de Serviço: 172 - Alvenarias e Divisórias</b>							
7	100000	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS					
7.1	100102	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM 1/2 VEZ - ARG. (1C1 : 2CH : 8ARML)	m2		Comprimento	Largura/altura	Total

		Banheiro mas. Fechamento de porta		0,6+0,77		2,10	2,877	
		Cozinha - fechamento de portas		0,7+0,7		2,10	2,94	
		Lavabo - sala de convivência		1,73		2,48	4,29	
		Oficina de desenho e jogos - fechamento de porta		0,80		2,10	1,68	
		Banco parcialmente demolido - Sala 01 Semi enterrado (futura casa do artesão)		1,50		0,85	1,28	
		Banco parcialmente demolido - Depósito 01 (futura casa do artesão)		1,92+2,27		0,36	1,51	
							<b>Total</b>	<b>14,57</b>
7.2	100320	<b>DIVISORIA DE GRANITO POLIDO</b>	m2	<b>Área (m²)</b>			<b>Total</b>	
		Banheiro masc.		1,15*2*1,8+(0,285+0,365+0,05+0,06)*2			5,66	
		Banheiro fem.		1,1*2*1,8+(0,54+0,37+0,35+0,07)*2			6,62	
							<b>Total</b>	<b>12,28</b>
7.3	100502	<b>ELEMENTO VAZADO CERAMICO (6 x 18 x 18)</b>	m2	<b>Área</b>			<b>Área</b>	
		Paredes Semi enterrado - acervo técnico, circulação do acervo e circulação semi enterrado 1		(0,7*0,3)*4+(0,46*2,2)+0,5*0,5			2,10	
							<b>Total</b>	<b>2,10</b>
7.4	87451	<b>ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014</b>	m2	<b>Comprimento</b>		<b>Altura</b>	<b>Área</b>	
		Bancos externos - Contorno árvores (3 unidades) + Bancos frontais (2 unidades)		19,68		0,45	8,86	
				10,24		0,40	4,10	
							<b>Total</b>	<b>12,95</b>
7.5	98359	<b>PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS.</b>	m2	<b>Comprimento</b>		<b>Altura</b>	<b>Total</b>	
		Semi enterrado		1,80+1,55+0,9+0,77+0,05		2,50	12,68	
		Lavabo PCD		1,53+0,1+1,84		3,60	12,49	
							<b>Total</b>	<b>25,17</b>
<b>Grupo de Serviço: 174 - Impermeabilização</b>								
8	120000	<b>IMPERMEABILIZACAO</b>						
8.1	121001	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO-REBAIXO BANHEIRO COM 4 DEMÃOS DE EMULSÃO ASFÁLTICA</b>	m2			<b>Área</b>	<b>Área</b>	
		Banheiro Masc.				10,44	10,44	
		Banheiro Fem.				8,99	8,99	
		Lavabo - Semi enterrado				2,07	2,07	
		Lavabo - Sala de convivência PCD				2,59	2,59	
		Lavabo artesão				3,88	3,88	
		Sanitário PCD				2,93	2,93	
		Lavabo - Presidencia				3,11	3,11	
							<b>Total</b>	<b>34,01</b>
8.2	121101	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO MURO DE ARRIMO COM 4 DEMÃOS DE EMULSÃO ASFÁLTICA</b>	m2	<b>Comprimento</b>		<b>Altura</b>	<b>Área</b>	
		Muro de arrimo para palco		31,90		1,00	31,90	
							<b>Total</b>	<b>31,90</b>
8.3	121105	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALICERCE / "PÉ" DE PAREDE / PEITORIL E ALVENARIA DE UM MODO GERAL COM CIMENTO CRISTALIZANTE SEMI FLEXÍVEL - 2 DEMÃOS (ESPECÍFICO PARA OBRAS DE REFORMA)</b>	m2	<b>Comprimento</b>		<b>Altura impermea.</b>	<b>Área</b>	
		Parede circulação Acervo técnico (antigo xadrez)		7,20		1,30	9,36	
		Parede banheiro PNE SALA DE CONVIVENCIA		1,52		1,30	1,98	
		Parede sala de estudos		3,73		1,30	4,85	
		Parede lavabo		1,20		1,30	1,56	
		Parede arquivo		3,05		1,30	3,97	
		Parede depósito compras Semi enterrado		3,55		1,30	4,62	
		Parede banheiro artesãos		1,20		1,30	1,56	
		Parede final do corredor - Semi enterrado		2,3+0,1*2		1,30	3,25	
		Desconto porta		1,00		1,30	-1,30	
		Parede fundo Sala de musicalidade 3		3,30		1,10	3,63	
		Parede lateral Sala de musicalidade 3		0,80		1,10	0,88	
		Parede fundo Sala de musicalidade 2		4,30		1,10	4,73	
		Parede fundo Sala de musicalidade 1		3,20		1,10	3,52	
		Parede fundo Oficina artística		4,35		1,10	4,79	
		Parede lateral Artes integradas		9,50		1,10	10,45	
		Parede Sala de apoio		2,60+1,0		0,50	1,80	
		Parede lateral banheiro masc.		4,50		1,10	4,95	
							<b>Total</b>	<b>64,58</b>
8.4	120209	<b>IMPERMEABILIZACAO-C/CEMENTO CRISTALIZANTE 3 DEMAOS</b>	m2	<b>Laje</b>		<b>Área</b>	<b>Total</b>	
		Impermeabilização das marquises (escadas de entrada dos fundos, lateral e frontal)		Laje 1 - Posterior		6,26	6,26	
				Laje 2 - Posterior		6,02	6,02	
				Laje 3 - frontal		3,60	3,60	
				Laje 3 - lateral		3,70	3,70	
							<b>Total</b>	<b>19,58</b>
8.5	120901	<b>IMPERMEABILIZACAO-JARDINEIRA C/MANTA ANTI-RAIZ (COMPLETA)</b>	m2	<b>Faces</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Largura</b>	<b>área</b>	
		Por floreira x 3		4,00	1,72	0,45	14,32	
		Banco externo praça - formato de cubo		2,00	3,60	0,40	10,32	
							<b>Total</b>	<b>24,64</b>
<b>Grupo de Serviço: 179 - Esquadrias Madeira</b>								
9	170000	<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>						
9.1	170010	<b>ALIZAR</b>	m	<b>Comprimento</b>	<b>Altura</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Total</b>	
		Lavabo do Semi enterrado		0,60	2,10+2,10	2,00	9,60	
		Deposito de artes corporais 2		0,60	2,10+2,10	2,00	9,60	
							<b>Total</b>	<b>19,20</b>
9.2	170015	<b>PORTAL ( INCLUSO ENCHIMENTO COM ALVENARIA)</b>	Jg	<b>Quantidade</b>	<b>Características da porta</b>			
		Lavabo do Semi enterrado		1,00	0,60	2,10	1,00	
		Deposito de artes corporais 2		1,00	0,60	2,10	1,00	
							<b>Total</b>	<b>2,00</b>
9.3	170107	<b>FOLHA DE PORTA LISA 60/70/80X210</b>	Un	<b>Quantidade</b>	<b>Largura</b>	<b>Altura</b>	<b>Total</b>	
		Lavabo do Semi enterrado		1,00	0,60	2,10	1,00	
		Deposito de artes corporais 2		1,00	0,60	2,10	1,00	
							<b>Total</b>	<b>2,00</b>
9.4	Composiç ão 1	<b>Composição 1: Recuperação de portas e portais de madeiras (Base de referência GOINFRA 2019)</b>	m2	<b>Quantidade</b>	<b>Largura</b>	<b>Altura</b>	<b>Total</b>	



		P3 (Sala dos professores, sala de musicalidade 1, 2, 3, 4 e 5, Oficina artísticas, Artes corporais 1 e 2, Sala de apoio e Artes integradas.)	Portas que foram retiradas	11,00	1,00	2,10	23,10	
		P5 (Oficina de desenhos e jogos)		1,00	0,80	2,10	1,68	
		P8 (Apoio artes corporais 1)		2,00	0,70	2,10	2,94	
		Multiplicar por 3 - considerando o portal				x 3	83,16	
		Porta gabinete		1,00	0,80	2,10	1,68	
		Porta camarim		1,00	0,70	2,10	1,47	
		Porta da escada		1,00	0,80	2,10	1,68	
		Porta - artesãos	Portas que não foram retiradas	1,00	1,00	2,10	2,10	
		Porta lavabo artesãos		1,00	0,80	2,10	1,68	
		Porta acervo técnico		1,00	1,00	2,10	2,10	
		Porta futura sala de estudos (sala de convivência)		1,00	1,00	2,10	2,10	
		Portas do corredor do térreo		4,00	1,80	2,50	4,50	
		Porta - lavabo da presidência		1,00	0,70	2,10	1,47	
		Multiplicar por 3 - considerando o portal				x 3	56,34	
							<b>Total</b>	<b>139,50</b>
9.5	100670	JANELA DE MADEIRA (CEDRINHO/ANGELIM OU EQUIV.) DE CORRER COM 6 FOLHAS (2 VENEZ. FIXAS, 2 VENEZ. DE CORRER E 2 DE CORRER PARA VIDRO), COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	Quantidade	Largura	Altura	Área	
		Janela do corredor		3,00	1,20	1,00	3,60	
		J4		37,00	1,19	1,68	73,97	
		J6		1,00	1,58	1,00	1,58	
		J7		6,00	1,79	1,68	18,04	
		J8		1,00	2,00	1,17	2,34	
		J9		3,00	2,49	1,19	8,89	
