

Obra:		Reforma e Ampliação do PSF Apolônio Sales							
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	DESCRIÇÃO	COMP. (m)	LARG. (m)	ALTURA (m)	TAXA	TOTAL
1	Administração local								
1.1	Administração local	gl	1,00					1,00	1,00
								<b>TOTAL</b>	<b>1,00</b>
2	Serviços preliminares								
2.1	Placa de obra, em chapa de aço galvanizado	m²	6,00		2,00	3,00			6,00
								<b>TOTAL</b>	<b>6,00</b>
2.2	Locação convencional de obra	m	85,68					44,00	44,00
				10,00+12,00+10,00+12,00				41,68	41,68
				3,00+3,00+17,84+17,84				<b>TOTAL</b>	<b>85,68</b>
3	Demolições								
3.1	Demolição de forro de gesso	m²	116,78						
				WC	2,38	1,00		1,00	2,38
				Sala da Fisioterapia	2,38	2,39		1,00	5,69
				Sala do Dentista, enfermagem, vacina	3,36	3,00		3,00	30,24
				Sala de Curativo	3,00	2,26		1,00	6,78
				Farmácia	1,87	1,00		1,00	1,87
				Parte do Corredor	1,13	1,00		1,00	1,13
				Sala de Vacina	3,36	3,00		1,00	10,08
				Copa	3,36	2,00		1,00	6,72
				consultorio medico	1,98	2,26		1,00	4,47
				procedimento	2,72	1,82		1,00	4,95
				Sala de Espera	3,30	6,40		1,00	21,12
				beco 01	3,25	1,00		1,00	3,25
				beco 02	2,86	1,46		1,00	4,18
				Depensa	2,35	2,04		1,00	4,79
				Banheiro M , F	2,35	1,30		2,00	6,11
					1,35	0,85		2,00	2,30
					0,86	0,42		2,00	0,72
								<b>TOTAL</b>	<b>116,78</b>
3.2	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico	m²	7,35						
				Garagem/ Sala de Fisioterapia/WC	4,82	0,13	2,20		1,38
					1,14	0,13	2,80		0,41
					2,38	0,13	2,30	3,00	2,13
				Famácia	1,00	0,13	2,70		0,35
				Dentista Abertura de Porta para Sala de Procedimento	0,90	0,13	2,20		0,26
				Sala de Vacina	1,60	0,13	2,70	2,00	1,12
					3,36	0,13	2,70		1,18
				Copa Abertura de Porta	0,90	0,13	2,20		0,26
				Porta de Entrada	0,90	0,13	2,20		0,26
								<b>TOTAL</b>	<b>7,35</b>
3.3	Demolição de piso granilite	m²	41,72						
				Copa	3,36	2,00			6,72
				Sala de Vacina	3,36	3,00			10,08
				Sala de Procedimento	2,72	1,82			4,95
				Garagem	4,61	2,52			11,62
				Fisioterapia	2,37	2,38			5,64
				WC	1,14	2,38			2,71
								<b>TOTAL</b>	<b>41,72</b>
3.4	Demolição de piso cerâmico	m²	9,56						
	WC- Feminino e Masculino			WC- Feminino e Masculino	0,86	0,56		2,00	0,96
					2,35	1,34		2,00	6,30
					0,85	1,35		2,00	2,30
								<b>TOTAL</b>	<b>9,56</b>
3.5	Demolição de calçadas	m³	4,34						
					11,95	0,80	0,06		0,57
					5,72	0,80	0,06		0,27
					9,18	0,80	0,06		0,44
					4,36	0,80	0,06		0,21
					3,79	0,80	0,06		0,18
					3,77	0,80	0,06		0,18
					3,74	0,80	0,06		0,18
					5,35	0,80	0,06		0,26
					5,20	2,00	0,06		0,62
					9,00	2,62	0,06		1,41
								<b>TOTAL</b>	<b>4,34</b>
3.6	Remoção de telhamento	m²	165,93						
				Telhado Obitidos Atraves do Software BIM (REVIT.)				58,67	58,67
				Telhado Obitidos Atraves do Software BIM (REVIT.)				4,49	4,49
	AREA CONSTRUIDA			Telha cerâmica - Dados Obitidos Atraves do Software BIM (REVIT.)				102,77	102,77
								<b>TOTAL</b>	<b>165,93</b>
3.6	Remoção de trama de madeira	m²	63,16						
				Telhado Obitidos Atraves do Software BIM (REVIT.)				58,67	58,67
				Telhado Obitidos Atraves do Software BIM (REVIT.)				4,49	4,49
								<b>TOTAL</b>	<b>63,16</b>
3.8	Demolição de azulejo	m²	181,54						
				Demolição de Azulejo Sala do Dentista	12,72	1,50		1,00	19,08
				Porta - Desconto	0,90	-1,50		1,00	-1,35
				Janela - Desconto	1,00	-0,50		1,00	-0,50
				Demolição de Azulejo Sala de Efermagem	12,72	1,50		1,00	19,08
				Porta - Desconto	0,90	-1,50		1,00	-1,35
				Janela - Desconto	1,00	-0,50		1,00	-0,50
				Demolição de Azulejo Sala de Vacina	12,72	1,50		1,00	19,08
				Porta - Desconto	0,80	-1,50		1,00	-1,20
				Janela - Desconto	1,00	-0,50		1,00	-0,50
				Demolição de Azulejo Copa	7,36	1,50		1,00	11,04
				Porta - Desconto	0,80	-1,50		1,00	-1,20
				Demolição de Azulejo Sala de Curativo	10,52	1,50		1,00	15,78
				Porta - Desconto	0,90	-1,50		1,00	-1,35
				Demolição de Azulejo Sala de Médico	8,52	1,50		1,00	12,78
				Porta - Desconto	0,80	-1,50		1,00	-1,20
				Demolição de Azulejo Sala de Procedimento	9,08	1,50		1,00	13,62

				Porta - Desconto	0,80	-1,50		1,00	-1,20
				Demolição de Azulejo Banheiro Feminino	10,38	1,50		1,00	15,57
					0,60	-1,50		1,00	-0,90
				Demolição de Azulejo Banheiro Masculino	10,38	1,50		1,00	15,57
					0,60	-1,50		1,00	-0,90
				Demolição de Azulejo Recepção	13,60	1,50		1,00	20,40
					1,60	-1,50		1,00	-2,40
				Demolição de Azulejo Corredor	19,03	1,50		1,00	28,55
				Porta - Desconto	0,80	-1,50		9,00	-10,80
				Demolição de Farmácia	5,68	1,50		1,00	8,52
				Demolição de Azulejo Balcão	3,40	1,15		2,00	7,82
								<b>TOTAL</b>	<b>181,54</b>
3.9	Remoção de janelas	m²	8,78						
				Copa, depósito e consultório médico	1,50	0,40		3,00	1,80
				Sala dentista, enfermagem e vacina	1,00	1,10		3,00	3,30
				Wc - fem / Wc masc	1,20	0,40		2,00	0,96
				Sala de curativo e pesagem	1,80	0,40		2,00	1,44
				Garagem	0,80	1,00		1,00	0,80
				Wc da Fisioterapia e farmácia	0,40	0,60		2,00	0,48
								<b>TOTAL</b>	<b>8,78</b>
3.10	Remoção de portas								
		m²	14,07	Remoção de Porta de Madeira - Farmacia e Sala de Fisioterapia	0,80	2,10		2,00	3,36
				Remoção de Porta de Madeira - Banheiro da Sala de Fisioterapia	0,70	2,10		1,00	1,47
				Remoção de Porta de Ferro - Entrada	1,60	2,10		1,00	3,36
				Remoção de Porta de Enrola - Ferro	0,80	1,10		1,00	0,88
				Remoção de Potão de Gargem acesso a rua	2,50	2,00		1,00	5,00
								<b>TOTAL</b>	<b>14,07</b>
4.0	Fundação/ superestrutura								
4.1	Escavação de sapatas	m³	51,54						
				Escavação manual de vala - Sapata de fundação P1,P2,P3,P4,P5,P6,P7,P8,P9,P10,P11,P12,P13,P14,P15,P16,P20,P22,P24,P27,P28,P29,P30,P31,P32,P33) ( considerando folga lateral de 0,20cm cada lado e 0,05 m de fundo).	1,20	1,20	1,20	26,00	44,93
				Escavação manual de vala - Sapata de fundação ( P17, P18, P19, P21,P23,P25,P26 - ( considerando folga lateral de 0,20cm cada lado e 0,05 m de fundo ).	1,05	0,75	1,20	7,00	6,62
								<b>TOTAL</b>	<b>51,54</b>
4.2	Alvenaria de embasamento	m²	10,49						
				Alvenaria de Pedra Rachão (Embasamento) Fundo	37,87	0,30	0,50		5,68
				Alvenaria de Pedra Rachão (Embasamento) Lateral	22,27	0,30	0,50		3,34
				Alvenaria de Pedra Rachão (Embasamento) Lixeira	9,80	0,30	0,50		1,47
								<b>TOTAL</b>	<b>10,49</b>
4.3	Lastro de material granular	m²	3,74						
				Sapata de fundação P1,P2,P3,P4,P5,P6,P7,P8,P9,P10,P11,P12,P13,P14,P15,P16,P20,P22,P24,P27,P28,P29,P30,P31,P32,P33) ( considerando folga lateral de 0,20cm cada lado e 0,05 m de fundo).	1,20	1,20	0,05	26	1,87
				Sapata de fundação ( P17, P18, P19, P21,P23,P25,P26 - ( considerando folga lateral de 0,20cm cada lado e 0,05 m de fundo ).	0,65	0,55	0,05	7	0,13
				Alvenaria de Embasamento (Fundo)	37,87	0,30	0,05	1	0,57
				Alvenaria de Embasamento (Lateral)	22,27	0,30	0,05	1	0,33
				Alvenaria de Embasamento (Lixeira)	9,80	0,30	0,05	1	0,15
				V1 - 12x30	11,94	0,12	0,05	1	0,07
				V2 - 12x30	8,74	0,12	0,05	1	0,05
				V3 - 12x30	3,78	0,12	0,05	1	0,02
				V4 - 12x30	8,28	0,12	0,05	1	0,05
				V5 - 12x30	6,48	0,12	0,05	1	0,04
				V6 - 12x30	3,24	0,12	0,05	1	0,02
				V7 - 12x30	3,24	0,12	0,05	1	0,02
