

<b>Nome da Empresa</b>	:	<u>Novacap</u>	
<b>Descrição da Obra</b>	:	<u>RESTAURANTE COMUNITÁRIO SOL NASCENTE</u>	
<b>Nº Projeto</b>	:	<u>PROJ-DE-053-20</u>	
<b>Nº ESTIMATIVA</b>	:	<u>017/2021-SEORÇA-R00</u>	
<b>Disciplina do lev.</b>	:	<u>ARQUITETURA - EDIFICAÇÃO PRINCIPAL</u>	
<b>Resp. Técnico</b>	:	<u>Eng. Gilmar da Mota Fernandes</u>	
<b>ART - número</b>	:	<u>0720210033490</u>	
<b>Data de Impressão</b>	:	<u>13/05/2021</u>	
<b>Data de Início Lev.</b>	:	<u>29/03/2021</u>	<b>Data de Término</b> : <u>20/04/2021</u>

*Novacap*

DATA: 13/05/2021

## LOCAÇÃO DE OBRAS

Nº PROJETO: PROJ-DE-053-20

OBRA: RESTAURANTE COMUNITÁRIO SOL NASCENTE

RESP. TÉCNICO : Eng. Gilmar da Mota Fernandes

ART N°: 0720210033490

REFERÊNCIA : Projeto de Arquitetura\_ARQ 200\_REV.01

[illegible]

1	LOCAÇÃO DE OBRAS COM GABARITO	T O T A L	141,50
2			
3			
4			
5			
6			
7			

Novacap

DATA: 13/05/2021

## LEVANTAMENTO - VEDAÇÕES

Nº PROJETO: PROJ-DE-053-20

OBRA: RESTAURANTE COMUNITÁRIO SOL NASCENTE

RESP. TÉCNICO: Eng. Gilmar da Mota Fernandes

ART Nº: 0720210033490

REFERÊNCIA: Projeto de Arquitetura\_ARQ 200 ; 300\_REV.01

## BANCO DE DADOS AUTOMÁTICO

VEDAÇÕES											
	1	Alvenaria Bloco cerâmico furado E=9cm	m²	RESUMO DE VEDAÇÕES							1.010,95
	2	Divisória em granito cinza andorinha E=2cm	m²								31,50
	3		m²								
	4		m²								
APERTO	1	Aperto em tijolos maciços E=9CM	m	RESUMO DE APERTO							393,17
	2		m								
	3										

Novacap

DATA: 13/05/2021

## ALVENARIA

Obra: RESTAURANTE COMUNITÁRIO SOL NASCENTE

PAVTO: Térreo

PAREDES		Alvenaria 01	Alvenaria 02	Alvenaria 03	Alvenaria 04	Alvenaria 05	Alvenaria 06	Alvenaria 07	Alvenaria 08	Alvenaria 09	TOTAL
NÚMERO DE VEZES		4	1	1	1	1	1	1	1	1	
VEDAÇÕES	COMPRIMENTO	5,80	3,78	8,82	7,78	2,42	3,95	5,33	17,20	2,55	
	PÉ DIREITO	3,70	3,70	3,70	3,70	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	
	ÁREA BRUTA	21,46	13,99	32,63	28,79	8,23	13,43	18,12	58,48	8,67	
	DESCONTOS / ACRÉSCIMO	-11,52	-5,40	-11,40	-0,60		-3,09		-3,00	-3,12	
	ÁREA LÍQUIDA	9,94	8,59	21,23	28,19	8,23	10,34	18,12	55,48	5,55	
	ÁREA TOTAL	Un 39,76	8,59	21,23	28,19	8,23	10,34	18,12	55,48	5,55	
	1 Alvenaria Bloco cerâmico furado E=9cm	m² x 39,76	x 8,59	x 21,23	x 28,19	x 8,23	x 10,34	x 18,12	x 55,48	x 5,55	195,49
	2 Divisória em granito cinza andorinha E=2cm	m²									
	3	m²									
	4	m²									
APERTO	PERÍMETRO LÍQUIDO	5,80	3,78	8,82	7,78	2,42	3,95	5,33	17,20	2,55	
	DESCONTOS										
	PERÍMETRO TOTAL	Un 23,20	3,78	8,82	7,78	2,42	3,95	5,33	17,20	2,55	
	1 Aperto em tijolos maciços E=9CM	m x 23,20	x 3,78	x 8,82	x 7,78	x 2,42	x 3,95	x 5,33	x 17,20	x 2,55	75,03
	2	m									
	3										