							<b>Total</b>	<b>108,42</b>
9.6	100668	JANELA DE MADEIRA (CEDRINHO/ANGELIM OU EQUIV.) TIPO MAXIM-AR, PARA VIDRO, COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDRO, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.AF_12/2019	M2	Quantidade	Largura	Altura	Área	
		J2		4,00	0,77	0,63	1,94	
		J5		11,00	1,20	0,69	9,11	
		J10		1,00	1,50	0,50	0,75	
							<b>Total</b>	<b>11,80</b>
9.7	170102	PORTA LISA 70x210 C/PORTAL E ALISAR S/FERRAGENS	Un	Quantidade	Largura	Altura	Total	
		Apoio Depósito compras		1,00	0,70	2,10	1,00	
							<b>Total</b>	<b>1,00</b>
9.8	170103	PORTA LISA 80x210 C/PORTAL E ALISAR S/FERRAGENS	Un	Quantidade	Largura	Altura	Total	
		Deposito da compras - térreo		1,00	0,80	2,10	1,00	
		Sanitário feminino		1,00	0,80	2,10	1,00	
		Sanitário masculino		1,00	0,80	2,10	1,00	
		Deposito do compras - Semi enterrado		1,00	0,80	2,10	1,00	
		Almoxarifado		1,00	0,80	2,10	1,00	
		Deposito de instrumentos		1,00	0,80	2,10	1,00	
		Secretária/compras		1,00	0,80	2,10	1,00	
		Pintura		1,00	0,80	2,10	1,00	
		Presidencia		1,00	0,80	2,10	1,00	
		Cozinha		1,00	0,80	2,10	1,00	
		Coordenação - antiga secretaria		1,00	0,80	2,10	1,00	
							<b>Total</b>	<b>11,00</b>
9.9	170110	PORTA LISA 90X210 COM PORTAL E ALISAR SEM FERRAGENS	un	Quantidade	Largura	Altura	Total	
		Compras		1,00	0,90	2,10	1,00	
		Acesso para sanitários		1,00	0,90	2,10	1,00	
		Sanitário PCD		1,00	0,90	2,10	1,00	
		Circulação semi-enterrado		1,00	0,90	2,10	1,00	
		Sala de convivência		1,00	0,90	2,10	1,00	
							<b>Total</b>	<b>5,00</b>
9.10	170111	PORTA LISA 100X210 COM PORTAL E ALISAR SEM FERRAGENS	Un	Quantidade	Largura	Altura	Total	
		Apoio artes integradas		1,00	1,00	2,10	1,00	
							<b>Total</b>	<b>1,00</b>
<b>Grupo de Serviço: 180 - Esquadrias Metálicas</b>								
10	180000	ESQUADRIAS METÁLICAS						
10.1	180104	PORTA DE ABRIR ALUMÍNIO NATURAL EM VENEZIANA C/FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	m2	Quantidade	Largura	Altura	Área	
		Sanitário feminino		3,00	0,60	1,80	3,24	
		Sanitário masculino		3,00	0,60	1,80	3,24	
							<b>Total</b>	<b>6,48</b>
10.2	180304	PORTAO DE ABRIR CHAPA 14 PT-4 C/FERRAGENS	m2	Quantidade	Comprimento	Altura	Total	
		Porta P15 - Casa do artesão		1,00	1,00	2,10	2,10	
		Porta da circulação semi enterrada		1,00	1,00	2,10	2,10	
		Porta P7 - Sala de convivência		1,00	0,80	2,10	1,68	
							<b>Total</b>	<b>5,88</b>
10.3	C4516	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	m2	Quantidade	Comprimento	Altura	Total	
		Lavabo sala de convivência		1,00	0,80	2,10	1,68	
							<b>Total</b>	<b>1,68</b>
10.4	180314	GUARDA CORPO COM CORRIMÃO/TUBO INDUSTRIAL GC-1	m2	Comprimento	Altura	Total		
		Escada lateral do palco		(1,95+2,45)*2	1,10	9,68		
		Escada lateral do palco 2		(1,40+2,85)*2	1,10	9,35		
		Escada Semi enterrado		(2,45+1,90)	1,10	4,79		
		Guarda corpo do palco		15,95	1,10	17,55		
		Rampa		5,55	1,10	6,11		
							<b>Total</b>	<b>47,47</b>
<b>Grupo de Serviço: 181 - Vidros</b>								
11	190000	VIDROS						
11.1	190102	VIDRO LISO 4 MM - COLOCADO	m2	Quantidade	Largura	Altura	Área	
		Janela do corredor		3,00	1,20	1,00	3,60	
		J4		37,00	1,19	1,68	73,97	
		J6		1,00	1,58	1,00	1,58	

		J7		6,00	1,79	1,68	18,04
		J8		1,00	2,00	1,17	2,34
		J9		3,00	2,49	1,19	8,89
		J2		4,00	0,77	0,63	1,94
		J5		11,00	1,20	0,69	9,11
		J10		1,00	1,50	0,50	0,75
		Lavabo sala de convivencia		1,00	0,80	0,40	0,32
						<b>Total</b>	<b>120,54</b>
11.2	190201	<b>VIDRO TEMPERADO 10 MM - COLOCADO</b>	<b>m2</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Largura</b>	<b>Altura</b>	<b>Área</b>
		Placa da Maria das Dores		1	0,6	0,4	0,24
						<b>Total</b>	<b>0,24</b>
<b>Grupo de Serviço: 182 - Revestimento de Paredes</b>							
12	200000	<b>REVESTIMENTOS DE PAREDES</b>					
12.1	200101	<b>CHAPISCO COMUM</b>	<b>m2</b>	<b>Faces</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Largura</b>	<b>Área</b>
		Cozinha - Fechamento de vão de porta		2,00	2,10	0,70+0,70	5,88
		Oficina desenho e jogos - fechamento de vão de porta		2,00	2,10	0,8	3,36
		Lavabo presidência		1,00	2,45+2,45+0,73+0,5+0,73+0,5	2,19	16,12
		Banheiro masc. - Fechamento de vão de porta		2,00	2,10	0,60+0,60	5,04
		Compras - fechamento janela lavabo		2,00	0,8	0,8	1,28
		Banheiro PCD Sala de convivencia		2,00	1,73	2,48	8,58
				4	2,10	0,45	14,84
				4	1,18	0,45	13,59
				2	2,10	0,46	8,90
				2	1,18	0,46	7,63
			Por floreiras x 3	1	1,64	0,92	5,02
				2	1,64	0,45	5,48
				2	0,92	0,45	4,83
			Por banco x 2	1	7,60	0,60	4,56
		Fotografia - alvenaria sem chapisco		1	2,30	2,00	4,60
		Oficina artística - alvenaria sem chapisco		1	1,60	2,10	3,36
		Oficina artística - alvenaria sem chapisco		1	1,40	0,90	1,26
		Sala de musicalidade 2 - alvenaria sem chapisco		1	2,60	1,70	4,42
		Sala de musicalidade 2 - alvenaria sem chapisco		1	3,00	2,20	6,60
		Sala de musicalidade 3 - alvenaria sem chapisco		1	0,80	1,50	1,20
		Artes corporais 1 - alvenaria sem chapisco		1	1,00	1,40	1,40
		Artes corporais 2 - alvenaria sem chapisco		1	1,00	2,00	2,00
		Sala dos professores - alvenaria sem chapisco		1	3,10	2,30	7,13
		Contrabaixo - alvenaria sem chapisco			item 8.3		64,58
		Paredes impermeabilizadas		6,60		1,40	9,24
		Lavabo Artes corporais 2		0,70		1,40	-0,98
		desconto porta		6,90		1,45	10,01
		Lavabo Artes corporais 1		0,70		1,45	-1,02
		desconto porta		5,60		1,40	7,84
		Lavabo Depósito compras		0,70		1,40	-0,98
		desconto porta		3,30		2,20	7,26
		Antigo banheiro área serviço		2,25		1,40	3,15
		Antiga copa		7,20		1,90	13,68
		Circulação Semi enterrado Acervo técnico (antigo xadrez)		1,70		1,90	3,23
		Circulação Semi enterrado Acervo técnico (antigo xadrez)		10,44		1,40	14,62
		Banheiro artesãos					9,61
				Face superior dos bancos (m²)	15,1*0,4+5,85*0,61		6,89
		Bancos externos palco		Face frontal dos bancos (comp. X altura)	22,97	0,3	1,10
				Face superior dos bancos (m²)		2,75*0,4	1,49
		Bancos externos lateral esquerda		Face frontal dos bancos (comp. X altura)	3,55	0,42	181,49
		Fachada frontal (palco)					-6,62
		Descontos janelas J5					-2,10
		Desconto porta P15					-0,30
		Desconto janela J1					-1,68
		Desconto porta P7					-15,99
		Descontos janelas J4					-1,73
		Descontos porta P8					158,73
		Fachada lateral esquerda					-23,99
		Descontos janelas J4					-1,73
		Descontos porta P8					-0,64
		Desconto janela lavabo compras					-4,14
		Descontos janelas J5					152,65
		Fachada lateral direita					-2,10
		Desconto porta P15					-1,94
		Desconto janela J2					-18,04
		Desconto janela J7					111,28
		Fachada do posterior					-3,45
		Descontos porta P8					-17,99
		Descontos janelas J4					-1,58
		Desconto janela J6					-2,34
		Desconto janela J8					10,30
		Gabinete					0,10
		Desconto portas					-0,18
		Sala da presidência					1,48
		Desconto portas					0,10
		Desconto janela J7					-0,18
		Secretaria/compras					1,65
		Desconto portas					0,10