				V8 - 12x30	3,24	0,12	0,05	1	0,02
				V9 - 12x30	3,24	0,12	0,05	1	0,02
				V10 - 12x30	3,24	0,12	0,05	1	0,02
				V11 - 12x30	3,24	0,12	0,05	1	0,02
				V12 - 12x30	2,80	0,12	0,05	1	0,02
				V13 - 12x30	2,84	0,12	0,05	1	0,02
				V14 - 12x30	11,95	0,12	0,05	1	0,07
				V15 - 12x30	2,24	0,12	0,05	1	0,01
				V16 - 12x30	3,28	0,12	0,05	1	0,02
				V17 - 12x30	1,49	0,12	0,05	1	0,01
				V18 - 12x30	2,24	0,12	0,05	1	0,01
				V19 - 12x30	6,70	0,12	0,05	1	0,04
				V20 - 12x30	3,42	0,12	0,05	1	0,02
				V21 - 12x30	2,28	0,12	0,05	1	0,01
				V22 - 12x30	3,40	0,12	0,05	1	0,02
				V23 - 12x30	5,58	0,12	0,05	1	0,03
				V24 - 12x30	3,40	0,12	0,05	1	0,02
				V25 - 12x30	4,60	0,12	0,05	1	0,03
								<b>TOTAL</b>	<b>3,74</b>
4.4	Aterro manual	m³	33,29						
				Sala de Procedimento	3,17	3,58	0,30	1,00	3,40
				Consultório Médico	3,17	4,91	0,30	1,00	4,67
				Sala de Enfermagem	3,17	3,47	0,30	1,00	3,30
				Sala de Fisioterapia	3,08	4,36	0,30	1,00	4,03
				Sala de Fisioterapia	0,46	1,07	0,30	1,00	0,15
				Sala de Espera	3,17	4,34	0,30	1,00	4,13
				Sala de Espera	3,00	2,04	0,30	1,00	1,84
				Sala de Esterelização	3,00	2,41	0,30	1,00	2,17
				Sala	3,00	2,34	0,30	1,00	2,11

				Corredor	3,00	1,60	0,30	1,00	1,44
				Sala de Reunião	3,00	5,00	0,30	1,00	4,50
				Lixeira	2,60	2,00	0,30	1,00	1,56
								<b>TOTAL</b>	<b>33,29</b>
4.5	Aço - 10mm C.A-50 - VIGA BALDRAME / SAPATA	kg	391,48						
				Ferragem 10mm C.A - 50, em <b>Sapatas de Fundação</b> Dados Obitidos Atraves do Projeto Estrutural Folha 01/05	275,40		0,617	1,00	169,92
				Ferragem 10mm C.A - 50, em <b>Vigas de Baldrame</b> Dados Obitidos Atraves do Projeto Estrutural Folha 03/05	359,10		0,617	1,00	221,55
								<b>TOTAL</b>	<b>391,48</b>
4.6	Aço 10mm C.A-50 - PILARES E VIGAS	kg	820,06						
				Ferragem 10mm C.A - 50,em <b>Arranques e Pilares</b> Dados Obitidos Atraves do Projeto Estrutural Folha 01/05	1042,80		0,617	1,00	643,41
				Ferragem 10mm C.A - 50, em <b>Vigas de Cobertura</b> Dados Obitidos Atraves do Projeto Estrutural Folha 05/05	286,30		0,617	1,00	176,66
								<b>TOTAL</b>	<b>820,06</b>
4.7	Aço 8mm C.A-50 - VIGA BALDRAME / SAPATA	kg	62,41						
					158,00		0,395	1,00	62,41
								<b>TOTAL</b>	<b>62,41</b>
4.8	Aço 8mm C.A-50 - VIGA SUPERIOR	kg	70,51						
				Ferragem 8mm C.A - 50, em <b>Vigas de Cobertura</b> Dados Obitidos Atraves do Projeto Estrutural Folha 05/05	178,50		0,395	1,00	70,51
								<b>TOTAL</b>	<b>70,51</b>
4.9	Aço 5.0mm C.A-60	kg	341,68						
				Ferragem 5.0mm C.A - 60, em <b>Arranques e Pilares</b> Dados Obitidos Atraves do Projeto Estrutural Folha 01/05	1318,70		0,154		203,08
				Ferragem 5.0mm C.A - 60, em <b>Vigas em Baldrame</b> Dados Obitidos Atraves do Projeto Estrutural Folha 03/05	468,00		0,154		72,07
				Ferragem 5mm C.A - 50, em <b>Vigas de Cobertura</b> Dados Obitidos Atraves do Projeto Estrutural Folha 05/05	432,00		0,154		66,53
								<b>TOTAL</b>	<b>341,68</b>
4.10	Formas de Sapatas de Fundação	m²	34,86						
				Forma - Sapata de fundação P1,P2,P3,P4,P5,P6,P7,P8,P9,P10,P11,P12,P13,P14,P15,P16,P20,P22,P24,P27,P28,P29,P30,P31,P32,P33) (0.80x0.80)	3,20	0,30		26,00	24,96
				Escavação manual de vala - Sapata de fundação ( P17, P18, P19, P21,P23,P25,P26 - (0.55x0.65	3,30	0,30		10,00	9,90
								<b>TOTAL</b>	<b>34,86</b>
4.11	Formas de pilaretes e pilares	m²	97,28						
	Forma Araanques de Pilar P1 a P33 14x30			Forma Araanques de Pilar P1 a P33 14x30	0,88	0,90		33,00	26,14
				Forma Pilar (P1, a, P33) 14X30	2,45	0,88		33,00	71,15
								<b>TOTAL</b>	<b>97,28</b>
4.12	Formas de vigas baldrames	m²	66,98						
				V1 - 12x30	11,94	0,30		2,00	7,16
				V2 - 12x30	8,74	0,30		2,00	5,24
				V3 - 12x30	3,78	0,30		2,00	2,27
				V4 - 12x30	8,28	0,30		2,00	4,97
				V5 - 12x30	3,24	0,30		2,00	1,94
				V6 - 12x30	3,24	0,30		2,00	1,94
				V7 - 12x30	3,24	0,30		2,00	1,94
				V8 - 12x30	3,24	0,30		2,00	1,94
				V9 - 12x30	3,24	0,30		2,00	1,94
				V10 - 12x30	3,24	0,30		2,00	1,94
				V11 - 12x30	3,24	0,30		2,00	1,94
				V12 - 12x30	2,80	0,30		2,00	1,68
				V13 - 12x30	2,84	0,30		2,00	1,70
				V14 - 12x30	11,95	0,30		2,00	7,17
				V15 - 12x30	2,24	0,30		2,00	1,34
				V16 - 12x30	3,28	0,30		2,00	1,97
				V17 - 12x30	1,49	0,30		2,00	0,89
				V18 - 12x30	2,24	0,30		2,00	1,34
				V19 - 12x30	6,70	0,30		2,00	4,02
				V20 - 12x30	3,42	0,30		2,00	2,05
				V21 - 12x30	2,28	0,30		2,00	1,37
				V22 - 12x30	3,40	0,30		2,00	2,04
				V23 - 12x30	5,58	0,30		2,00	3,35
				V24 - 12x30	3,40	0,30		2,00	2,04
				V25 - 12x30	4,60	0,30		2,00	2,76
								<b>TOTAL</b>	<b>66,98</b>
4.13	Forma de vigas de cobertura	M²	65,04						
				V1 - 12x30	11,94	0,30		2,00	7,16
				V2 - 12x30	8,74	0,30		2,00	5,24
				V3 - 12x30	3,78	0,30		2,00	2,27
				V4 - 12x30	8,28	0,30		2,00	4,97
				V5 - 12x30	3,24	0,30		2,00	1,94
				V6 - 12x30	3,24	0,30		2,00	1,94
				V7 - 12x30	3,24	0,30		2,00	1,94
				V8 - 12x30	3,24	0,30		2,00	1,94
				V9 - 12x30	3,24	0,30		2,00	1,94
				V10 - 12x30	3,24	0,30		2,00	1,94
				V11 - 12x30	2,80	0,30		2,00	1,68
				V12 - 12x30	2,84	0,30		2,00	1,70
				V13 - 12x30	11,95	0,30		2,00	7,17
				V14 - 12x30	2,24	0,30		2,00	1,34
				V15 - 12x30	3,28	0,30		2,00	1,97
				V16 - 12x30	1,49	0,30		2,00	0,89
				V17 - 12x30	2,24	0,30		2,00	1,34
				V18 - 12x30	6,70	0,30		2,00	4,02
				V19 - 12x30	3,42	0,30		2,00	2,05
				V20 - 12x30	2,28	0,30		2,00	1,37
				V21 - 12x30	3,40	0,30		2,00	2,04
				V22 - 12x30	5,58	0,30		2,00	3,35
				V23 - 12x30	3,40	0,30		2,00	2,04

				V24 - 12x30	4,60	0,30		2,00	2,76
								<b>TOTAL</b>	<b>65,04</b>
<b>4.14</b>	<b>Concreto sapatas e vigas baldrame</b>	<b>m³</b>	<b>12,44</b>						
				Concreto em Sapatas de Fundação P1,P2,P3,P4,P5,P6,P7,P8,P9,P10,P11,P12,P13,P14,P15,P16,P20,P22,P24,P27,P28,P29,P30,P31,P32,P33) (0,80x0,80)	0,85	0,85	0,30	26,00	5,64
				Concreto em Sapatas de Fundação ( P17, P18, P19, P21,P23,P25,P26 - (0,55x0,65)	0,55	0,65	0,30	26,00	2,79
				V1 - 12x30	11,94	0,12	0,30	1,00	0,43
				V2 - 12x30	8,74	0,12	0,30	1,00	0,31
				V3 - 12x30	3,78	0,12	0,30	1,00	0,14
				V4 - 12x30	8,28	0,12	0,30	1,00	0,30
				V5 - 12x30	3,24	0,12	0,30	1,00	0,12
				V6 - 12x30	3,24	0,12	0,30	1,00	0,12
				V7 - 12x30	3,24	0,12	0,30	1,00	0,12
				V8 - 12x30	3,24	0,12	0,30	1,00	0,12
				V9 - 12x30	3,24	0,12	0,30	1,00	0,12
				V10 - 12x30	3,24	0,12	0,30	1,00	0,12
				V11 - 12x30	3,24	0,12	0,30	1,00	0,12
				V12 - 12x30	2,80	0,12	0,30	1,00	0,10
				V13 - 12x30	2,84	0,12	0,30	1,00	0,10
				V14 - 12x30	11,95	0,12	0,30	1,00	0,43
				V15 - 12x30	2,24	0,12	0,30	1,00	0,08
				V16 - 12x30	3,28	0,12	0,30	1,00	0,12
				V17 - 12x30	1,49	0,12	0,30	1,00	0,05
				V18 - 12x30	2,24	0,12	0,30	1,00	0,08
				V19 - 12x30	6,70	0,12	0,30	1,00	0,24
				V20 - 12x30	3,42	0,12	0,30	1,00	0,12
				V21 - 12x30	2,28	0,12	0,30	1,00	0,08
				V22 - 12x30	3,40	0,12	0,30	1,00	0,12
				V23 - 12x30	5,58	0,12	0,30	1,00	0,20
				V24 - 12x30	3,40	0,12	0,30	1,00	0,12
				V25 - 12x30	4,60	0,12	0,30	1,00	0,17
								<b>TOTAL</b>	<b>12,44</b>
<b>4.15</b>	<b>Concreto de pilaretes e pilares</b>	<b>m³</b>	<b>4,64</b>						
				Pilaretes P1,P2,P3,P4,P5,P6,P7,P8,P9,P10,P11,P12,P13,P14,P15,P16,P20,P22,P24,P27,P28,P29,P30,P31,P32,P33)	0,30	0,14	0,90	26,00	0,98
