

## MEMORIA QUANTIDADES

MEMÓRIA DE QUANTIDADES						
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO BONITO DO SUL						
Obra: HORTO MUNICIPAL						
FARMÁCIA VIVA						
Data: 04/09/2020						
SERVIÇO	DIMENSÕES				QUANTIDADE	UNIDADE
<b>CANTEIROS</b>						
	8,60	8,19	2,25	2,67		
	1,20	8,19	2,41	2,67		
	1,20	1,00	4,61	1,20		
	0,55	1,00	4,61	1,20		
	8,60	5,50	1,20	3,66		
	5,84	5,50	1,20	3,66		
	4,74	1,00	6,75	1,20		
	1,00	1,00	1,20	1,20		
	1,00	17,24	1,20	11,44		
	4,87	1,11	4,97	3,01		
	4,87	6,98	2,96	6,92		
	1,00	4,69	3,97	9,57		
	1,00	1,00	1,20	9,57		
	9,90	4,69	3,97	1,20		
	9,90	2,72	1,99	1,20		
	1,00	1,05	1,99	2,52		
	1,00	2,72	1,20	2,52		
	0,65	2,03	1,20			
	<b>66,92</b>	<b>75,61</b>	<b>48,88</b>	<b>65,41</b>		
				<b>256,82</b>		
	1,20	X	6,00	<b>7,20</b>		
	2,72					
	2,95					
	2,95					
	0,43					
	9,05	X	8,00	<b>72,40</b>		
				<b>336,42</b>	M	
ALVENARIA				0,57	<b>191,76</b>	M <sup>2</sup>
ESCAVAÇÃO	336,42	0,20	0,12		<b>8,07</b>	M <sup>3</sup>
LOCAÇÃO					<b>336,42</b>	M
<b>MURETA E GRADIL</b>						
	43,94	18,31	38,14	19,66		
				<b>120,05</b>	M	
PORTÃO				2,50		
ALVENARIA	117,55	0,19			<b>22,33</b>	M <sup>2</sup>
	120,05	6,20	19,36			
	0,25	0,25	0,30	0,02		
CONCRETO SAPATAS					<b>0,36</b>	m <sup>3</sup>
ESCAVAÇÃO	120,05	0,20	0,20		<b>4,80</b>	M <sup>3</sup>
VIGA PORTÃO	2,50	2,00	0,20	0,30	<b>0,30</b>	M <sup>3</sup>
GRADIL E PORTÃO	120,05	1,50			<b>180,08</b>	M <sup>2</sup>
<b>CALÇADA INTERNA</b>						
	1,20	X	20,00	<b>24,00</b>		
	1,28	5,95	2,20			
	3,88	2,12	5,00			
	15,03	2,98	7,71	<b>46,15</b>		
MEIO-FIO					<b>70,15</b>	M
SUB-BASE	168,91	16,44	X	0,10	<b>18,54</b>	M <sup>3</sup>

## MEMORIA QUANTIDADES

PAVIMENTO COLORIDO	10,04	6,40			<b>16,44</b>	M <sup>2</sup>
PAVIMENTO NATURAL	63,00	76,91	14,00	15,00	<b>168,91</b>	M <sup>2</sup>
	17,71	40,16	14,38			
	46,27	26,30				
	20,40	26,83				
					<b>192,05</b>	
	4,69					
	2,72					
	2,03					
	9,44	X	1,20		<b>11,33</b>	
					<b>30,00</b>	
BRITA COM LONA					<b>233,38</b>	M <sup>2</sup>
<b>CALÇADA EXTERNA - apenas frontal</b>						
	2,50	2,50	21,55	2,50		
					<b>29,05</b>	
MEIO-FIO					<b>29,05</b>	M
SUB-BASE	53,88	X	0,10		<b>5,39</b>	M <sup>3</sup>
PAVIMENTO NATURAL	21,55	2,50			<b>53,88</b>	M <sup>2</sup>
PAVIMENTO TÁTIL	0,92	X	1,00		<b>0,92</b>	M <sup>2</sup>
<b>MURETA PARA INSTALAÇÕES</b>						
	1,00		1,00	0,40		
ESCAVAÇÃO				0,30	<b>0,12</b>	M <sup>3</sup>
ALVENARIA TIJOLOS	1,00			1,40	<b>1,40</b>	M <sup>2</sup>
CONCRETO 20 MPA	1,00	0,40		0,06	<b>0,08</b>	m <sup>3</sup>
<b>ESTUFA</b>						
	6,14	6,14	5,00	17,28		
				0,57		
ALVENARIA BLOCO					<b>9,85</b>	M <sup>2</sup>
LOCAÇÃO	17,28	5,00			<b>22,28</b>	M
ESCAVAÇÃO	22,28	0,20	0,12		<b>0,53</b>	M <sup>3</sup>
	0,20	0,10	0,57	0,01		
CONCRETO 20MPA				8,00	<b>0,09</b>	M <sup>3</sup>
CONCRETO MAGRO	17,28	0,14	0,03		<b>0,07</b>	M <sup>3</sup>
	2,65	X	8,00	21,20		
TUBO 50X60MM	5,00	6,00	2,00	22,00	<b>43,20</b>	M
PINTURA	43,20	21,84	0,10		<b>94,35</b>	M <sup>2</sup>
TUBO 1 1/2"	5,46	X	4,00		<b>21,84</b>	M
	5,00	6,00	2,00	22,00		
				2,24		
				<b>49,28</b>		
LONA/FILME	5,46	X	6,00		<b>32,76</b>	M <sup>2</sup>
piso brita	5,00	x	6,00		<b>30,00</b>	m <sup>2</sup>
<b>ARCO MAIOR</b>						
	2,85	X	4,00	11,40		
	5,47	X	2,00	10,94		