		Desconto janela J7					-0,18
		Oficina de pintura					2,49
		Desconto portas					-0,09
		Desconto janela J7					-0,36
		Desconto janelas J8					-0,20
		Coordenação					1,70
		Desconto janelas J4					-0,24
		Desconto portas					-0,11
		Sala dos professores					1,95
		Desconto janelas J4					-0,24
		Desconto portas					-0,11
		Sala de musicalidade 5					1,70
		Desconto janelas J4					-0,24
		Desconto portas					-0,11
		Sala de musicalidade 4					1,90
		Desconto janelas J4					-0,24
		Desconto portas					-0,11
		Artes corporais					2,57
		Desconto janelas J4					-0,36
		Desconto portas					-0,11
		Apoio artes corporais					0,67
		Desconto janelas J4					-0,12
		Desconto portas					-0,06
		Artes corporais 1					2,59

		Desconto janelas J4		3*1,19		0,10	-0,36
		Desconto portas		1,13		0,10	-0,11
		Apoio artes corporais 1		6,70		0,10	0,67
		Desconto janelas J4		1*1,19		0,10	-0,12
		Desconto portas		0,58		0,10	-0,06
		Compras		16,06		0,10	1,61
		Desconto portas		0,87+0,8		0,10	-0,17
		Desconto abertura		1,00		0,10	-0,10
		Depósito compras		13,94		0,10	1,39
		Desconto portas		0,8+0,6		0,10	-0,14
		Desconto abertura		1,00		0,10	-0,10
		Desconto janelas J4		2*1,19		0,10	-0,24
		Sala de apoio		21,12		0,10	2,11
		Desconto portas		1,13+1		0,10	-0,21
		Desconto janelas J4		2*1,19		0,10	-0,24
		Desconto janela J6		1,58		0,10	-0,16
		Oficina artística		19,20		0,10	1,92
		Desconto portas		1,13		0,10	-0,11
		Desconto janelas J4		2*1,19		0,10	-0,24
		Desconto parede impermeabilizada		4,35		0,10	-0,44
		Sala de musicalidade 1		16,90		0,10	1,69
		Desconto portas		1,13		0,10	-0,11
		Desconto janelas J4		2*1,19		0,10	-0,24
		Desconto parede impermeabilizada		3,20		0,10	-0,32
		Sala de musicalidade 2		19,12		0,10	1,91
		Desconto portas		1,13		0,10	-0,11
		Desconto janelas J4		2*1,19		0,10	-0,24
		Desconto parede impermeabilizada		4,30		0,10	-0,43
		Sala de musicalidade 3		17,06		0,10	1,71
		Desconto portas		1,13		0,10	-0,11
		Desconto janelas J4		2*1,19		0,10	-0,24
		Desconto parede impermeabilizada		4,10		0,10	-0,41
		Artes integradas		44		0,10	4,40
		Desconto portas		1,13+0,58		0,10	-0,17
		Desconto janelas J4		6*1,19		0,10	-0,71
		Desconto janelas J9		3*2,49		0,10	-0,75
		Camarim		4,7		0,10	0,47
		Desconto portas		0,58		0,10	-0,06
		Apoio artes integradas		13,84		0,10	1,38
		Desconto janelas J4		1*1,19		0,10	-0,12
		Desconto portas		1,13		0,10	-0,11
		Oficina de desenho e jogos		18,6		0,10	1,86
		Desconto janelas J4		2*1,19		0,10	-0,24
		Desconto portas		1,13		0,10	-0,11
		Corredor térreo total		101,27		0,10	10,13
		Desconto portas P16		13*1,13		0,10	-1,47
		Desconto portas P13		0,94		0,10	-0,09
		Desconto portas P14		0,96		0,10	-0,10
		Desconto portas P10		2*0,87		0,10	-0,17
		Desconto portas P11		2*0,88		0,10	-0,18
		Desconto portas P7		0,8		0,10	-0,08
		Desconto portas P8		4*1,80		0,10	-0,72
							<b>Total</b>
							<b>821,95</b>
<b>12.2</b>	<b>200103</b>	<b>RASGO E ENCHIMENTO DE ALVENARIA</b>	<b>M</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Total</b>	<b>Total</b>
		Descida para pontos altos		69,00	1,80		124,20
		Descida para pontos médios		38,00	2,50		95,00
		Descida para pontos baixos		31,00	3,30		102,30
		Rasgos horizontais			51,95		51,95
		Rasgos já executados			Comprimento		
		Sala de musicalidade 4			2,40		-2,40
		Sala de musicalidade 5			8,30		-8,30
		Sala dos professores			7,60		-7,60
		Oficina artística			6,90		-6,90
		Sala de musicalidade 1			0,60		-0,60
		Sala de musicalidade 2			5,90		-5,90
		Sala de musicalidade 3			8,60		-8,60
		Compras			0,40		-0,40
		Pintura			2,10		-2,10
							<b>Total</b>
							<b>330,65</b>
<b>12.3</b>	<b>200201</b>	<b>EMBOÇO (1CI:4 ARML)</b>	<b>m2</b>	<b>Faces</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Largura</b>	<b>Área</b>
		Banheiro sala de convivência PCD Semi enterrado		1,00	1,73+1,73+1,52+1,52	2,5	16,25
		Desconto portas		1,00	1,00	2,1	-2,10
		Lavabo presidência		1,00	2,45+2,45+0,73+0,5+0,73+0,5	3,6	26,50
		Sanitário feminino		1,00	3,9+3,9+3,16+3,16	3,6	50,83
		Desconto drywall			1,63+1,84	3,6	-12,49
		Desconto portas		1,00	0,80	2,1	-1,68
		Sanitário PCD		1,00	(1,53+1,84)*2,00	3,6	24,26
		Desconto drywall		1,00	1,53+1,84	3,6	-12,13
		Desconto portas		1,00	0,88	2,1	-1,85
		Sanitário masculino		1,00	1,53+1,53+1,84+1,84	3,6	6,74
		Desconto portas		1,00	1,00	2,1	-2,10
		Desconto janela		1,00	1,50	0,5	-0,75
		Lavabo Semi enterrado		1,00	1,73*2+1,2*2	2,5	14,65
		Desconto portas		1,00	0,70	2,1	-1,47
		Lavabo artesão		1,00	4,7*2+0,91*2	2,5	28,05
		Desconto porta		1,00	0,78	2,1	-1,64
		Cozinha		1,00	3,08*2+3,91*2	3,6	50,33
		Desconto porta		1,00	0,80	2,1	-1,68
		Desconto janela		1,00	1,79	1,68	-3,01
		Oficina artística		1,00	4,36	1,2	5,23
		DML		1,00	1,45	1,2	1,74
		Oficina de pintura		1,00	2,00	1,2	2,40
							<b>Total</b>
							<b>186,08</b>
<b>12.4</b>	<b>200499</b>	<b>REBOCO PAULISTA A-14 (1CALH:4ARMLC+100kgCI/M3)</b>	<b>m2</b>	<b>Faces</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Largura</b>	<b>Área</b>
		Acesso sanitários		1,00	4,64	3,60	16,70
		Desconto portas		1,00	0,88+0,8+0,8	2,10	-20,33
		Cozinha nova - Fechamento de vão de porta		2,00	2,10	0,70+0,70	5,88
		Banheiro masc. - Fechamento de vão de porta		1,00	2,10	0,60+0,60	2,52
		Deposito novo - Semi enterrado		2,00	1,75	2,48	8,68
		Desconto de vão de porta		2,00	0,90	2,10	3,78
		Fotografia		2,00	0,80	2,10	3,36
		Fachada frontal (palco)			181,49		181,49
		Descontos janelas J5			8*1,2*0,69		-6,62
		Desconto porta P15			1*2,1		-2,10



		Desconto portas P14			0,96		0,10	-0,10	
		Desconto portas P10			2*0,87		0,10	-0,17	
		Desconto portas P11			2*0,88		0,10	-0,18	
		Desconto portas P7			0,8		0,10	-0,08	
		Desconto portas P8			4*1,80		0,10	-0,72	
								<b>Total</b>	<b>635,135</b>
<b>12.5</b>	<b>201202</b>	<b>REVESTIMENTO DE MARMORE PADRONIZADO</b>			<b>Area</b>			<b>Total</b>	
		Busto da Maria das Dores			0,75*1,65*2+0,55*1,65*2+0,55*0,75			4,70	
								<b>Total</b>	<b>4,70</b>
<b>12.6</b>	<b>201302</b>	<b>REVESTIMENTO COM CERÂMICA</b>	<b>m2</b>		<b>Comprimento</b>		<b>Altura</b>	<b>Area</b>	
		Banheiro sala de convivência PCD Semi enterrado		1,00	1,73+1,73+1,52+1,52		2,5	16,25	
		Desconto portas		1,00	1,00		2,1	-2,10	
		Lavabo presidência		1,00	2,45+2,45+0,73+0,5+0,7		3,6	26,50	
					3+0,5				
		Sanitário feminino		1,00	3,9+3,9+3,16+3,16		3,6	50,83	
		Desconto portas		1,00	0,80		2,1	-1,68	
		Sanitário PCD		1,00	1,53+1,53+1,84+1,84		3,6	6,74	
		Desconto portas		1,00	0,88		2,1	-1,85	
		Sanitário masculino		1,00	1,53+1,53+1,84+1,84		3,6	6,74	
		Desconto portas		1,00	1,00		2,1	-2,10	
		Desconto janela		1,00	1,50		0,5	-0,75	
		Lavabo Semi enterrado		1,00	1,73*2+1,2*2		2,5	14,65	
		Desconto portas		1,00	0,70		2,1	-1,47	
		Lavabo artesão		1,00	4,7*2+0,91*2		2,5	28,05	
		Desconto porta		1,00	0,78		2,1	-1,64	
		Cozinha		1,00	3,08*2+3,91*2		3,6	50,33	