				Pilaretes ( P17, P18, P19, P21,P23,P25,P26 )	0,14	0,30	0,90	7,00	0,26
				Pilar (P1, a, P33) 14X30	2,45	0,14	0,30	33,00	3,40
								<b>TOTAL</b>	<b>4,64</b>
<b>4.16</b>	<b>Concreto em Vigas Elev.Cobertura</b>	<b>m³</b>	<b>3,90</b>						
				V1 - 12x30	11,94	0,30	0,12	1,00	0,43
				V2 - 12x30	8,74	0,30	0,12	1,00	0,31
				V3 - 12x30	3,78	0,30	0,12	1,00	0,14
				V4 - 12x30	8,28	0,30	0,12	1,00	0,30
				V5 - 12x30	3,24	0,30	0,12	1,00	0,12
				V6 - 12x30	3,24	0,30	0,12	1,00	0,12
				V7 - 12x30	3,24	0,30	0,12	1,00	0,12
				V8 - 12x30	3,24	0,30	0,12	1,00	0,12
				V9 - 12x30	3,24	0,30	0,12	1,00	0,12
				V10 - 12x30	3,24	0,30	0,12	1,00	0,12
				V11 - 12x30	2,80	0,30	0,12	1,00	0,10
				V12 - 12x30	2,84	0,30	0,12	1,00	0,10
				V13 - 12x30	11,95	0,30	0,12	1,00	0,43
				V14 - 12x30	2,24	0,30	0,12	1,00	0,08
				V15 - 12x30	3,28	0,30	0,12	1,00	0,12
				V16 - 12x30	1,49	0,30	0,12	1,00	0,05
				V17 - 12x30	2,24	0,30	0,12	1,00	0,08
				V18 - 12x30	6,70	0,30	0,12	1,00	0,24
				V19 - 12x30	3,42	0,30	0,12	1,00	0,12
				V20 - 12x30	2,28	0,30	0,12	1,00	0,08
				V21 - 12x30	3,40	0,30	0,12	1,00	0,12
				V22 - 12x30	5,58	0,30	0,12	1,00	0,20
				V23 - 12x30	3,40	0,30	0,12	1,00	0,12
				V24 - 12x30	4,60	0,30	0,12	1,00	0,17
								<b>TOTAL</b>	<b>3,90</b>
<b>5</b>	<b>Alvenaria / revestimento</b>								
<b>5.1</b>	<b>Alvenaria</b>	<b>m²</b>	<b>201,03</b>						
				Sala de Procedimentos	12,68	2,45		1,00	31,07
				Janela - 2.00x0.60	2,00	-0,60		1,00	-1,20
				Porta - 0.90x2.10	0,90	-2,10		1,00	-1,89
				Consultório Médico	12,06	2,45		1,00	29,55
				Janela - 2.00x0.60	2,00	-0,60		2,00	-2,40
				Porta - 0.90x2.10	0,90	-2,10		1,00	-1,89
				Sala de Enfermagem	9,74	2,45		1,00	23,86
				Janela - 2.00x0.60	2,00	-0,60		1,00	-1,20
				Porta - 0.90x2.10	0,90	-2,10		1,00	-1,89
				Sala de Fisioterapia	11,43	2,45		1,00	28,00
				Janela - 2.00x0.60	2,00	-0,60		1,00	-1,20
				Porta - 0.90x2.10	0,90	-2,10		1,00	-1,89
				Sala de Espera	6,94	2,45		1,00	17,00
				Cobogo - 1.20x1.60	1,20	-1,60		2,00	-3,84
				Porta - 0.90x2.10	0,90	-2,10		2,00	-3,78
				Empenas Área Calculada pelo Software BIM (REVIT)				15,05	15,05
				Sala Esterelização	8,72	2,45		1,00	21,36
				Janela - 2.00x0.60	2,00	-0,60		1,00	-1,20
				Porta - 0.90x2.10	0,90	-2,10		1,00	-1,89
				Sala	5,00	2,45		1,00	12,25
				Janela - 2.00x0.60	2,00	-0,60		1,00	-1,20
				Porta - 0.90x2.10	0,90	-2,10		1,00	-1,89
				Corredor	1,60	2,45		1,00	3,92
				Sala de Reunião	12,67	2,45		1,00	31,04
				Janela - 2.00x0.60	2,00	-0,60		2,00	-2,40
				Porta - 0.90x2.10	0,90	-2,10		1,00	-1,89
				Lixeira	8,40	2,45		1,00	20,58
				Porta - 0.90x2.10	0,90	-2,10		1,00	-1,89
				Alvenaria de Fechamento de Porta de enrolar - Copa	0,80	1,10		1,00	0,88
								<b>TOTAL</b>	<b>201,03</b>

5.2	Chapisco	m²	494,41					
				Sala de Procedimentos	13,52	2,70	1	36,50
				Janela - Desconto	2,00	-0,60	1	-1,20
				Porta - Desconto	0,90	-2,10	1	-1,89
				Consultório Médico	16,12	2,70	1	43,52
				Janela - Desconto	2,00	-0,60	2	-2,40
				Porta - Desconto	0,90	-2,10	1	-1,89
				Sala de Enfermagem	13,24	2,70	1	35,75
				Janela - Desconto	2,00	-0,60	1	-1,20
				Porta - Desconto	0,90	-2,10	1	-1,89
				Sala de Fisioterapia	15,76	2,70	1	42,55
				Janela - Desconto	2,00	-0,60	1	-1,20
				Porta - Desconto	0,90	-2,10	1	-1,89
				Sala de Espera	16,51	2,70	1	44,58
				Cobogo - Desconto	1,20	-1,60	2	-3,84
				Porta - Desconto	0,90	-2,10	5	-9,45
				Sala de Esterelização	9,78	2,70	1	26,41
				Janela - Desconto	2,00	-0,60	1	-1,20
				Sala	8,32	2,70	1	22,46
				Janela - Desconto	2,00	-0,60	1	-1,20
				Porta - Desconto	0,90	-2,10	1	-1,89
				Corredor	7,56	2,70	1	20,41
				Porta - Desconto	0,90	-2,10	2	-3,78
				Sala de Reunião	14,16	2,70	1	38,23
				Janela - Desconto	2,00	-0,60	2	-2,40
				Porta - Desconto	0,90	-2,10	1	-1,89
				Lixeira	9,76	2,70	1	26,35
				Porta - Desconto	0,90	-2,10	2	-3,78
				Chapisco Externo (Fundos)	38,26	3,00	1	114,78
				Janela - Desconto	2,00	-0,60	5	-6,00
				Porta - Desconto	0,90	-2,10	1	-1,89
				Chapisco Externo (Lateral)	23,20	3,00	1	69,60
				Janela - Desconto	2,00	-0,60	4	-4,80
				Chapisco Externo (Lixeira)	10,32	3,00	1	30,96
				Porta - Desconto	0,90	-2,10	2	-3,78
				Chapis em Alvenaria de Fechamento de Porta de enrolar - Copa	0,80	1,10	2	1,76
							TOTAL	494,41
5.3	Emboço	m²	164,45					
				Sala de Procedimento	13,52	1,50	1	20,28
				Porta - Desconto	0,90	-1,50	1	-1,35
				Consultório Médico	16,12	1,50	1	24,18
				Porta - Desconto	0,90	-1,50	1	-1,35
				Sala de Enfermagem	13,24	1,50	1	19,86
				Porta - Desconto	0,90	-1,50	1	-1,35
				Sala de Fisioterapia	15,76	1,50	1	23,64
				Porta - Desconto	0,90	-1,50	1	-1,35
				Sala de Espera	16,51	1,50	1	24,77
				Cobogo - 1.20x1.60 Desconto	1,20	-1,00	2	-2,40
				Porta - 0.90x2.10 Desconto	0,90	-1,50	5	-6,75
				Sala de Esterelização	9,78	1,50	1	14,67
				Sala	8,32	1,50	1	12,48
				Porta - Desconto	0,90	-1,50	1	-1,35
				Corredor	7,56	1,50	1	11,34
				Porta - 0.90x2.10 Desconto	0,90	-1,50	2	-2,70
				Sala de Reunião	14,16	1,50	1	21,24
				Porta - Desconto	0,90	-1,50	1	-1,35
				Lixeira	9,76	1,50	1	14,64
				Porta - Desconto	0,90	-1,50	2	-2,70
							TOTAL	164,45
5.4	Massa única	m²	329,97					
				Sala de Procedimento	13,52	1,20	1	16,22
				Porta - Desconto	0,90	-0,60	1	-0,54
				Janela - Desconto	2,00	-0,60	1	-1,20
				Consultório Médico	16,12	1,20	1	19,34
				Porta - Desconto	0,90	-0,60	1	-0,54
				Janela - Desconto	2,00	-0,60	2	-2,40
				Sala de Enfermagem	13,24	1,20	1	15,89
				Porta - Desconto	0,90	-0,60	1	-0,54
				Janela - Desconto	2,00	-0,60	1	-1,20
				Sala de Fisioterapia	15,76	1,20	1	18,91
				Porta - Desconto	0,90	-0,60	1	-0,54
				Janela - Desconto	2,00	-0,60	1	-1,20
				Sala de Espera	16,51	1,20	1	19,81
				Cobogo - 1.20x1.60 Desconto	1,20	-0,60	2	-1,44
				Porta - 0.90x2.10 Desconto	0,90	-0,60	5	-2,70
				Sala de Esterelização	9,78	1,20	1	11,74
				Janela - Desconto	2,00	-0,60	1	-1,20
				Sala	8,32	1,20	1	9,98
				Porta - Desconto	0,90	-0,60	1	-0,54
				Janela - Desconto	2,00	-0,60	1	-1,20
				Corredor	7,56	1,20	1	9,07
				Porta - Desconto	0,90	-0,60	2	-1,08
				Sala de Reunião	14,16	1,20	1	16,99
				Janela - Desconto	2,00	-0,60	2	-2,40
				Porta - Desconto	0,90	-0,60	1	-0,54
				Lixeira	9,76	1,20	1	11,71
				Porta - Desconto	0,90	-0,60	2	-1,08
				Reboco Externo (Fundos)	38,26	3,00	1	114,78
				Janela - Desconto	2,00	-0,60	5	-6,00
				Porta - Desconto	0,90	-2,10	1	-1,89
				Reboco Externo (Lateral)	23,20	3,00	1	69,60
				Janela - Desconto	2,00	-0,60	4	-4,80
				Reboco Externo (Lixeira)	10,32	3,00	1	30,96
				Porta - Desconto	0,90	-2,10	2	-3,78
				Reboco em Alvenaria de Fechamento de Porta de enrolar - Copa	0,80	1,10	2	1,76
							TOTAL	329,97
5.5	Revestimento cerâmico 10x10	m²	301,51					

				Sala de Procedimento	13,52	1,30		1	17,58
				Porta - Desconto	0,90	-1,30		1	-1,17
				Consultório Médico	16,12	1,30		1	20,96
				Porta - Desconto	0,90	-1,30		1	-1,17
				Sala de Enfermagem	13,24	1,30		1	17,21
				Porta - Desconto	0,90	-1,30		1	-1,17
				Sala de Fisioterapia	15,76	1,30		1	20,49
				Porta - Desconto	0,90	-1,30		1	-1,17