## MEMORIA QUANTIDADES

	0,57	x	13,00	7,41		
TUBO 30X30					29,75	m
	1,60	0,12	13,33	0,57		
	0,57	0,12	4,75	1,60		
barra 12mm	1,60	X	0,60	2,00	1,92	M <sup>2</sup>
ESCAVAÇÃO	0,15	0,15	0,20	4,00	0,02	M <sup>3</sup>
CONCRETO					0,02	M <sup>3</sup>
PINTURA	29,75	X	0,10		2,98	M <sup>2</sup>
<b>ARCO MENOR</b>						
	2,05	X	4,00	8,20		
	2,03	X	2,00	4,06		
	0,28	X	13,00	3,64		
TUBO 30X30					15,90	M
ESCAVAÇÃO	0,15	0,15	0,20	4,00	0,02	M <sup>3</sup>
CONCRETO					0,02	M <sup>3</sup>
PINTURA	15,90	X	0,10		1,59	M <sup>2</sup>
<b>PERGOLADO</b>						
ESCAVAÇÃO	0,50	0,50	0,70	4,00	0,70	M <sup>3</sup>
LASTRO BRITA	0,25	0,03	4,00		0,03	M <sup>3</sup>
CHUMBADOR	4,00	0,65	2,60		0,96	KG
CONCRETO 20 MPA			0,96		0,70	M <sup>3</sup>
PILARES	2,25	4,00			9,00	M
TERÇAS	5,00	2,00			10,00	M
CAIBROS	3,00	7,00			21,00	M
FIXADORES, PLACAS PARAFUSOS	4,00	13,00			17,00	UNID
	9,00	0,60	5,40			
PINTURA VERNIZ	31,00	0,50	15,50		20,90	M <sup>2</sup>
<b>MOBILIÁRIO</b>						
BANCO MADEIRA COM ENCOSTO					2,00	UNID
LIXEIRA					4,00	UNID
<b>BANCO ALVENARIA (por metro)</b>						
ALVENARIA BLOCOS	1,05				1,05	M <sup>2</sup>
ASSENTO MADEIRA	0,40				0,40	M <sup>2</sup>
PARAFUSOS	4,00				4,00	UNID
PINTURA VERNIZ	0,50				0,50	M <sup>2</sup>
	0,55	1,00	0,65	1,00		
	2,01	2,01	3,14	2,26		
BANCO ALVENARIA (total)	1,20	3,37	1,20	3,01	21,40	M
SAPATAS TOTEM	0,30	0,30	0,50	4,00	0,18	M <sup>3</sup>

## MEMORIA QUANTIDADES

<b>PAISAGISMO</b>						
GRAMA	92,25	45,98	16,12	<b>5,02</b>	<b>159,37</b>	M²
<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS GERAIS</b>						
PVC 25MM	30,25	3,20			<b>33,45</b>	M
TORNEIRA JARDIM	2,00				<b>2,00</b>	UNID
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>						
	7,13	1,25	1,25	5,35		
	5,64	4,59	5,33	6,77		
	2,32	2,00	5,07	29,76		
	2,61	0,69	3,92	0,84		
ELETRODUTO PEAD	9,47	1,14	2,00		<b>97,13</b>	m
	2,11	3,56	3,68	4,18		
ELETRODUTO GALVANIZADO	2,60	2,00			<b>18,13</b>	M
CD QUADRO DE COMANDO					<b>1,00</b>	UNID
RELÉ					<b>1,00</b>	UNID
DISJUNTOR 30A					<b>2,00</b>	UNID
CAIXA PASSAGEM					<b>2,00</b>	UNID
CABO 4MM	18,13	97,13			<b>115,26</b>	m
LUMINARIA DUPLA					<b>4,00</b>	UNID
LUMINARIA ARANDELA LED					<b>3,00</b>	unid
MINI SPOT BALIZADOR PISO 3W					<b>34,00</b>	UNID
SPOT PISO 7W					<b>4,00</b>	UNID
LIMPEZA	233,38	53,88	16,44		<b>473,52</b>	m²
	168,91	0,92				

SIMONE QUADROS  
Arq. Urbanista CAU A56279-3