		Desconto porta		1,00	0,80		2,1	-1,68	
		Desconto janela		1,00	1,79		1,68	-3,01	
		Oficina artística		1,00	4,36		1,2	5,23	
		DML		1,00	1,45		1,2	1,74	
		Oficina de pintura		1,00	2,00		1,2	2,40	
								<b>Total</b>	<b>193,18</b>
<b>12.7</b>	<b>Composição 2</b>	<b>Composição 2: Recuperação balaustres (Base de referência GOINFRA 2019)</b>	<b>m²</b>		<b>Quantidade</b>		<b>Comprimento</b>	<b>Altura</b>	<b>Total</b>
		Balaustres			36,00		1,05	0,70	26,46
								<b>Total</b>	<b>26,46</b>
<b>12.8</b>	<b>200102</b>	<b>COSTURA DE TRINCA EM ALVENARIA DE TIJOLO</b>	<b>m</b>		<b>Quantidade</b>		<b>Comprimento</b>	<b>Total</b>	
		Costura de trinca na entrada dos fundos			1,00		4,40	4,40	
								<b>Total</b>	<b>4,40</b>
<b>Grupo de Serviço: 183 - Forros</b>									
<b>13</b>	<b>210000</b>	<b>FORROS</b>							
<b>13.1</b>	<b>210501</b>	<b>FORRO DE GESSO COMUM</b>	<b>m2</b>		<b>Comprimento</b>		<b>Largura</b>	<b>Área</b>	
		Lavabo Presidencia			3,11			3,11	
		Gabinete			6,39			6,39	
		Sala da presidência			13,72			13,72	
		Secretaria/compras			16,93			16,93	
		Cozinha			12,04			12,04	
		Pintura em tela			33,22			33,22	
		Desenho e jogos			21,32			21,32	
		Apoio artes integradas			8,94			8,94	
		Sanitário PCD			2,93			2,93	
		Sanitário feminino			8,99			8,99	
		Acesso sanitários			1,41			1,41	
		Sanitário masculino			10,44			10,44	
		Camarim			2,25			2,25	
		Oficina artística			22,82			22,82	
		Sala musicalidade 1			16,80			16,80	
		Sala musicalidade 2			22,62			22,62	
		Sala musicalidade 3			17,22			17,22	
		Coordenação			16,90			16,90	
		Sala dos professores			23,50			23,50	
		Sala de musicalidade 4			22,33			22,33	
		Sala de musicalidade 5			17,05			17,05	
		Apoio artes corporais 2			2,74			2,74	
		Artes corporais 2			38,43			38,43	
		Apoio artes corporais 1			2,50			2,50	
		Artes corporais 1			37,81			37,81	
		Compras/depósito compras/apoio depósito compras			24,60			24,60	
		Sala de apoio			14,04			14,04	
		Artes integradas			102,75			102,75	
		Circulação 3			35,22			35,22	
		Circulação 2			51,32			51,32	
		Circulação 1			51,15			51,15	
		Acervo técnico (antigo xadrez)			41,84			41,84	
		Corredor Acervo técnico (antigo xadrez)			13,23			13,23	
		Sanitário PCD			2,59			2,59	
		Sala de estudos			6,84			6,84	
		Lavabo artesão			3,88			3,88	
		Sala de convivência			39,19			39,19	
		Amoxarifado			8,21			8,21	
		Depósito de instrumentos			16,86			16,86	
		Lavabo			2,07			2,07	
		Arquivo			6,78			6,78	
		Depósito compras			5,87			5,87	
		Circulação semi enterrado			16,46			16,46	
		Casa do artesão			29,43			29,43	
		Acesso casa do artesão			13,65			13,65	
		Circulação do artesão			2,17			2,17	
								<b>Total</b>	<b>870,56</b>
<b>13.2</b>	<b>210101</b>	<b>CHAPISCO EM FORRO (ICI: 3 ARG)</b>	<b>m2</b>		<b>Área</b>		<b>Área</b>		
		Acervo técnico (antigo xadrez)			41,84		41,84		
		Corredor Acervo técnico (antigo xadrez)			13,23		13,23		
		Sanitário PCD			2,59		2,59		
		Sala de estudos			6,84		6,84		
		Lavabo artesão			3,88		3,88		
		Sala de convivência			39,19		39,19		
		Amoxarifado			8,21		8,21		
		Depósito de instrumentos			16,86		16,86		
		Lavabo			2,07		2,07		
		Arquivo			6,78		6,78		
		Depósito compras			5,87		5,87		
		Circulação semi enterrado			16,46		16,46		
		Casa do artesão			29,43		29,43		
		Acesso casa do artesão			13,65		13,65		
		Circulação do artesão			2,17		2,17		

		Beiral (duas faces e borda)		255,34	255,34
				<b>Total</b>	<b>464,41</b>
13.3	210401	REBOCO PAULISTA EM FORRO(1CALH:4ARML+150KG C/M3)	m2	Área	Área
		Beiral (duas faces e borda)		255,34	255,34
				<b>Total</b>	<b>255,34</b>
<b>Grupo de Serviço: 184 - Revestimento de Piso</b>					
14	220000	REVESTIMENTOS DE PISO			
14.1	220001	FITA ANTIDERRAPANTE PARA ÁREAS INTERNAS E EXTERNAS - ALTO TRÁFEGO - USO GERAL	m	Degraus	Comprimento
		Escadas laterais do palco		15,00	1,00
				3,00	1,80
				8,00	1,04
				7,00	1,62
				10,00	1,30
				2,00	2,20
		Escadas entrada da fundação		2,00	2,50
				1,00	1,50
				1,00	1,78
				1,00	2,06
				1,00	2,86
				1,00	2,58
				1,00	2,30
		Rampa de acesso			10*1,10
					11,00
				<b>Total</b>	<b>86,54</b>
14.2	220100	PASSEIO PROTECAO EM CONC.DESEMPEN.5 CM 1:2,5:3,5 ( INCLUSO ESPELHO DE 30CM/ESCAVAÇÃO/REATERRO/APILOAMENTO/ATERRO INTERNO)	m2	Comprimento	Largura
		Calçada externa		53,30+111,31	
					164,61
				<b>Total</b>	<b>164,61</b>
14.3	221101	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1C:3ARML) E=2CM E JUNTA PLASTICA 27MM	m2	Área	Área
		Lavabo Presidência		3,11	3,11
		Gabinete		6,39	6,39
		Sala da presidência		13,72	13,72
		Secretaria/compras		16,93	16,93
		Cozinha		12,04	12,04
		Pintura em tela		33,22	33,22
		Desenho e jogos		21,32	21,32
		Apoio artes integradas		8,94	8,94
		Sanitário PCD		2,93	2,93
		Sanitário feminino		8,99	8,99
		Acesso sanitários		1,41	1,41
		Sanitario masculino		10,44	10,44
		Camarmim		2,25	2,25
		Oficina artística		22,82	22,82
		Sala musicalidade 1		16,80	16,80
		Sala musicalidade 2		22,62	22,62
		Sala musicalidade 3		17,22	17,22
		Coordenação		16,90	16,90
		Sala dos professores		23,50	23,50
		Sala de musicalidade 4		22,33	22,33
		Sala de musicalidade 5		17,05	17,05
		Apoio artes corporais 2		2,74	2,74
		Artes corporais 2		38,43	38,43
		Apoio artes corporais 1		2,50	2,50
		Artes corporais 1		37,81	37,81
		Compras/depósito compras/apoio depósito compras		25,45	25,45
		Sala de apoio		14,04	14,04
		Artes integradas		102,75	102,75
		Circulação 3		35,22	35,22
		Circulação 2		51,32	51,32
		Circulação 1		51,15	51,15
		Acervo técnico (antigo xadrez)		41,84	41,84
		Corredor Acervo técnico (antigo xadrez)		13,23	13,23
		Sanitário PCD		2,59	2,59
		Sala de estudos		6,84	6,84
		Lavabo artesão		3,88	3,88
		Sala de convivência		39,19	39,19
		Amoxarifado		8,21	8,21
		Depósito de instrumentos		16,86	16,86
		Lavabo		2,07	2,07
		Arquivo		6,78	6,78
		Depósito compras		5,87	5,87
		Circulação semi enterrado		16,46	16,46
		Casa do artesão		29,43	29,43
		Acesso casa do artesão		13,65	13,65
		Circulação do artesão		2,17	2,17
				Face superior dos bancos (m²)	2,45*0,55+1,9*0,55+7,8*0,65+6,75*0,4+2,95*0,6
		Bancos Semi enterrado Acervo técnico (antigo xadrez)		11,75	0,43
				Face frontal dos bancos (comp. X altura)	9,5
				Face frontal dos bancos (comp. X altura)	0,60
		Bancos Semi enterrado Sala de convivência (antiga capoeira)		Face superior dos bancos (m²)	0,5*4,25+6,4*0,5
				Face frontal dos bancos (comp. X altura)	12,15
				Face superior dos bancos (m²)	1,4*2,1
		Bancos circulação Acervo técnico (antigo xadrez)		Face frontal dos bancos (comp. X altura)	1,8
				Face superior dos bancos (m²)	2,25*0,45+0,45*3,5
		Bancos circulação Semi enterrado bateria		Face frontal dos bancos (comp. X altura)	6,65
				Face superior dos bancos (m²)	0,4*2,25
		Bancos antiga copa Semi enterrado (futuro arquivo)		Face frontal dos bancos (comp. X altura)	2,65