				Sala de Espera	17,90	1,30		1	23,27
				Cobogo - 1.20x1.60 Desconto	1,20	-0,80		2	-1,92
				Porta - 0.90x2.10 Desconto	0,90	-1,30		5	-5,85
				Sala de Esterelização	10,82	1,30		1	14,07
				Porta - 0.90x2.10 Desconto	0,90	-1,30		1	-1,17
				Sala	10,64	1,30		1	13,83
				Porta - 0.90x2.10 Desconto	0,90	-1,30		1	-1,17
				Corredor	8,12	1,30		1	10,56
				Porta - 0.90x2.10 Desconto	0,90	-1,30		2	-2,34
				Sala de Reunião	16,00	1,30		1	20,80
				Porta - 0.90x2.10 Desconto	0,90	-1,30		1	-1,17
				Lixeira	10,32	1,30		1	13,42
				Porta - 0.90x2.10 Desconto	0,90	-1,30		2	-2,34
				Sala do Dentista	12,72	1,30		1	16,54
				Porta - Desconto	0,90	-1,30		1	-1,17
				Janela - Desconto	1,00	-0,50		1	-0,50
				Sala de Vacinas	12,72	1,30		1	16,54
				Porta - Desconto	0,90	-1,30		1	-1,17
				Janela - Desconto	1,00	-0,50		1	-0,50
				Corredor de Acesso	7,30	1,30		1	9,49
				Copa	13,52	1,30		1	17,58
				Porta - Desconto	0,80	-1,30		3	-3,12
				Azulejo Sala de Curativo	10,52	1,30		1	13,68
				Porta - Desconto	0,90	-1,30		1	-1,17
				Farmácia	8,52	1,30		1	11,08
				Porta - Desconto	0,80	-1,30		1	-1,04
				Recepção	13,60	1,30		1	17,68
				Porta - Desconto	1,60	-1,30		1	-2,08
				Corredor	23,71	1,30		1	30,82
				Porta - Desconto	0,80	-1,50		9	-10,80
				Balcão	3,40	1,15		2	7,82
				Sala de Procedimento	13,52	0,20		1,00	2,70
				Porta - Desconto	0,90	-0,20		1,00	-0,18
				Consultório Médico	16,12	0,20		1,00	3,22
				Porta - Desconto	0,90	-0,20		1,00	-0,18
				Sala de Enfermagem	13,24	0,20		1,00	2,65
				Porta - Desconto	0,90	-0,20		1,00	-0,18
				Sala de Fisioterapia	15,76	0,20		1,00	3,15
				Porta - Desconto	0,90	-0,20		1,00	-0,18
				Sala de Espera	17,90	0,20		1,00	3,58
				Cobogo - 1.20x1.60 Desconto	1,20	-0,20		2,00	-0,48
				Porta - 0.90x2.10 Desconto	0,90	-0,20		5,00	-0,90
				Sala de Esterelização	10,82	0,20		1,00	2,16
				Porta - 0.90x2.10 Desconto	0,90	-0,20		1,00	-0,18
				Sala	10,64	0,20		1,00	2,13
				Porta - 0.90x2.10 Desconto	0,90	-0,20		1,00	-0,18
				Corredor	8,12	0,20		1,00	1,62
				Porta - 0.90x2.10 Desconto	0,90	-0,20		2,00	-0,36
				Sala de Reunião	16,00	0,20		1,00	3,20
				Porta - 0.90x2.10 Desconto	0,90	-0,20		1,00	-0,18
				Lixeira	10,32	0,20		1,00	2,06
				Porta - 0.90x2.10 Desconto	0,90	-0,20		2,00	-0,36
				Sala do Dentista	12,72	0,20		1,00	2,54
				Porta - Desconto	0,90	-20,00		1,00	-18,00
				Janela - Desconto	1,00	-0,20		1,00	-0,20
				Sala de Vacinas	12,72	0,20		1,00	2,54
				Porta - Desconto	0,90	-0,20		1,00	-0,18
				Janela - Desconto	1,00	-0,20		1,00	-0,20
				Corredor de Acesso	7,30	0,20		1,00	1,46
				Copa	13,52	0,20		1,00	2,70
				Porta - Desconto	0,80	-0,20		3,00	-0,48
				Azulejo Sala de Curativo	10,52	0,20		1,00	2,10
				Porta - Desconto	0,90	-0,20		1,00	-0,18
				Farmácia	8,52	0,20		1,00	1,70
				Porta - Desconto	0,80	-0,20		1,00	-0,16
				Recepção	13,60	0,20		1,00	2,72
				Porta - Desconto	1,60	-0,20		1,00	-0,32
				Corredor	23,71	0,20		1,00	4,74
				Porta - Desconto	0,80	-0,20		9,00	-1,44
				Balcão	3,40	1,15		2,00	7,82
								TOTAL	301,51
5.6	Rejuntamento na cerâmico 10x10	m²	301,51						
				Sala de Procedimento	13,52	1,30		1	17,58
				Porta - Desconto	0,90	-1,30		1	-1,17
				Consultório Médico	16,12	1,30		1	20,96
				Porta - Desconto	0,90	-1,30		1	-1,17
				Sala de Enfermagem	13,24	1,30		1	17,21
				Porta - Desconto	0,90	-1,30		1	-1,17
				Sala de Fisioterapia	15,76	1,30		1	20,49
				Porta - Desconto	0,90	-1,30		1	-1,17
				Sala de Espera	17,90	1,30		1	23,27
				Cobogo - 1.20x1.60 Desconto	1,20	-0,80		2	-1,92
				Porta - 0.90x2.10 Desconto	0,90	-1,30		5	-5,85
				Sala de Esterelização	10,82	1,30		1	14,07
				Porta - 0.90x2.10 Desconto	0,90	-1,30		1	-1,17
				Sala	10,64	1,30		1	13,83
				Porta - 0.90x2.10 Desconto	0,90	-1,30		1	-1,17
				Corredor	8,12	1,30		1	10,56
				Porta - 0.90x2.10 Desconto	0,90	-1,30		2	-2,34
				Sala de Reunião	16,00	1,30		1	20,80
				Porta - 0.90x2.10 Desconto	0,90	-1,30		1	-1,17
				Lixeira	10,32	1,30		1	13,42
				Porta - 0.90x2.10 Desconto	0,90	-1,30		2	-2,34
				Sala do Dentista	12,72	1,30		1	16,54
				Porta - Desconto	0,90	-1,30		1	-1,17

				Janela - Desconto	1,00	-0,50		1	-0,50
				Sala de Vacinas	12,72	1,30		1	16,54
				Porta - Desconto	0,90	-1,30		1	-1,17
				Janela - Desconto	1,00	-0,50		1	-0,50
				Corredor de Acesso	7,30	1,30		1	9,49
				Copa	13,52	1,30		1	17,58
				Porta - Desconto	0,80	-1,30		3	-3,12
				Azulejo Sala de Curativo	10,52	1,30		1	13,68
				Porta - Desconto	0,90	-1,30		1	-1,17
				Farmácia	8,52	1,30		1	11,08
				Porta - Desconto	0,80	-1,30		1	-1,04
				Recepção	13,60	1,30		1	17,68
				Porta - Desconto	1,60	-1,30		1	-2,08
				Corredor	23,71	1,30		1	30,82
				Porta - Desconto	0,80	-1,50		9	-10,80
				Balcão	3,40	1,15		2	7,82
				Sala de Procedimento	13,52	0,20		1,00	2,70
				Porta - Desconto	0,90	-0,20		1,00	-0,18
				Consultório Médico	16,12	0,20		1,00	3,22
				Porta - Desconto	0,90	-0,20		1,00	-0,18
				Sala de Enfermagem	13,24	0,20		1,00	2,65
				Porta - Desconto	0,90	-0,20		1,00	-0,18
				Sala de Fisioterapia	15,76	0,20		1,00	3,15
				Porta - Desconto	0,90	-0,20		1,00	-0,18
				Sala de Espera	17,90	0,20		1,00	3,58
				Cobogo - 1.20x1.60 Desconto	1,20	-0,20		2,00	-0,48
				Porta - 0.90x2.10 Desconto	0,90	-0,20		5,00	-0,90
				Sala de Esterelização	10,82	0,20		1,00	2,16
				Porta - 0.90x2.10 Desconto	0,90	-0,20		1,00	-0,18
				Sala	10,64	0,20		1,00	2,13
				Porta - 0.90x2.10 Desconto	0,90	-0,20		1,00	-0,18
				Corredor	8,12	0,20		1,00	1,62
				Porta - 0.90x2.10 Desconto	0,90	-0,20		2,00	-0,36
				Sala de Reunião	16,00	0,20		1,00	3,20
				Porta - 0.90x2.10 Desconto	0,90	-0,20		1,00	-0,18
				Lixeira	10,32	0,20		1,00	2,06
				Porta - 0.90x2.10 Desconto	0,90	-0,20		2,00	-0,36
				Sala do Dentista	12,72	0,20		1,00	2,54
				Porta - Desconto	0,90	-20,00		1,00	-18,00
				Janela - Desconto	1,00	-0,20		1,00	-0,20
				Sala de Vacinas	12,72	0,20		1,00	2,54
				Porta - Desconto	0,90	-0,20		1,00	-0,18
				Janela - Desconto	1,00	-0,20		1,00	-0,20
				Corredor de Acesso	7,30	0,20		1,00	1,46
				Copa	13,52	0,20		1,00	2,70
				Porta - Desconto	0,80	-0,20		3,00	-0,48
				Azulejo Sala de Curativo	10,52	0,20		1,00	2,10
				Porta - Desconto	0,90	-0,20		1,00	-0,18
				Farmácia	8,52	0,20		1,00	1,70
				Porta - Desconto	0,80	-0,20		1,00	-0,16
				Recepção	13,60	0,20		1,00	2,72
				Porta - Desconto	1,60	-0,20		1,00	-0,32
				Corredor	23,71	0,20		1,00	4,74
				Porta - Desconto	0,80	-0,20		9,00	-1,44
				Balcão	3,40	1,15		2,00	7,82
								<b>TOTAL</b>	<b>301,51</b>
5.7	Apicoamento em parede existente	m²	129,86						
				Sala de Espera	1,40	1,50		1,00	2,10
				Sala de Esterelização	0,90	1,50		1,00	1,35
				Sala	2,30	1,50		1,00	3,45
				Corredor	0,50	1,50		1,00	0,75
				Sala de Reunião	1,70	1,50		1,00	2,55
				Sala do Dentista	12,72	1,30		1,00	16,54
				Porta - Desconto	0,90	-1,30		1,00	-1,17
				Janela - Desconto	1,00	-0,50		1,00	-0,50
				Sala de Vacinas	12,72	1,30		1,00	16,54
				Porta - Desconto	0,90	-1,30		1,00	-1,17
				Janela - Desconto	1,00	-0,50		1,00	-0,50
				Corredor de Acesso	7,30	1,30		1,00	9,49
				Copa	13,52	1,30		1,00	17,58
				Porta - Desconto	0,80	-1,30		3,00	-3,12
				Azulejo Sala de Curativo	10,52	1,30		1,00	13,68
				Porta - Desconto	0,90	-1,30		1,00	-1,17
				Farmácia	8,52	1,30		1,00	11,08
				Porta - Desconto	0,80	-1,30		1,00	-1,04
				Recepção	13,60	1,30		1,00	17,68
				Porta - Desconto	1,60	-1,30		1,00	-2,08
				Corredor	23,71	1,30		1,00	30,82
				Porta - Desconto	0,80	-1,50		9,00	-10,80
				Balcão	3,40	1,15		2,00	7,82
								<b>TOTAL</b>	<b>129,86</b>
5.8	Revestimento cerâmico em paredes	m²	106,77						
	Copa			Copa	13,52	2,70		1,00	36,50
	Banheiro			Banheiro	12,57	2,70		2,00	67,88
	Porta - Desconto			Porta - Desconto	0,80	-2,10		2,00	-3,36
	Área de Serviço			Área de Serviço	4,63	1,50		1,00	6,95
					0,80	-1,50		1,00	-1,20
								<b>TOTAL</b>	<b>106,77</b>
6	Forro de gesso								
6.1	Forro de gesso	m²	200,48						
				Sala de Procedimento	3,60	3,16		1,00	11,38
				Consultório Médico	4,90	3,16		1,00	15,48
				Sala de Enfermagem	3,46	3,16		1,00	10,93
				Sala de Fisioterapia	3,06	4,36		1,00	13,34
				Sala de Fisioterapia	0,45	1,06		1,00	0,48
				Sala de Espera	5,42	3,02		1,00	16,37
				Sala de Espera	3,16	1,35		1,00	4,27
				Sala de Esterelização	3,00	2,41		1,00	7,23
				Sala	3,00	2,32		1,00	6,96
				Corredor	3,00	1,56		1,00	4,68
				Sala de Reunião	3,00	5,00		1,00	15,00
				Sala do Dentista	3,36	3,00		1,00	10,08
				Sala do Vacina	3,36	3,00		1,00	10,08

				Sala de Curativo	3,00	2,26		1,00	6,78
				Corredor de Acesso	3,64	1,62		1,00	5,90
				Copa	3,40	3,36		1,00	11,42
				Corredor (antiga farmácia)	3,26	1,00		1,00	3,26
				WC	2,38	1,00		1,00	2,38
				Farmacia	1,98	2,26		1,00	4,47
				PNE	2,72	1,82		1,00	4,95
				Banheiro M , F	2,35	1,30		2,00	6,11
					1,35	0,85		2,00	2,30
					0,86	0,42		2,00	0,72
				Depensa	2,35	2,04		1,00	4,79
				Hal de entrada	3,30	6,40		1,00	21,12
								<b>TOTAL</b>	<b>200,48</b>
<b>7</b>	<b>PISOS</b>								
<b>7.1</b>	<b>Piso em concreto</b>	m³	9,95						
				Contra Piso (Fundo)	8,28	6,70	0,08	1,00	4,44
				Contra Piso (Fundo)	3,24	2,16	0,08	1,00	0,56
				Contra Piso (Fundo)	3,66	4,60	0,08	1,00	1,35
				Contra Piso (Lateral)	11,95	3,24	0,08	1,00	3,10
				Contra Piso (Lixeira)	2,84	2,24	0,08	1,00	0,51
								<b>TOTAL</b>	<b>9,95</b>
<b>7.2</b>	<b>Piso em granilite</b>	m²	111,32						
	Sala de Procedimento				3,60	3,16		1,00	11,38
	Consultório Médico				4,90	3,16		1,00	15,48
	Sala de Enfermagem				3,46	3,16		1,00	10,93
	Sala de Fisioterapia				3,06	4,36		1,00	13,34
	Sala de Fisioterapia				0,45	1,06		1,00	0,48
	Sala de Espera				5,42	3,02		1,00	16,37
	Sala de Espera				3,16	1,35		1,00	4,27
	Sala de Esterelização				3,00	2,41		1,00	7,23
	Sala				3,00	2,32		1,00	6,96
	Corredor				3,00	1,56		1,00	4,68
	Sala de Reunião				3,00	5,00		1,00	15,00
	Lixeira				2,60	2,00		1,00	5,20
								<b>TOTAL</b>	<b>111,32</b>
<b>7.3</b>	<b>Piso intertravado (Natural)</b>	m²	91,99						
				Area de Exercicio (Area retirada do software - Projeto Arquitetonico)				91,99	91,99
								<b>TOTAL</b>	<b>91,99</b>
<b>7.3</b>	<b>Polimento do Piso Granilite (Existente)</b>	m²	66,22						
				Sala Dentista	3,00	3,36		1,00	10,08
				Sala Enfermagem	3,00	3,36		1,00	10,08
				Depensa	2,35	2,04		1,00	4,79
				Sala Curativo	3,00	2,26		1,00	6,78
				Sala Medico	1,98	2,26		1,00	4,47
				Espera/Recepção	3,28	5,39		1,00	17,68
				Corredor	1,00	11,41		1,00	11,41
				Entrada banheiros	1,00	0,92		1,00	0,92
								<b>TOTAL</b>	<b>66,22</b>
<b>7.4</b>	<b>Piso cerâmico</b>	m²	25,76						
	Copa				3,36	3,46		1,00	11,63
	Banheiro Feminino e Masculino				2,35	1,30		2,00	6,11
					0,86	0,45		2,00	0,77
					1,35	0,85		2,00	2,30
	Banheiro P.N.E				2,72	1,82		1,00	4,95
								<b>TOTAL</b>	<b>25,76</b>
<b>8</b>	<b>PINTURA</b>								
<b>8.1</b>	<b>Apliação de selador em paredes internas e externas</b>	m²	321,03						
				Selador em Paredes interna -Sala de Procedimento	13,52	1,20		1,00	16,22
				Porta - Desconto	0,90	-0,60		1,00	-0,54
				Janela - Desconto	2,00	-0,60		1,00	-1,20
				Selador em Paredes interna -Consultório Médico	16,12	1,20		1,00	19,34
				Porta - Desconto	0,90	-0,60		1,00	-0,54
				Janela - Desconto	2,00	-0,60		2,00	-2,40
				Selador em Paredes interna -Sala de Enfermagem	13,24	1,20		1,00	15,89
				Porta - Desconto	0,90	-0,60		1,00	-0,54
				Janela - Desconto	2,00	-0,60		1,00	-1,20
				Selador em Paredes interna -Sala de Fisioterapia	15,76	1,20		1,00	18,91
				Porta - Desconto	0,90	-0,60		1,00	-0,54
				Janela - Desconto	2,00	-0,60		1,00	-1,20
				Selador em Paredes interna -Sala de Espera	16,51	1,20		1,00	19,81
				Cobogo - 1.20x1.60 Desconto	1,20	-0,60		2,00	-1,44
				Porta - 0.90x2.10 Desconto	0,90	-0,60		5,00	-2,70
				Selador em Paredes interna -Sala de Esterelização	9,78	1,20		1,00	11,74
				Janela - Desconto	2,00	-0,60		1,00	-1,20
				Selador em Paredes interna -Sala	8,32	1,20		1,00	9,98
				Porta - Desconto	0,90	-0,60		1,00	-0,54
				Janela - Desconto	2,00	-0,60		1,00	-1,20
				Selador em Paredes interna -Sala de Reunião	14,16	1,20		1,00	16,99
				Janela - Desconto	2,00	-0,60		2,00	-2,40
				Porta - Desconto	0,90	-0,60		1,00	-0,54
				Selador em Paredes interna -Lixeira	9,77	1,20		1,00	11,72
				Porta - Desconto	0,90	-0,60		2,00	-1,08
				Selador em Pardes Externa (Fundos)	38,55	3,00		1,00	115,65
				Janela - Desconto	2,00	-0,60		5,00	-6,00
				Porta - Desconto	0,90	-2,10		1,00	-1,89
				Selador em Pardes Externa (Lateral)	23,18	3,00		1,00	69,54
				Janela - Desconto	2,00	-0,60		4,00	-4,80
				Selador em Pardes Externa (Lixeira)	10,32	3,00		1,00	30,96
				Porta - Desconto	0,90	-2,10		2,00	-3,78
								<b>TOTAL</b>	<b>321,03</b>
<b>8.2</b>	<b>Lixamento, preparação e Aplição de Fundo Preparador em paredes internas existentes</b>	m²	372,71						
				Sala de Vacinas	12,72	1,20		1,00	15,26
				Porta Desconto	0,80	-0,60		1,00	-0,48
				Sala do Dentista	12,72	1,20		1,00	15,26



				Porta Desconto	0,80	-0,60		1,00	-0,48
				Sala de Curativo	10,52	1,20		1,00	12,62
					0,80	-0,60		1,00	-0,48
					1,80	-0,40		1,00	-0,72
				Farmácia	8,48	1,20		1,00	10,18
					0,80	-0,60		1,00	-0,48
					1,50	-0,40		1,00	-0,60
				Despensa	8,78	2,60		1,00	22,83
				Porta Desconto	0,80	-2,10		1,00	-1,68
				Janela Desconto	1,50	-0,40		1,00	-0,60
				Corredor	23,20	1,20		1,00	27,84
					0,80	-0,60		8,00	-3,84
				Recepção	13,62	1,20		1,00	16,34
					1,60	-0,60		8,00	-7,68
				Corredor de Acesso	7,28	1,20		1,00	8,74
					0,56	1,2		1,00	0,67
				Sala de Reunião	1,70	1,20		1,00	2,04
				Sala	2,32	1,20		1,00	2,78
				Sala de Espera	1,40	1,20		1,00	1,68
				Selador em Pardes Externa (Predio Existente)	37,98	3,00		1,00	113,94
				Porta Desconto	1,60	-2,10		1,00	-3,36
				Porta Desconto	0,80	-2,10		2,00	-3,36
				Porta Janela	1,00	-1,10		2,00	-2,20
				Porta Janela	1,50	-0,40		2,00	-1,20
				Porta Janela	1,20	-0,40		2,00	-0,96
				Porta Janela	1,80	-0,40		2,00	-1,44
				Pitura Externa em pilares do Muro Lado Interno	0,38	2,05		31,00	24,15
				Pitura Externa em pilares do Muro Lado Externo	0,38	2,05		31,00	24,15
				Pitura Externa em Fachada	0,20	1,05		10,00	2,10
				Pitura Externa em Fachada	20,62	1,00		1,00	20,62
				Muro Externo Lateral	26,49	2,05		1,00	54,30
				Muro Externo Fundo	25,45	2,05		1,00	52,17
				Desconto dos pilares	0,20	2,05		-31,00	-12,71