				Face superior dos bancos (m²)	6,85*0,4+2,95*0,2+4,6*0,4+2,3*0,35+1,25*0,4
		Banco Casa do artesão		Face frontal dos bancos (comp. X altura)	18,35
				Face superior dos bancos (m²)	0,43*3,32+1,05*0,43+1,05*0,43+2,27*0,43+1,92*0,43
		Banco deposito 1		Face frontal dos bancos (comp. X altura)	10,47
				Face superior dos bancos (m²)	0,36
		Patamares das escadas externas entrada		1,80*1,4+2,1*1,8+2,1*1,3	9,03
		Palco			97,04
		Passagens laterais ao palco e até escadas de entrada			25,28+10,19+7,96
				<b>Total</b>	<b>1098,508</b>
14.4	220102	PISO CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 5 CM 1:2,5:3,5	m2	Comprimento	Largura
		Área de serviço		23,49	
		Rampa de acesso		5,55	1,10
					6,11

		Escada lateral do talude esq.			$1*(0,21*8+0,34*7)$	4,06	
		Escada lateral do talude dir.			$1*(0,27*0,3*6)$	3,20	
		Escada principal entrada (+ patamares)			$(1,7*(0,1+0,15+0,2+0,2+0,25+0,25+0,45))+1,4*(7*0,15+7*0,28))+1,8*1,4)+1,8*(7*0,15+6*0,3)$	18,36	
		Escada lateral entrada (+ patamar)			$1,3*(10*0,23+9*0,3)+1,3*2,7$	10,01	
		Escada interna (Semi enterrado)			$0,85*(15*0,3+14*0,3)$	7,40	
		Praça			89,02	89,02	
						<b>Total</b>	<b>161,64</b>
<b>14.5</b>	<b>221107</b>	<b>DEGRAUS FUNDIDOS DE GRANITINA COM CONTRAPISO</b>	<b>M</b>		<b>Comprimento</b>	<b>Total</b>	
		Escada lateral do talude esq.			7*1,00	7,00	
		Escada lateral do talude dir.			7*1,00	7,00	
		Escada principal entrada			$3*1,70+7*1,40+6*1,8$	25,70	
		Escada lateral entrada			9*1,30	11,70	
		Escada interna (Semi enterrado)			14*0,85	11,90	
						<b>Total</b>	<b>63,3</b>
<b>14.6</b>	<b>221102</b>	<b>RODAPÉ FUNDIDO DE GRANITINA 7CM</b>	<b>m</b>		<b>Perimetro</b>	<b>Total</b>	
		Pintura			26,4	26,40	
		Desconto de vão de porta			0,87	-0,87	
		Secretaria/compras			16,48	16,48	
		Desconto de vão de porta			0,96	-0,96	
		Gabinete			10,28	10,28	
		Desconto de vão de porta			1,80	-1,80	
		Presidencia			15	15,00	
		Desconto de vão de porta			1,78	-1,78	
		Oficina de desenho			18,6	18,60	
		Desconto de vão de porta			1,60	-1,60	
		Apoio artes integradas			13,84	13,84	
		Desconto de vão de porta			1,13	-1,13	
		Artes integradas			44,44	44,44	
		Desconto de vão de porta			2,84	-2,84	
		Sala de apoio			9,47	9,47	
		Desconto de vão de porta			2,13	-2,13	
		Sala de apoio			11,8	11,80	
		Desconto de vão de porta			1,00	-1,00	
		Compras/depósito compras/apoio depósito compras			35,28	35,28	
		Desconto de vão de porta			$0,7+0,8+0,9$	-2,40	
		Artes corporais 1			26,02	26,02	
		Desconto de vão de porta			1,71	-1,71	
		Apoio artes corporais			6,46	6,46	
		Desconto de vão de porta			0,58	-0,58	
		artes corporais 2			26,4	26,40	
		Desconto de vão de porta			1,71	-1,71	
		Apoio artes corporais 2			6,72	6,72	
		Desconto de vão de porta			0,58	-0,58	
		Sala de musicalidade 4			19,02	19,02	
		Desconto de vão de porta			1,13	-1,13	
		Sala de musicalidade 5			17,02	17,02	
		Desconto de vão de porta			1,13	-1,13	
		Sala dos professores			19,46	19,46	
		Desconto de vão de porta			1,13	-1,13	
		Coordenação			16,96	16,96	
		Desconto de vão de porta			1,13	-1,13	
		Circulação			127,54	127,54	
		Desconto de vão de porta			24,13	-24,13	
		Sanitário PCD			7	7,00	
		Desconto de vão de porta			0,88	-0,88	
		Sanitário feminino			14,46	14,46	
		Desconto de vão de porta			0,80	-0,80	
		Camarim			6,18	6,18	
		Desconto de vão de porta			0,58	-0,58	
		Sanitário masculino			14,86	14,86	
		Desconto de vão de porta			0,80	-0,80	
		Acesso sanitários			4,90	4,90	
		Desconto de vão de porta			0,88	-0,88	
		Casa do artesão			32,38	32,38	
		Desconto de vão de porta			2,00	-2,00	
		Circulação Semi enterrado			34,81	34,81	
		Desconto de vão de porta			2,66	-2,66	
		Circulação do artesão			6,65	6,65	
		Desconto de vão de porta			1,78	-1,78	
		Escada externa			23,02	23,02	
		Desconto de vão de porta			0,80	-0,80	
		Almoxarifado			11,64	11,64	
		Desconto de vão de porta			0,86	-0,86	
		Depósito de instrumentos			16,70	16,70	
		Desconto de vão de porta			0,86	-0,86	
		Circulação semienterrado 2			20,71	20,71	
		Desconto de vão de porta			4,88	-4,88	
		Dep. Compras			10,28	10,28	
		Desconto de vão de porta			0,80	-0,80	
		Arquivo			11,23	11,23	
		Desconto de vão de porta			0,70	-0,70	
		Sala de estudos			12,19	12,19	
		Desconto de vão de porta			0,60	-0,60	
		Sala de convivência			25,92	25,92	
		Desconto de vão de porta			3,30	-3,30	
		Circulação semienterrado 3			23,46	23,46	
		Desconto de vão de porta			2,93	-2,93	
		Acervo técnico			30,60	30,60	
		Desconto de vão de porta			1,13	-1,13	
		Escada			11,37	11,37	
		Desconto de vão de porta			5,50	-5,50	
						<b>Total</b>	<b>703,07</b>
<b>14.7</b>	<b>221124</b>	<b>PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO CÔR NATURAL MODELO TÁTIL ( ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO</b>	<b>m2</b>		<b>Comprimento</b>	<b>Largura</b>	<b>Total</b>
		Rampas nas calçadas externas			1,2*4	0,25	1,2
		Rampa de acesso a fundação			$5,5+1,10*2,00$	0,25	1,93
						<b>Total</b>	<b>3,13</b>
<b>14.8</b>	<b>220050</b>	<b>LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO SEM IMPERMEAB. 1:3:6 ESP= 5CM (BASE)</b>	<b>m2</b>		<b>Área</b>	<b>Total</b>	
		Palco			97,04	97,04	
		Praça			89,02	89,02	
		Passagens laterais ao palco e até escadas de entrada			$25,28+10,19+7,96$	43,43	

					Total	229,49
14.9	220101	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO IMPERMEABILIZADO 1:3:6 ESP=5CM (BASE)	Un	Área		Total
		Antigo lavabo ao lado da copa		1,95		1,95
					Total	1,95
<b>Grupo de Serviço: 185 - Ferragens</b>						
15	230000	FERRAGENS				
15.1	230105	FECH.(ALAV.) LAFONTE 6236 B/8766 - B19 IMAB OU EQUIV.	Un	Quantidade		Total
		Portas de recuperação		26,00		26,00
		Portas 0,60 x 2,10		2,00		2,00
		Portas 0,70 x 2,10		1,00		1,00
		Portas 0,80 x 2,10		11,00		11,00
		Portas 0,90 x 2,10		5,00		5,00
		Portas 1,00x 2,10		1,00		1,00
					Total	46,00
15.2	230176	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 80 CM	un	Quantidade		Total
		PCD		3,00		3,00
		PCD Sala de convivência		3,00		3,00
					Total	6,00
15.3	230174	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 40 CM	un	Quantidade		Total
		PCD		2,00		2,00
		PCD Sala de convivência		2,00		2,00
					Total	4,00
15.4	230201	DOBRADICA 3" x 3 1/2" FERRO POLIDO	Un	Quantidade	Quantidade por porta	Total
		Portas de recuperação		14,00	3,00	42,00
		Portas 0,60 x 2,10		2,00	3,00	6,00
		Portas 0,70 x 2,10		1,00	3,00	3,00
		Portas 0,80 x 2,10		11,00	3,00	33,00
		Portas 0,90 x 2,10		5,00	3,00	15,00
		Portas 1,00x 2,10		1,00	3,00	3,00
					Total	102,00
<b>Grupo de Serviço: 187 - Administração - Mensalistas</b>						
16	250000	ADMINISTRAÇÃO - MENSALISTAS				
16.1	250101	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	H	Mês	Dia/Mês	Hora/Dia
				6,00	20,00	3,00
					Total	360,00
16.2	250103	ENCARREGADO - (OBRAS CIVIS)	H	Mês	Dia/Mês	Hora/Dia
				6,00	20,00	8,00