					0,20	2,05		-31,00	-12,71
								<b>TOTAL</b>	<b>372,71</b>
8.3	Apliação de selador em forro de gesso	m²	200,48						
				Sala de Procedimento	3,60	3,16		1,00	11,38
				Consultório Médico	4,90	3,16		1,00	15,48
				Sala de Enfermagem	3,46	3,16		1,00	10,93
				Sala de Fisioterapia	3,06	4,36		1,00	13,34
				Sala de Fisioterapia	0,45	1,06		1,00	0,48
				Sala de Espera	5,42	3,02		1,00	16,37
				Sala de Espera	3,16	1,35		1,00	4,27
				Sala de Esterelização	3,00	2,41		1,00	7,23
				Sala	3,00	2,32		1,00	6,96
				Corredor	3,00	1,56		1,00	4,68
				Sala de Reunião	3,00	5,00		1,00	15,00
				Sala do Dentista	3,36	3,00		1,00	10,08
				Sala do Vacina	3,36	3,00		1,00	10,08
				Sala de Curativo	3,00	2,26		1,00	6,78
				Corredor de Acesso	3,64	1,62		1,00	5,90
				Copa	3,40	3,36		1,00	11,42
				Corredor (antiga farmácia)	3,26	1,00		1,00	3,26
				WC	2,38	1,00		1,00	2,38
				Farmacia	1,98	2,26		1,00	4,47
				PNE	2,72	1,82		1,00	4,95
				Banheiro M , F	2,35	1,30		2,00	6,11
					1,35	0,85		2,00	2,30
					0,86	0,42		2,00	0,72
				Depensa	2,35	2,04		1,00	4,79
				Hal de entrada	3,30	6,40		1,00	21,12
								<b>TOTAL</b>	<b>200,48</b>
8.4	Emassamento em forro de gesso	m²	200,48						
				Sala de Procedimento	3,60	3,16		1,00	11,38
				Consultório Médico	4,90	3,16		1,00	15,48
				Sala de Enfermagem	3,46	3,16		1,00	10,93
				Sala de Fisioterapia	3,06	4,36		1,00	13,34
				Sala de Fisioterapia	0,45	1,06		1,00	0,48
				Sala de Espera	5,42	3,02		1,00	16,37
				Sala de Espera	3,16	1,35		1,00	4,27
				Sala de Esterelização	3,00	2,41		1,00	7,23
				Sala	3,00	2,32		1,00	6,96
				Corredor	3,00	1,56		1,00	4,68
				Sala de Reunião	3,00	5,00		1,00	15,00
				Sala do Dentista	3,36	3,00		1,00	10,08
				Sala do Vacina	3,36	3,00		1,00	10,08
				Sala de Curativo	3,00	2,26		1,00	6,78
				Corredor de Acesso	3,64	1,62		1,00	5,90
				Copa	3,40	3,36		1,00	11,42
				Corredor (antiga farmácia)	3,26	1,00		1,00	3,26
				WC	2,38	1,00		1,00	2,38
				Farmacia	1,98	2,26		1,00	4,47
				PNE	2,72	1,82		1,00	4,95
				Banheiro M , F	2,35	1,30		2,00	6,11
					1,35	0,85		2,00	2,30
					0,86	0,42		2,00	0,72
				Depensa	2,35	2,04		1,00	4,79
				Hal de entrada	3,30	6,40		1,00	21,12
								<b>TOTAL</b>	<b>200,48</b>
8.5	Massa látex	m²	241,37						
				Paredes interna -Sala de Procedimento	13,52	1,20		1,00	16,22
				Porta - Desconto	0,90	-0,60		1,00	-0,54
				Janela - Desconto	2,00	-0,60		1,00	-1,20
				Paredes interna -Consultório Médico	16,12	1,20		1,00	19,34
				Porta - Desconto	0,90	-0,60		1,00	-0,54
				Janela - Desconto	2,00	-0,60		2,00	-2,40
				Paredes interna -Sala de Enfermagem	13,24	1,20		1,00	15,89
				Porta - Desconto	0,90	-0,60		1,00	-0,54
				Janela - Desconto	2,00	-0,60		1,00	-1,20
				Paredes interna -Sala de Fisioterapia	15,76	1,20		1,00	18,91
				Porta - Desconto	0,90	-0,60		1,00	-0,54

				Janela - Desconto	2,00	-0,60		1,00	-1,20
				em Paredes interna -Sala de Espera	16,51	1,20		1,00	19,81
				Cobogo - 1.20x1.60 Desconto	1,20	-0,60		2,00	-1,44
				Porta - 0.90x2.10 Desconto	0,90	-0,60		5,00	-2,70
				Paredes interna -Sala de Esterelização	9,78	1,20		1,00	11,74
				Janela - Desconto	2,00	-0,60		1,00	-1,20
				Paredes interna -Sala	8,32	1,20		1,00	9,98
				Porta - Desconto	0,90	-0,60		1,00	-0,54
				Janela - Desconto	2,00	-0,60		1,00	-1,20
				Paredes interna -Corredor	7,56	1,20		1,00	9,07
				Porta - Desconto	0,90	-0,60		2,00	-1,08
				Paredes interna -Sala de Reunião	14,16	1,20		1,00	16,99
				Janela - Desconto	2,00	-0,60		2,00	-2,40
				Porta - Desconto	0,90	-0,60		1,00	-0,54
				Paredes interna -Lixeira	9,76	1,20		1,00	11,71
				Porta - Desconto	0,90	-0,60		2,00	-1,08
				Sala do Dentista	12,72	1,20		1,00	15,26
				Porta Desconto	0,80	-0,60		1,00	-0,48
				Sala de Vacina	12,72	1,20		1,00	15,26
				Porta Desconto	0,80	-0,60		1,00	-0,48
				Corredor de Acesso	7,28	1,20		1,00	8,74
				Depensa	8,78	2,60		1,00	22,83
				Porta Desconto	0,80	-2,10		1,00	-1,68
				Janela Desconto	1,50	-0,40		1,00	-0,60
				Sala de Curativo	10,52	1,20		1,00	12,62
					0,80	-0,60		1,00	-0,48
					1,80	-0,40		1,00	-0,72
				Farmácia	8,48	1,20		1,00	10,18
					0,80	-0,60		1,00	-0,48
					1,50	-0,40		1,00	-0,60
				Corredor	23,20	1,20		1,00	27,84
					0,80	-0,60		8,00	-3,84
				Recepção	13,62	1,20		1,00	16,34
					1,60	-0,60		8,00	-7,68
								<b>TOTAL</b>	<b>241,37</b>
8.6	Pintura em forro de gesso	m²	200,48	Sala de Procedimento	3,60	3,16		1,00	11,38
				Consultório Médico	4,90	3,16		1,00	15,48
				Sala de Enfermagem	3,46	3,16		1,00	10,93
				Sala de Fisioterapia	3,06	4,36		1,00	13,34
				Sala de Fisioterapia	0,45	1,06		1,00	0,48
				Sala de Espera	5,42	3,02		1,00	16,37
				Sala de Espera	3,16	1,35		1,00	4,27
				Sala de Esterelização	3,00	2,41		1,00	7,23
				Sala	3,00	2,32		1,00	6,96
				Corredor	3,00	1,56		1,00	4,68
				Sala de Reunião	3,00	5,00		1,00	15,00
				Sala do Dentista	3,36	3,00		1,00	10,08
				Sala do Vacina	3,36	3,00		1,00	10,08
				Sala de Curativo	3,00	2,26		1,00	6,78
				Corredor de Acesso	3,64	1,62		1,00	5,90
				Copa	3,40	3,36		1,00	11,42
				Corredor (antiga farmácia)	3,26	1,00		1,00	3,26
				WC	2,38	1,00		1,00	2,38
				Farmacia	1,98	2,26		1,00	4,47
				PNE	2,72	1,82		1,00	4,95
				Banheiro M , F	2,35	1,30		2,00	6,11
					1,35	0,85		2,00	2,30
					0,86	0,42		2,00	0,72
				Depensa	2,35	2,04		1,00	4,79
				Hal de entrada	3,30	6,40		1,00	21,12
								<b>TOTAL</b>	<b>200,48</b>
8.7	Pintura em paredes internas e externas	m²	693,74	Paredes interna -Sala de Procedimento	13,52	1,20		1,00	16,22
				Porta - Desconto	0,90	-0,60		1,00	-0,54
				Janela - Desconto	2,00	-0,60		1,00	-1,20
				Paredes interna -Consultório Médico	16,12	1,20		1,00	19,34
				Porta - Desconto	0,90	-0,60		1,00	-0,54
				Janela - Desconto	2,00	-0,60		2,00	-2,40
				Paredes interna -Sala de Enfermagem	13,24	1,20		1,00	15,89
				Porta - Desconto	0,90	-0,60		1,00	-0,54
				Janela - Desconto	2,00	-0,60		1,00	-1,20
				Paredes interna -Sala de Fisioterapia	15,76	1,20		1,00	18,91
				Porta - Desconto	0,90	-0,60		1,00	-0,54
				Janela - Desconto	2,00	-0,60		1,00	-1,20
				em Paredes interna -Sala de Espera	16,51	1,20		1,00	19,81
				Cobogo - 1.20x1.60 Desconto	1,20	-0,60		2,00	-1,44
				Porta - 0.90x2.10 Desconto	0,90	-0,60		5,00	-2,70
				Paredes interna -Sala de Esterelização	9,78	1,20		1,00	11,74
				Janela - Desconto	2,00	-0,60		1,00	-1,20
				Paredes interna -Sala	8,32	1,20		1,00	9,98
				Porta - Desconto	0,90	-0,60		1,00	-0,54
				Janela - Desconto	2,00	-0,60		1,00	-1,20
				Paredes interna -Corredor	7,56	1,20		1,00	9,07
				Porta - Desconto	0,90	-0,60		2,00	-1,08
				Paredes interna -Sala de Reunião	14,16	1,20		1,00	16,99
				Janela - Desconto	2,00	-0,60		2,00	-2,40
				Porta - Desconto	0,90	-0,60		1,00	-0,54
				Paredes interna -Lixeira	9,76	1,20		1,00	11,71
				Porta - Desconto	0,90	-0,60		2,00	-1,08
				Sala do Dentista	12,72	1,20		1,00	15,26
				Porta Desconto	0,80	-0,60		1,00	-0,48
				Sala de Vacina	12,72	1,20		1,00	15,26
				Porta Desconto	0,80	-0,60		1,00	-0,48
				Corredor de Acesso	7,28	1,20		1,00	8,74
				Depensa	8,78	2,60		1,00	22,83
				Porta Desconto	0,80	-2,10		1,00	-1,68