					Total	960,00
<b>Grupo de Serviço: 188 - Pintura</b>						
17	260000	PINTURA				
17.1	260104	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	m2	Comprimento	Altura	Total
		Gabinete (tinta)		10,12	3,6	36,43
		Desconto portas		0,80+0,8	2,1	-3,36
		Presidencia (tinta)		15,16	3,6	54,58
		Desconto portas		0,8+0,6	2,1	-2,94
		Desconto janelas		1,8	1,7	-3,06
		Coordenação (antiga secretaria)		16,96	3,6	61,06
		Desconto portas		0,8	2,1	-1,68
		Desconto janelas		1,2	1,7	-2,04
		Secretaria/compras (antiga coordenação) - parede do lavabo		3,91	3,6	14,08
		Desconto portas		0,6	2,1	-1,26
					Total	151,80
17.2	260204	CAIÇÃO 2 DEMAOS EM POSTE/ VIGAS E MEIO FIO(OC)	m2	Comprimento	Largura	Total
		Meio fio externo		4,40+3,90+35,95+3,90+27,95+3,90+35,95+3,90	0,21	25,27
		Meio fio interno		16,01+56,6	0,21	15,25
					Total	40,52
17.3	261001	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	m2	Perimetro	Altura	Total
		Fachada frontal (palco)		181,49		181,49
		Descontos janelas J5		8*1,2*0,69		-6,62
		Desconto porta P15		1*2,1		-2,10
		Desconto janela J1		0,55*0,55		-0,30
		Desconto porta P7		0,8*2,1		-1,68
		Descontos janelas J4		8*1,19*1,68		-15,99
		Descontos porta P8		0,81*2,13		-1,73
		Fachada lateral esquerda		158,73		158,73
		Descontos janelas J4		12*1,19*1,68		-23,99
		Descontos porta P8		0,81*2,13		-1,73
		Desconto janela lavabo compras		0,8*0,8		-0,64
		Descontos janelas J5		5*1,2*0,69		-4,14
		Fachada lateral direita		152,65		152,65
		Desconto porta P15		1*2,1		-2,10
		Desconto janela J2		4*0,77*0,63		-1,94
		Desconto janela J7		6*1,79*1,68		-18,04
		Fachada do posterior		111,28		111,28
		Descontos porta P8		2*0,81*2,13		-3,45
		Descontos janelas J4		9*1,19*1,68		-17,99
		Desconto janela J6		1,58*1,00		-1,58
		Desconto janela J8		2,00*1,17		-2,34
		Área de serviço		15,57+1,45+9,5+0,15+1,26+1,5+1,86+0,2+0,2+0	3,6	124,16
		Desconto de janela J4		8*1,19*1,68		-15,99
		Desconto de janela J9		3*2,49*1,19		-8,89
		Desconto de janela J10		1*1,5*0,5		-0,75
		Desconto de janela J1		1*0,55*0,55		-0,30
		Desconto cerâmica		1,45	1,2	-1,74
		Frete do palco			15,95	15,95
		Beiral (duas faces e borda)			255,34	255,34
				Laje 1 - Posterior	$((1,9+0,8)*(1,52+0,8)^2)+((1,9+0,8)+(1,52+0,8))^*0,1$	13,03
		Marqueses		Laje 2 - Posterior	$(1,9+0,8)*(1,43+0,8)^2+((1,9+0,8)+(1,43+0,8))^*0,1$	12,54
				Laje 3 - entrada principal	$(2,55*1,41)^2+2,55*0,10+1,41*0,10$	7,59
				Laje 4 - lateral	$(2,74*1,35)^2+(2,74*0,10)+(1,35*0,10)$	7,81
				4	2,10	14,84
				4	1,18	13,59
				2	2,10	8,90
				2	1,18	7,63
		Por floreira x 3		1	1,64	5,02
				2	1,64	5,48
				2	0,92	4,83
		Bancos externos novos- Contorno árvores (3 unidades) + Bancos frontais (2 unidades)				
				Face superior dos bancos (m²)	15,1*0,4+5,85*0,61	9,61



		BANCOS EXTERNOS PAVO	Face frontal dos bancos (comp. X altura)	22,97	0,3	6,89	
		Bancos externos lateral esquerda	Face superior dos bancos (m²)		2,75*0,4	1,10	
			Face frontal dos bancos (comp. X altura)	3,55	0,42	1,49	
						<b>Total</b>	<b>985,89</b>
<b>17.4</b>	<b>261301</b>	<b>EMASSAMENTO COM MASSA PVA UMA DEMA0</b>	<b>m2</b>	<b>Perímetro</b>	<b>Altura</b>	<b>Total</b>	
		Gabinete		10,30	3,60	37,08	
		Desconto portas		0,94+0,86	2,10	-3,78	
		Desconto janela do corredor		1,20	1,00	-1,20	
		Sala da presidência		14,84	3,60	53,42	
		Desconto portas		0,94+0,86	2,10	-3,78	
		Desconto janela J7		1,79	1,68	-3,01	
		Secretaria/compras		16,48	3,60	59,33	
		Desconto portas		0,96	2,10	-2,02	
		Desconto janela J7		1,79	1,68	-3,01	
		Desconto janela do corredor		1,20	1,00	-1,20	
		Oficina de pintura		24,86	3,60	89,50	
		Desconto portas		0,87	2,10	-1,83	
		Desconto janela J7		2*1,79	1,68	-6,01	
		Desconto janelas j8		2,00	1,17	-2,34	
		Desconto janela do corredor		1,20	1,00	-1,20	
		Desconto cerâmica		2,00	1,20	-2,40	
		Coordenação		16,96	3,60	61,06	
		Desconto janelas J4		2*1,19	1,68	-4,00	
		Desconto portas		1,13	2,10	-2,37	
		Sala dos professores		19,46	3,60	70,06	
		Desconto janelas J4		2*1,19	1,68	-4,00	
		Desconto portas		1,13	2,10	-2,37	
		Sala de musicalidade 5		17,02	3,60	61,27	
		Desconto janelas J4		2*1,19	1,68	-4,00	
		Desconto portas		1,13	2,10	-2,37	
		Sala de musicalidade 4		19,02	3,60	68,47	
		Desconto janelas J4		2*1,19	1,68	-4,00	
		Desconto portas		1,13	2,10	-2,37	
		Artes corporais		25,70	3,60	92,52	
		Desconto janelas J4		3*1,19	1,68	-6,00	
		Desconto portas		1,13	2,10	-2,37	
		Apoio artes corporais		6,72	3,60	24,19	
		Desconto janelas J4		1*1,19	1,68	-2,00	
		Desconto portas		0,58	2,10	-1,22	
		Artes corporais 1		25,90	3,60	93,24	
		Desconto janelas J4		3*1,19	1,68	-6,00	
		Desconto portas		1,13	2,10	-2,37	
		Apoio artes corporais		6,70	3,60	24,12	
		Desconto janelas J4		1*1,19	1,68	-2,00	
		Desconto portas		0,58	2,10	-1,22	
		Compras		16,06	3,60	57,82	
		Desconto portas		0,87+0,8	2,10	-3,51	
		Desconto abertura		1,00	1,00	-1,00	
		Depósito compras		13,94	3,60	50,18	
		Desconto portas		0,8+0,6	2,10	-2,94	
		Desconto abertura		1,00	1,00	-1,00	
		Desconto janelas J4		2*1,19	1,68	-4,00	
		Sala de apoio		21,12	3,60	76,03	
		Desconto portas		1,13+1	2,10	-4,47	
		Desconto janelas J4		2*1,19	1,68	-4,00	
		Desconto janela J6		1,58	1,00	-1,58	
		Oficina artística		19,20	3,60	69,12	
		Desconto portas		1,13	2,10	-2,37	
		Desconto janelas J4		2*1,19	1,68	-4,00	
		Desconto cerâmica		4,36	1,20	-5,23	
		Sala de musicalidade 1		16,90	3,60	60,84	
		Desconto portas		1,13	2,10	-2,37	
		Desconto janelas J4		2*1,19	1,68	-4,00	
		Sala de musicalidade 2		19,12	3,60	68,83	
		Desconto portas		1,13	2,10	-2,37	
		Desconto janelas J4		2*1,19	1,68	-4,00	
		Sala de musicalidade 3		17,06	3,60	61,42	
		Desconto portas		1,13	2,10	-2,37	
		Desconto janelas J4		2*1,19	1,68	-4,00	
		Artes integradas		44	3,6	158,40	
		Desconto portas		1,13+0,58	2,10	-3,59	
		Desconto janelas J4		6*1,19	1,68	-12,00	
		Desconto janelas J9		3*2,49	1,19	-8,89	
		Camarin		4,7	3,6	16,92	
		Desconto portas		0,58	2,10	-1,22	
		Apoio artes integradas		13,84	3,6	49,82	
		Desconto janelas J4		1*1,19	1,68	-2,00	
		Desconto portas		1,13	2,10	-2,37	
		Oficina de desenho e jogos		18,6	3,6	66,96	
		Desconto janelas J4		2*1,19	1,68	-4,00	
		Desconto portas		1,13	2,10	-2,37	
		Acesso sanitários		4,64	3,6	16,70	
		Desconto portas		0,88+0,8+0,8	2,10	-20,33	
		Corredor térreo total		101,27	3,6	364,57	
		Desconto portas P16		13*1,13	2,10	-30,85	
		Desconto portas P13		0,94	2,1	-1,97	
		Desconto portas P14		0,96	2,1	-2,02	
		Desconto portas P10		2*0,87	2,1	-3,65	
		Desconto portas P11		2*0,88	2,1	-3,70	
		Desconto portas P7		0,8	2,1	-1,68	
		Desconto portas P8		4*1,80	2,5	-18,00	
		Casa do artesão		32,66	2,5	81,65	
		Desconto portas P15		2*1	2,1	-4,20	
		Desconto Janelas J2		4*0,77	0,63	-1,94	
		Desconto bancos		9,05	0,36	-3,26	
		Desconto bancos		17,85	0,85	-15,17	
		Depósito de compras		8,58	2,5	21,45	
		Arquivo		10,82	2,5	27,05	