				Janela Desconto	1,50	-0,40		1,00	-0,60
				Sala de Curativo	10,52	1,20		1,00	12,62
					0,80	-0,60		1,00	-0,48
					1,80	-0,40		1,00	-0,72
				Farmácia	8,48	1,20		1,00	10,18
					0,80	-0,60		1,00	-0,48
					1,50	-0,40		1,00	-0,60
				Corredor	23,20	1,20		1,00	27,84

					0,80	-0,60		8,00	-3,84
				Recepção	13,62	1,20		1,00	16,34
					1,60	-0,60		8,00	-7,68
				Pintura em Pardes Externa (Fundos)	38,26	3,00		1,00	114,78
				Janela - Desconto	2,00	-0,60		5,00	-6,00
				Porta - Desconto	0,90	-2,10		1,00	-1,89
				Pintura em Pardes Externa (Lateral)	23,20	3,00		1,00	69,60
				Janela - Desconto	2,00	-0,60		4,00	-4,80
				Pintura em Pardes Externa (Lixeira)	10,32	3,00		1,00	30,96
				Porta - Desconto	0,90	-2,10		2,00	-3,78
				Pintura em Pardes Externa (Predio Existente)	37,98	3,00		1,00	113,94
				Porta Desconto	1,60	-2,10		1,00	-3,36
				Porta Desconto	0,80	-2,10		2,00	-3,36
				Porta Janela	1,00	-1,10		2,00	-2,20
				Porta Janela	1,50	-0,40		2,00	-1,20
				Porta Janela	1,20	-0,40		2,00	-0,96
				Porta Janela	1,80	-0,40		2,00	-1,44
				Pitura Externa em pilares do Muro Lado Interno	0,38	2,05		31,00	24,15
				Pitura Externa em pilares do Muro Lado Externo	0,38	2,05		31,00	24,15
				Pitura Externa em Fachada	0,20	1,05		10,00	2,10
				Pitura Externa em Fachada	20,62	1,00		1,00	20,62
				Muro Externo Lateral	26,49	2,05		1,00	54,30
				Muro Externo Fundo	25,45	2,05		1,00	52,17
				Desconto dos pilares	0,20	2,05		-31,00	-12,71
					0,20	2,05		-31,00	-12,71
								<b>TOTAL</b>	<b>693,74</b>
<b>8.8</b>	<b>Pintura em esquadria de madeira</b>	<b>m²</b>	<b>20,23</b>						
				Sala de Procedimento	0,25	5,10		1,00	1,28
				Consultório Médico	0,25	5,10		1,00	1,28
				Sala de Efermagem	0,25	5,10		1,00	1,28
				Sala de Fisioterapia	0,25	5,10		1,00	1,28
				Sala de Esterelização	0,25	5,10		1,00	1,28
				Sala	0,25	5,10		1,00	1,28
				Sala de Reunião	0,25	5,10		1,00	1,28
				Sala do Dentista	0,25	5,00		1,00	1,25
				Sala de Vacina	0,25	5,00		1,00	1,25
				Copa	0,25	5,00		1,00	1,25
				Despensa	0,25	5,00		1,00	1,25
				Sala de Curativo	0,25	5,10		1,00	1,28
				Farmácia	0,25	5,00		1,00	1,25
				Banheiro P.N.E	0,25	5,00		1,00	1,25
				Banheiro Feminino e Masculino	0,25	5,10		1,00	1,28
					0,25	5,00		1,00	1,25
								<b>TOTAL</b>	<b>20,23</b>
<b>8.9</b>	<b>Pintura em esquadria de ferro</b>	<b>m²</b>	<b>26,82</b>						
				Sala de Espera - 0,80x2,10= 2 Lado	1,66	2,10		1,00	3,49
				Lixeira - 0,80x2,10=2 Lado	1,66	2,10		2,00	6,97
				Sala de vacina e dentista	1,00	1,10		2,00	2,20
				Sala de procedimento, enfermagem, esterelização e reunião , fisioterapia, consultorio	2,00	0,40		9,00	7,20
				P.N.E e curativo	1,80	0,40		2,00	1,44
				Despensa e farmacia	1,50	0,40		2,00	1,20
				Wc fem / Wc mas	1,20	0,40		2,00	0,96
				Porta de entrada	1,60	2,10		1,00	3,36
								<b>TOTAL</b>	<b>26,82</b>
<b>9</b>	<b>Esquadrias</b>								
<b>9.1</b>	<b>Madeira</b>								
<b>9.1.1</b>	<b>Kit Porta de Madeira 0,90 m x 2,10 m</b>	<b>und.</b>	<b>8,00</b>						
				Sala de Procedimento				1,00	1,00
				Consultório Médico				1,00	1,00
				Sala de Enfermagem				1,00	1,00
				Sala de Fisiotérapia				1,00	1,00
				Sala de Esterelização				1,00	1,00
				Sala				1,00	1,00
				Sala de Reunião				1,00	1,00
				P.N.E				1,00	1,00
								<b>TOTAL</b>	<b>8,00</b>
<b>9.1.2</b>	<b>Kit Porta de Madeira 0,80 m x 2,10 m</b>	<b>und.</b>	<b>9,00</b>						
				Curativo				1,00	1,00
				Farmacia				1,00	1,00
				Dentista				1,00	1,00
				Vacina				1,00	1,00
				Banheiro				2,00	2,00
				Copa				1,00	1,00
				Dispença				1,00	1,00
								1,00	1,00
								<b>TOTAL</b>	<b>9,00</b>
<b>9.1.2</b>	<b>Kit Porta de Madeira 0,60 m x 2,10 m</b>	<b>und.</b>	<b>2,00</b>						
				Banheiro M				1,00	1,00
				Banheiro F				1,00	1,00
								<b>TOTAL</b>	<b>2,00</b>
<b>9.2</b>	<b>Formicas</b>								
		<b>m²</b>	<b>133,43</b>						
				Porta de Madeira 0,90 m x 2,10 m	1,83	4,20		8,00	61,49
				Porta de Madeira 0,80 m x 2,10 m	1,63	4,20		9,00	61,61
				Kit Porta de Madeira 0,60 m x 2,10 m	1,23	4,20		2,00	10,33
								<b>TOTAL</b>	<b>133,43</b>
<b>9.2</b>	<b>Vidros</b>								
<b>9.2.1</b>	<b>Janelas de vidro temperado</b>	<b>m²</b>	<b>13,00</b>						
				Sala de vacina e dentista	1,00	1,10		2,00	2,20
				Sala de procedimento, enfermagem, esterelização e reunião , fisioterapia, consultorio	2,00	0,40		9,00	7,20
				P.N.E e curativo	1,80	0,40		2,00	1,44
				Despensa e farmacia	1,50	0,40		2,00	1,20
				Wc fem / Wc mas	1,20	0,40		2,00	0,96
								<b>TOTAL</b>	<b>13,00</b>
<b>9.2.2</b>	<b>Porta de vidro</b>	<b>m²</b>	<b>3,36</b>						
				Entrada	1,60	2,10		1,00	3,36
								<b>TOTAL</b>	<b>3,36</b>
<b>9.3</b>	<b>Ferro</b>								

9.3.1	Portões	m²	5,04						
				Portão de Ferro Sala de Espera	2,10	0,80		1,00	1,68
				Portão de Ferro Lixeira	2,10	0,80		2,00	3,36
								<b>TOTAL</b>	<b>5,04</b>
9.4	Gradil								
	Janelas e porta de entrada	m²	16,36						
				Sala de vacina e dentista	1,00	1,10		2,00	2,20
				Sala de procedimento, enfermagem, esterelização e reunião , fisioterapia, consultório	2,00	0,40		9,00	7,20
				P.N.E e curativo	1,80	0,40		2,00	1,44
				Dispensa e farmacia	1,50	0,40		2,00	1,20
				Wc fem / Wc mas	1,20	0,40		2,00	0,96
				Porta de entrada	1,60	2,10		1,00	3,36
								<b>TOTAL</b>	<b>16,36</b>
9.4	ELEMENTO VAZADO								
9.4.1	Cobogó recepção	m²	3,84						
	Cobogó recepção			Cobogó 40x40cm Sala de Espera	1,60	1,20		2,00	3,84
								<b>TOTAL</b>	<b>3,84</b>
10	Instalação hidrossanitária								
	TUBULAÇÃO PARA ESGOTO								
		m		Tubo PVC de Esgoto 100mm Calculado pelo Software Revit	33,83			1,00	33,83
		m		Tubo PVC de Esgoto 75mm Calculado pelo Software Revit	7,60			1,00	7,60
		m		Tubo PVC de Esgoto 50mm Calculado pelo Software Revit	23,36			1,00	23,36
		m		Tubo PVC de Esgoto 40mm Calculado pelo Software Revit	2,12			1,00	2,12
		UN		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	1			1,00	1,00
		UN		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	5			1,00	5,00
		UN		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	2			1,00	2,00
		UN		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	1			1,00	1,00
		UN		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	13			1,00	13,00
		UN		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	1			1,00	1,00
		UN		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	1			1,00	1,00
		UN		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	2			1,00	2,00
		UN		JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	1			1,00	1,00
		UN		LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	21			1,00	21,00
		UN		LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	2			1,00	2,00
		UN		LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	1			1,00	1,00
		UN		TE. PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	1			1,00	1,00
		UN		CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	7			1,00	7,00

10.1	Louças e metais								
10.1.1	Lavatório	und.	7,00						
				Lavatório Sala de Procedimento				1,00	1,00
				Lavatório Consultório Médico				1,00	1,00
				Lavatório Sala de Fisioterapia				1,00	1,00
				Lavatório Enfermagem				1,00	1,00