		Desconto porta		0,7	2,1	-1,47	
		Almoxarifado		11,64	2,5	29,10	
		Desconto porta P9		0,86	2,1	-1,81	
		Desconto Janela J5		1,2	0,69	-0,83	
		Desconto bancos		2,4	0,45	-1,08	
		Depósito de instrumentos		16,7	2,5	41,75	
		Desconto porta P9		0,86	2,1	-1,81	
		Desconto Janela J5		3*1,2	0,69	-2,48	
		Desconto bancos		4,93	0,45	-2,22	

		Circulação semi enterrado 1		16,36		2,5	40,90	
		Desconto porta P9		0,86		2,1	-1,81	
		Desconto porta P15		1		2,1	-2,10	
		Desconto Janela J1		0,55		0,55	-0,30	
		Circulação semi enterrado 1		20,36		2,5	50,90	
		Desconto porta P9		3*0,86		2,1	-5,42	
		Desconto porta P17		0,9		2,1	-1,89	
		Desconto porta P3		0,7		0,55	-0,39	
		Desconto abertura		0,8		2,1	-1,68	
		Sala de convivência		25,5		2,5	63,75	
		Descontos Janela J5		5*1,20		0,69	-4,14	
		Desconto porta P17		0,9		2,1	-1,89	
		Desconto bancos		10,65		0,6	-6,39	
		Desconto aberturas		0,6+1,0		2,1	-3,36	
		Acervo técnico		25,9		2,5	64,75	
		Desconto porta P16		1,13		2,1	-2,37	
		Descontos Janela J5		3*1,20		0,69	-2,48	
		Sala de estudos		10,32		2,5	25,80	
		Circulação semi enterrado 3		21,76		2,5	54,40	
		Desconto porta P16		1,13		2,1	-2,37	
		Desconto porta P18		0,8		2,1	-1,68	
		Desconto aberturas		1		2,1	-2,10	
		Sala de estudos (parede construída)		1,73		2,50	-6,25	
		Secretaria - Fechamento de vão de porta	emass. 2 demãos	0,70		2,10	-4,41	
		Oficina de pintura - Fechamento de vão de porta		0,70		2,10	-4,41	
							<b>Total</b>	<b>2009,39</b>
17.5	261300	<b>EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS</b>	<b>m2</b>	<b>Comprimento</b>		<b>Altura</b>	<b>Area</b>	
		Sala de estudos (parede construída)		1,73		2,50	6,25	
		Secretaria - Fechamento de vão de porta		0,70		2,10	4,41	
		Oficina de pintura - Fechamento de vão de porta		0,70		2,10	4,41	
							<b>Total</b>	<b>15,07</b>
17.6	261307	<b>PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR</b>	<b>m2</b>	<b>Comprimento</b>		<b>altura</b>	<b>Area</b>	
		Paredes emassadas	item 17.4 e 17.5	2024,46			2024,46	
		Paredes de drywall		10,14		2,5	25,35	
				6,94		3,6	24,984	
		Paredes pintadas com tinta esmalte (DESCONTAR)	item 17.8	912,73			-912,73	
							<b>Total</b>	<b>1162,07</b>
17.7	261503	<b>PINT.ESMALTE 2 DEM. ESQ.FERRO (SEM FUNDO ANTICOR.)</b>	<b>m2</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Largura</b>	<b>Altura/comprimento</b>	<b>Total</b>	
				6,00	0,08	0,18	0,09	
				1,00	0,08	4,01+5,52	0,76	
		Barra do ballet		5,00	0,12	0,18	0,11	
				1,00	0,12	4,06+1,94	0,72	
							<b>Total</b>	<b>1,68</b>
17.8	261548	<b>PINTURA ESMALTE 1 DEMAÓ EM PAREDE SEM SELADOR</b>	<b>m2</b>	<b>Perímetro</b>		<b>Altura</b>	<b>Total</b>	
		Gabinete		10,30		1,50	15,45	
		Desconto portas		0,94+0,86		1,50	-2,70	
		Sala da presidência		14,84		1,50	22,26	
		Desconto portas		0,94+0,86		1,50	-2,70	
		Desconto janela J7		1,79		0,12	-0,21	
		Secretaria/compras		16,48		1,50	24,72	
		Desconto portas		0,96		1,50	-1,44	
		Desconto janela J7		1,79		0,12	-0,21	
		Oficina de pintura		24,86		1,50	37,29	
		Desconto portas		0,87		1,50	-1,31	
		Desconto janela J7		2*1,79		0,12	-0,43	
		Desconto janelas j8		2,00		1,17	-2,34	
		Desconto cerâmica		2,00		1,20	-2,40	
		Coordenação		16,96		1,50	25,44	
		Desconto janelas J4		2*1,19		0,12	-0,29	
		Desconto portas		1,13		1,50	-1,70	
		Sala dos professores		19,46		1,50	29,19	
		Desconto janelas J4		2*1,19		0,12	-0,29	
		Desconto portas		1,13		1,50	-1,70	
		Sala de musicalidade 5		17,02		1,50	25,53	
		Desconto janelas J4		2*1,19		0,12	-0,29	
		Desconto portas		1,13		1,50	-1,70	
		Sala de musicalidade 4		19,02		1,50	28,53	
		Desconto janelas J4		2*1,19		0,12	-0,29	
		Desconto portas		1,13		1,50	-1,70	
		Artes corporais		25,70		1,50	38,55	
		Desconto janelas J4		3*1,19		0,12	-0,43	
		Desconto portas		1,13		1,50	-1,70	
		Apoio artes corporais		6,72		1,50	10,08	
		Desconto janelas J4		1*1,19		0,12	-0,14	
		Desconto portas		0,58		1,50	-0,87	
		Artes corporais 1		25,90		1,50	38,85	
		Desconto janelas J4		3*1,19		0,12	-0,43	
		Desconto portas		1,13		1,50	-1,70	
		Apoio artes corporais		6,70		1,50	10,05	
		Desconto janelas J4		1*1,19		0,12	-0,14	
		Desconto portas		0,58		1,50	-0,87	
		Compras		16,06		1,50	24,09	
		Desconto portas		0,87+0,8		1,50	-2,51	
		Desconto abertura		1,00		1,00	-1,00	
		Depósito compras		13,94		1,50	20,91	
		Desconto portas		0,8+0,6		1,50	-2,10	
		Desconto abertura		1,00		1,00	-1,00	
		Desconto janelas J4		2*1,19		0,12	-0,29	
		Sala de apoio		21,12		1,50	31,68	
		Desconto portas		1,13+1		1,50	-3,20	
		Desconto janelas J4		2*1,19		0,12	-0,29	
		Desconto janela J6		1,58		0,12	-0,19	
		Oficina artística		19,20		1,50	28,80	
		Desconto portas		1,13		1,50	-1,70	
		Desconto janelas J4		2*1,19		0,12	-0,29	
		Desconto cerâmica		4,36		1,20	-5,23	
		Sala de musicalidade 1		16,90		1,50	25,35	
		Desconto portas		1,13		1,50	-1,70	
		Desconto janelas J4		2*1,19		0,12	-0,29	
		Sala de musicalidade 2		19,12		1,50	28,68	
		Desconto portas		1,13		1,50	-1,70	
		Desconto janelas J4		2*1,19		0,12	-0,29	
		Sala de musicalidade 3		17,06		1,50	25,59	
		Desconto portas	Paredes de	1,13		1,50	-1,70	

		Desconto janelas J4	alvenaria antigas	2*1,19		0,12	-0,29
		Artes integradas		44		1,50	66,00
		Desconto portas		1,13+0,58		1,50	-2,57
		Desconto janelas J4		6*1,19		0,12	-0,86
		Desconto janelas J9		3*2,49		0,04	-0,30
		Camaram		4,7		1,50	7,05
		Desconto portas		0,58		1,50	-0,87
		Apoio artes integradas		13,84		1,50	20,76
		Desconto janelas J4		1*1,19		0,12	-0,14
		Desconto portas		1,13		1,50	-1,70
		Oficina de desenho e jogos		18,6		1,50	27,90
		Desconto janelas J4		2*1,19		0,12	-0,29
		Desconto portas		1,13		1,50	-1,70
		Acesso sanitários		4,64		1,50	6,96
		Desconto portas		0,88+0,8+0,8		1,50	-14,52
		Corredor térreo total		101,27		1,50	151,91
		Desconto portas P16		13*1,13		1,50	-22,04
		Desconto portas P13		0,94		1,50	-1,41
		Desconto portas P14		0,96		1,50	-1,44
		Desconto portas P10		2*0,87		1,50	-2,61
		Desconto portas P11		2*0,88		1,50	-2,64
		Desconto portas P7		0,8		1,50	-1,20
		Desconto portas P8		4*1,80		1,50	-10,80
		Casa do artesão		32,66		1,50	48,99
		Desconto portas P15		2*1		1,50	-3,00
		Desconto Janelas J2		4*0,77		0,13	-0,40
		Desconto bancos		9,05		0,36	-3,26
		Desconto bancos		17,85		0,85	-15,17
		Depósito de compras		8,58		1,50	12,87
		Arquivo		10,82		1,50	16,23
		Desconto porta		0,7		1,50	-1,05
		Almoxarifado		11,64		1,50	17,46
		Desconto porta P9		0,86		1,50	-1,29
		Desconto Janela J5		1,2		0,09	-0,11
		Desconto bancos		2,4		0,45	-1,08
		Depósito de instrumentos		16,7		1,50	25,05
		Desconto porta P9		0,86		1,50	-1,29
		Desconto Janela J5		3*1,2		0,09	-0,32
		Desconto bancos		4,93		0,45	-2,22
		Circulação semi enterrado 1		16,36		1,50	24,54
		Desconto porta P9		0,86		1,50	-1,29
		Desconto porta P15		1		1,50	-1,50
		Circulação semi enterrado 1		20,36		1,50	30,54
		Desconto porta P9		3*0,86		1,50	-3,87
		Desconto porta P17		0,9		1,50	-1,35
		Desconto porta P3		0,7		0,55	-0,39
		Desconto abertura		0,8		1,50	-1,20
		Sala de convivência		25,5		1,50	38,25
		Descontos Janela J5		5*1,20		0,09	-0,54
		Desconto porta P17		0,9		1,50	-1,35
		Desconto bancos		10,65		0,60	-6,39
		Desconto aberturas		0,6+1,0		1,50	-2,40
		Acervo técnico		25,9		1,50	38,85
		Desconto porta P16		1,13		1,50	-1,70
		Descontos Janela J5		3*1,20		0,09	-0,32
		Sala de estudos		10,32		1,50	15,48
		Circulação semi enterrado 3		21,76		1,50	32,64
		Desconto porta P16		1,13		1,50	-1,70
		Desconto porta P18		0,8		1,50	-1,20
		Desconto aberturas		1		1,50	-1,50
		Paredes de drywall		17,08		1,50	25,62
				6,94		1,50	10,41
		Desconto porta P19		0,8		1,50	-1,20
							-2,40
							<b>Total</b>
							<b>912,73</b>
<b>17.9</b>	<b>260901</b>	<b>PINTURA VERNIZ EM MADEIRA 2 DEMAOS</b>	<b>m2</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Largura</b>	<b>Altura</b>	<b>Área</b>
		Janela do corredor		3,00	1,20	1,00	3,60
		J4		37,00	1,19	1,68	73,97
		J6		1,00	1,58	1,00	1,58
		J7		6,00	1,79	1,68	18,04
		J8		1,00	2,00	1,17	2,34
		J9		3,00	2,49	1,19	8,89
		J2		4,00	0,77	0,63	1,94
		J5		11,00	1,20	0,69	9,11
		J10		1,00	1,50	0,50	0,75
		JANELAS X 2			x 2,00		240,44
							<b>Total</b>
							<b>240,44</b>
<b>17.10</b>	<b>261002</b>	<b>PINTURA EPOXI 3 DEMAOS</b>	<b>m2</b>			<b>Área</b>	<b>Área</b>
		Busto Maria das Dores Campos				0,67*0,7*2+0,4*0,7*2+0,4*0,4	1,66
							<b>Total</b>
							<b>1,66</b>
<b>17.11</b>	<b>261602</b>	<b>PINT.ESMALTE/ESQUAD.FERRO C/FUNDO ANTICOR.</b>	<b>m2</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Largura</b>	<b>Altura</b>	<b>Área</b>
		Sanitário feminino		3,00	0,60	1,80	6,48
		Sanitário masculino		3,00	0,60	1,80	6,48
		Porta P15 - Casa do artesão		1,00	1,00	2,10	4,2
		Porta da circulação semi enterrada		1,00	1,00	2,10	4,2
		Porta P7 - Sala de convivência		1,00	0,80	2,10	3,36
		<b>Guarda corpo do palco</b>			<b>Comprimento</b>	<b>Altura</b>	<b>Total</b>
		Escada lateral do palco		(1,95+2,45)*2		1,10	19,36
		Escada lateral do palco 2		(1,40+2,85)*2		1,10	18,70
		Escada Semi enterrado		(2,45+1,90)		1,10	9,57
		Guarda corpo do palco		15,95		1,10	35,09
		Rampa		5,55		1,10	12,21
							<b>Total</b>
							<b>119,65</b>
<b>17.12</b>	<b>Goinfra</b>	<b>EMASSAMENTO/OLEO/ESQUADRIAS MADEIRA</b>	<b>m2</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Largura</b>	<b>Altura</b>	<b>Área</b>
		Lavabo do Semi enterrado		1,00	0,60	2,10	3,78
		Deposito de artes corporais 2		1,00	0,60	2,10	3,78
		Lavabo Depósito compras		1,00	0,70	2,10	4,41
		Deposito da compras		1,00	0,80	2,10	5,04
		Sanitário feminino		1,00	0,80	2,10	5,04
		Sanitário masculino		1,00	0,80	2,10	5,04
		Deposito do compras - Semi enterrado		1,00	0,80	2,10	5,04
		Almoxarifado		1,00	0,80	2,10	5,04
		Deposito de instrumentos		1,00	0,80	2,10	5,04
		Secretaria/compras		1,00	0,80	2,10	5,04
		Pintura		1,00	0,80	2,10	5,04

		Presidencia		1,00	0,80	2,10	5,04	
		Cozinha		1,00	0,80	2,10	5,04	
		Coordenação - antiga secretaria		1,00	0,80	2,10	5,04	
		Compras		1,00	0,90	2,10	5,67	
		Acesso para sanitários		1,00	0,90	2,10	5,67	
		Sanitário PCD		1,00	0,90	2,10	5,67	
		Circulação semi-enterrado		1,00	0,90	2,10	5,67	
		Sala de convivência		1,00	0,90	2,10	5,67	
		Apoio artes integradas		1,00	1,00	2,10	6,30	
							<b>Total</b>	<b>102,06</b>
17.13	261560	<b>PINTURA ESMALTE SINTETICO 2 DEMÃOS EM ESQ. MADEIRA</b>	<b>m2</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Largura</b>	<b>Altura</b>	<b>Área</b>	
		Lavabo do Semi enterrado		1,00	0,60	2,10	3,78	
		Deposito de artes corporais 2		1,00	0,60	2,10	3,78	
		Lavabo Depósito compras		1,00	0,70	2,10	4,41	
		Deposito da compras		1,00	0,80	2,10	5,04	
		Sanitário feminino		1,00	0,80	2,10	5,04	
		Sanitário masculino		1,00	0,80	2,10	5,04	
		Deposito do compras - Semi enterrado		1,00	0,80	2,10	5,04	
		Almoxarifado		1,00	0,80	2,10	5,04	
		Deposito de instrumentos		1,00	0,80	2,10	5,04	
		Secretária/compras		1,00	0,80	2,10	5,04	
		Pintura		1,00	0,80	2,10	5,04	
		Presidencia		1,00	0,80	2,10	5,04	
		Cozinha		1,00	0,80	2,10	5,04	
		Coordenação - antiga secretaria		1,00	0,80	2,10	5,04	
		Compras		1,00	0,90	2,10	5,67	
		Acesso para sanitários		1,00	0,90	2,10	5,67	
		Sanitário PCD		1,00	0,90	2,10	5,67	
		Circulação semi-enterrado		1,00	0,90	2,10	5,67	
		Sala de convivência		1,00	0,90	2,10	5,67	
		Apoio artes integradas		1,00	1,00	2,10	6,30	
							<b>Total</b>	<b>102,06</b>
<b>Grupo de Serviço: 189 - Diversos</b>								
18.1	270210	<b>PLANTIO GRAMA ESMERALDA PLACA C/ M.O. IRRIG., ADUBO, TERRA VEGETAL (O.C.) A&lt;11.000,00M2</b>	<b>m2</b>			<b>Área</b>	<b>Área</b>	
		Jardim existente				41,30+19,88+25,11	86,29	
							<b>Total</b>	<b>86,29</b>
18.2	270501	<b>LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)</b>	<b>m2</b>			<b>Área</b>	<b>Área</b>	
		Área total				1009,20	1009,20	
							<b>Total</b>	<b>1009,20</b>
18.3	271711	<b>MEIO FIO PD. GOINFRA EM CONC. PRÉ MOLD. RETO/CURVO (9v12X25X100CM), C/ SARJETA ( 13X10v12CM)FC28=20MPA COM ARGAM.(1CI:3ARMLC) P/ARREIMATE DO REJUNT. - INCLUSO ESCAV./APILOAM./REATERRO E CONC.FC28= 10MPA P/ ASSENTAM. E CHUMBAMENTO</b>	<b>m</b>			<b>Comprimento</b>	<b>Total</b>	
		Meio fio ao redor do lote				4,40+3,90+35,95+3,90+27,95+3,90+35,95+3,90+0,5	120,35	
							<b>Total</b>	<b>120,35</b>
18.4	271713	<b>MEIO FIO PD. GOINFRA EM CONC. PRÉ MOLD. RETO/CURVO (9v12X30X100CM), FC28=30MPA COM ARGAM.(1CI:3ARMLC) P/ARREIMATE DO REJUNT. - INCLUSO ESCAV./APILOAM./REATERRO E CONC.FC28= 10MPA P/ ASSENTAM. E CHUMBAMENTO</b>	<b>M</b>			<b>Comprimento</b>	<b>Total</b>	
		Meio fio interno - talude e jardins				16,01+56,6	72,61	
							<b>Total</b>	<b>72,61</b>
18.5	270810	<b>PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOVADO 80 X 60 CM</b>	<b>Un</b>			<b>Quantidade</b>	<b>Total</b>	
		Placa de Inauguração				1,00	1,00	
							<b>Total</b>	<b>1,00</b>
18.6	271608	<b>BANCADA DE GRANITO C/ESPELHO</b>	<b>m2</b>			<b>Comprimento</b>	<b>Largura</b>	<b>Total</b>
		Banheiro Masc.				1,76	0,50	0,88
		Banheiro Fem.				1,76	0,50	0,88
		Cozinha				2,21	0,55	1,22
		Pintura em tela				1,90	0,55	1,05
		Oficina artística				4,36	0,55	2,40
		Lavabo presidencia				1,00	0,53	0,53
							<b>Total</b>	<b>6,95</b>
18.7	271852	<b>LETRA CAIXA INOX ESCOVADO COLOCADA</b>	<b>m</b>			<b>Quantidade de letras</b>	<b>Altura</b>	<b>Total</b>
		Lêtreiro FUNDAÇÃO MARIA DAS DORES CAMPOS				27,00	0,30	8,10
							<b>Total</b>	<b>8,10</b>
18.8	271605	<b>SUPORTE PARA BANCADA EM FERRO "T" 1/8" X 1 1/4"</b>	<b>Un</b>			<b>Bancadas</b>	<b>Suportes</b>	<b>Total</b>
		Banheiro Masc.				1,00	2,00	2,00
		Banheiro Fem.				1,00	2,00	2,00
		Cozinha				1,00	2,00	2,00
		Pintura em tela				1,00	2,00	2,00
		Oficina artística				1,00	4,00	4,00
		Lavabo presidencia				1,00	2,00	2,00
							<b>Total</b>	<b>14,00</b>