				Lavatório Sala				1,00	1,00
				Banheiro P.N.E				1,00	1,00
				Lavatório Sala do Dentista				1,00	1,00
								<b>TOTAL</b>	<b>7,00</b>
10.1.2	Pia de Inox	und.	3,00						
				Pia Inox 0.60x1.40 - Sala Esterelização				1,00	1,00
				Pia Inox 0.60x1.40 - Sala Copa				1,00	1,00
			1,00	Pia Inox 0.60x1.40 - Sala de Vacina				1,00	1,00
								<b>TOTAL</b>	<b>3,00</b>
10.1.3	Vaso Sanitário	und.	3,00						
	Banheiro Feminino		1,00						1,00
	Banheiro Masculino		1,00						1,00
	Banheiro P.N.E		1,00						1,00
								<b>TOTAL</b>	<b>3,00</b>
10.1.4	Ponto de Água Fria	und	10,00						
			1,00	Sala de Procedimento				1,00	1,00
			1,00	Consultório Médico				1,00	1,00
			1,00	Sala de Enfermagem				1,00	1,00
			1,00	Sala de Fisioterapia				1,00	1,00
			1,00	Sala de Esterelização				1,00	1,00
			2,00	Banheiro P.N.E				2,00	2,00
			1,00	Sala do Dentista				1,00	1,00
			1,00	Área de Serviço				1,00	1,00
			1,00	Sala				1,00	1,00
								<b>TOTAL</b>	<b>10,00</b>
10.1.5	Registro de Gaveta 3/4	und	8,00						
			1,00	Sala de Procedimento				1,00	1,00
			1,00	Consultório Médico				1,00	1,00
			1,00	Sala de Enfermagem				1,00	1,00
			1,00	Sala de Fisioterapia				1,00	1,00
			1,00	Sala de Esterelização				1,00	1,00
			1,00	Área de Serviço				1,00	1,00
			1,00	Banheiro P.N.E				1,00	1,00
			1,00	Sala				1,00	1,00
								<b>TOTAL</b>	<b>8,00</b>
	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	m	31,34						
								<b>TOTAL</b>	<b>31,34</b>
	Caixa de 2.000,00 Litros								
		UN	1					<b>TOTAL</b>	<b>1,00</b>
	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4					1,00	4,00
	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1					1,00	1,00
	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2					1,00	2,00
	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2					1,00	2,00
	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 45 GRAUS, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1					1,00	1,00
	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 45 GRAUS, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2					1,00	2,00
	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 45 GRAUS, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1					1,00	1,00
	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	11					1,00	11,00
	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3					1,00	3,00
	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	4					1,00	4,00
	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8					1,00	8,00
	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1					1,00	1,00
	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1					1,00	1,00
11	INSTALAÇÃO ELÉTRICA								
	Cabos								
	Cabo 1.5mm Dados Obtidos Atraves do Projeto Elétrico	m	367,40						367,40
	Cabo 2.5mm Dados Obtidos Atraves do Projeto Elétrico	m	428,10						428,10
	Cabo 6.0mm Dados Obtidos Atraves do Projeto Elétrico	m	274,70						274,70
	DIVERSOS								
	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar	un	24						
				Sala de Procedimento					1,00
				Consultório Médico					2,00
				Sala de Enfermagem					1,00
				Sala de Fisioterapia					2,00
				Sala de Espera					2,00
				Sala de Esterelização					1,00
				Sala					1,00
				Sala de Reunião					2,00
				Copa					1,00
				Acesso a Ampliação dos Fundos					1,00
				Lixeira					1,00
				Área Externa					9,00
								<b>TOTAL</b>	<b>24,00</b>
	Luminária plafon (sobrepór) 22,5 x 22,5 - 18 W - 6000K - G- Light ou similar	un	3						
				Corredor					1,00
				Área de Serviço					2,00

									<b>TOTAL</b>	<b>3,00</b>
11.3	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		26							
	Sala de Procedimento		3,00							3,00
	Consultório Médico		3,00							3,00
	Sala de Enfermagem		4,00							4,00
	Sala de Fisioterapia		4,00							4,00
	Sala de Espera		2,00							2,00
	Sala de Esterelização		2,00							2,00
	Sala		4,00							4,00
	Sala de Reunião		4,00							4,00
									<b>TOTAL</b>	<b>26,00</b>
11.4	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO ESPECÍFICO 2P+T (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCETO CABO). AF_11/2022 (REF. SINAPI 104476)		6							
	Sala de Procedimento		1,00							1,00
	Consultório Médico		1,00							1,00
	Sala de Enfermagem		1,00							1,00
	Sala de Fisioterapia		1,00							1,00
	Sala		1,00							1,00
	Sala de Reunião		1,00							1,00
									<b>TOTAL</b>	<b>6,00</b>
11.5	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		12							
	Sala de Procedimento		1,00							1,00
	Consultório Médico		1,00							1,00
	Sala de Enfermagem		1,00							1,00
	Sala de Fisioterapia		1,00							1,00
	Sala de Espera		1,00							1,00
	Sala de Esterelização		1,00							1,00
	Sala		1,00							1,00
	Sala de Reunião		1,00							1,00
	Lixeira		1,00							1,00
	Copa		1,00							1,00
	Área de Serviço		1,00							1,00
	Acesso a ampliação dos fundos		1,00							1,00
									<b>TOTAL</b>	<b>12,00</b>
11.6	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		2							
	Recpção	uni.	1,00							1,00
	Corredor	uni.	1,00							1,00
									<b>TOTAL</b>	<b>2,00</b>
	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 24 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores - Rev 01 03/2022	uni.	1							1,00
									<b>TOTAL</b>	<b>1,00</b>
12	TELHADO									
12.1	DEMOLIÇÃO DE TELHADO									
	Demolição de Telhado Obitidos Atraves do Software BIM (REVIT.)		58,97							58,97
	Demolição de Telhado Obitidos Atraves do Software BIM (REVIT.)		4,49							4,49
									<b>TOTAL</b>	<b>63,46</b>
12.2	CONSTRUÇÃO DE TELHADO									
12.2.1	Trama de madeira	m²	192,73							
									109,56	109,56
									83,17	83,17
									<b>TOTAL</b>	<b>192,73</b>
12.2.2	Telhamento	m²	295,50							
	AREA HÁ CONSTRUIR								109,56	109,56
	AREA HÁ CONSTRUIR								83,17	83,17
	AREA CONSTRUIDA								102,77	102,77
									<b>TOTAL</b>	<b>295,50</b>
12.2.3	Água Furtada ( Calha )									
	AREA HÁ CONSTRUIR	m²	29,00			4,50	1,00		1,00	4,50
	AREA HÁ CONSTRUIR					3,50	1,00		7,00	24,50
									<b>TOTAL</b>	<b>29,00</b>
12.2.3	Confeção da Beira e Bica ( Cor Cerâmica )	m	220,47							
						104,10			1,00	104,10
						90,23			1,00	90,23
						26,14			1,00	26,14
									<b>TOTAL</b>	<b>220,47</b>
13	CALÇADA EXTERNA									
13.1	Escavação	m³	1,00			25,00	0,20	0,20	1,00	1,00
13.2	Alvenaria de Bloco (Embasamento)	m²	11,50			38,34	0,30		1,00	11,50
13.3	Chapisco	m²	11,50			38,34	0,30		1,00	11,50
13.4	Reboco	m²	11,50			38,34	0,30		1,00	11,50
13.5	Concreto	m³	1,69			36,74	0,80	0,05	1,00	1,47
	Concreto					3,93	1,14	0,05	1,00	0,22
									<b>TOTAL</b>	<b>1,69</b>
14	FOSSA									
14.1	Alvenaria Bloco Cerâmico = 1 Vez	m²	19,60			9,80	2,00		1,00	19,60
14.2	Chapisco	m²	24,50			9,80	2,00		1,00	19,60
						9,80	0,50		1,00	4,90
									<b>TOTAL</b>	<b>24,50</b>
14.3	Piso em Concreto	m³	0,54			3,20	1,70	0,10	1,00	0,54
14.4	Laje	m²	12,01			3,20	1,70		1,00	5,44
						2,28	2,88		1,00	6,57
									<b>TOTAL</b>	<b>12,01</b>
15	Dívesos									
15.1	Gramma no jardim	m²	39,92			39,92			1,00	39,92
15.2	Limpeza da Obra	m²	674,17			Dados Obitidos Atraves do Projeto Arquitetônico	351,68		1,00	351,68