Novacap

DATA: 13/05/2021

## ALVENARIA

Obra: RESTAURANTE COMUNITÁRIO SOL NASCENTE

PAVTO: Térreo

PAREDES		Alvenaria 10	Alvenaria 11	Alvenaria 12	Alvenaria 13	Alvenaria 14	Alvenaria 15	Alvenaria 16	Alvenaria 17	Alvenaria 18	TOTAL
NÚMERO DE VEZES		1	1	1	1	1	1	1	1	1	
VEDAÇÕES	COMPRIMENTO	2,44	8,00	5,33	2,70	2,73	3,25	2,74	1,50	6,21	
	PÉ DIREITO	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	
	ÁREA BRUTA	8,30	27,20	18,12	9,18	9,28	11,05	9,32	5,10	21,11	
	DESCONTOS / ACRÉSCIMO	-3,12	-6,75				-3,60		-2,94		
	ÁREA LÍQUIDA	5,18	20,45	18,12	9,18	9,28	7,45	9,32	2,16	21,11	
	ÁREA TOTAL	Un 5,18	20,45	18,12	9,18	9,28	7,45	9,32	2,16	21,11	
	1 Alvenaria Bloco cerâmico furado E=9cm	m² x 5,18	x 20,45	x 18,12	x 9,18	x 9,28	x 7,45	x 9,32	x 2,16	x 21,11	102,25
	2 Divisória em granito cinza andorinha E=2cm	m²									
	3	m²									
	4	m²									
APERTO	PERÍMETRO LÍQUIDO	2,44	8,00	5,33	2,70	2,73	3,25	2,74	1,50	6,21	
	DESCONTOS										
	PERÍMETRO TOTAL	Un 2,44	8,00	5,33	2,70	2,73	3,25	2,74	1,50	6,21	
	1 Aperto em tijolos maciços E=9CM	m x 2,44	x 8,00	x 5,33	x 2,70	x 2,73	x 3,25	x 2,74	x 1,50	x 6,21	34,90
	2	m									
	3										

Novacap

DATA: 13/05/2021

## ALVENARIA

Obra: RESTAURANTE COMUNITÁRIO SOL NASCENTE

PAVTO: Térreo

PAREDES		Alvenaria 19	Alvenaria 20	Alvenaria 21	Alvenaria 22	Alvenaria 23	Alvenaria 24	Alvenaria 25	Alvenaria 26	Alvenaria 27	TOTAL
NÚMERO DE VEZES		1	1	1	1	1	1	1	1	1	
DAÇÕES	COMPRIMENTO	0,70	8,20	3,05	2,87	8,55	3,73	3,80	1,78	7,85	
	PÉ DIREITO	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	1,70	3,40	3,40	
	ÁREA BRUTA	2,38	27,88	10,37	9,76	29,07	12,68	6,46	6,05	26,69	
	DESCONTOS / ACRÉSCIMO			-1,68		-14,63					
	ÁREA LÍQUIDA	2,38	27,88	8,69	9,76	14,45	12,68	6,46	6,05	26,69	
	ÁREA TOTAL	Un 2,38	27,88	8,69	9,76	14,45	12,68	6,46	6,05	26,69	

VE	1 Alvenaria Bloco cerâmico furado E=9cm	m²	x	2,38	x	27,88	x	8,69	x	9,76	x	14,45	x	12,68	x	6,46	x	6,05	x	26,69	115,04
	2 Divisória em granito cinza andorinha E=2cm	m²																			
	3	m²																			
	4	m²																			
APERTO	PERÍMETRO LÍQUIDO			0,70		8,20		3,05		2,87		8,55		3,73		3,80		1,78		7,85	
	DESCONTOS																				
	PERÍMETRO TOTAL	Un		0,70		8,20		3,05		2,87		8,55		3,73		3,80		1,78		7,85	
	1 Aperto em tijolos maciços E=9CM	m	x	0,70	x	8,20	x	3,05	x	2,87	x	8,55	x	3,73	x	3,80	x	1,78	x	7,85	40,53
	2	m																			
	3																				

Novacap

DATA: 13/05/2021

## ALVENARIA

Obra: RESTAURANTE COMUNITÁRIO SOL NASCENTE

PAVTO: Térreo

PAREDES		Alvenaria 28	Alvenaria 29	Alvenaria 30	Alvenaria 31	Alvenaria 32	Alvenaria 33	Alvenaria 34	Alvenaria 35	Alvenaria 36	TOTAL	
NÚMERO DE VEZES		3	1	1	1	1	1	1	1	1		
VEDAÇÕES	COMPRIMENTO	5,80	6,70	2,63	8,82	7,87	6,08	5,70	5,90	6,05		
	PÉ DIREITO	3,70	3,70	3,70	3,40	3,40	3,70	3,70	3,70	3,70		
	ÁREA BRUTA	21,46	24,79	9,73	29,99	26,76	22,50	21,09	21,83	22,39		
	DESCONTOS / ACRÉSCIMO	-5,76	-10,32	-2,25	-6,42	-5,40	-11,52	-11,16	-11,16	-11,52		
	ÁREA LÍQUIDA	15,70	14,47	7,48	23,57	21,36	10,98	9,93	10,67	10,87		
	ÁREA TOTAL	Un	47,10	14,47	7,48	23,57	21,36	10,98	9,93	10,67		10,87
	1 Alvenaria Bloco cerâmico furado E=9cm	m² x	47,10 x	14,47 x	7,48 x	23,57 x	21,36 x	10,98 x	9,93 x	10,67 x		10,87
	2 Divisória em granito cinza andorinha E=2cm	m²										
3	m²											
4	m²											
APERTO	PERÍMETRO LÍQUIDO		5,80	6,70	2,63	8,82	7,87	6,08	5,70	5,90	6,05	
	DESCONTOS											
	PERÍMETRO TOTAL	Un	17,40	6,70	2,63	8,82	7,87	6,08	5,70	5,90	6,05	
	1 Aperto em tijolos maciços E=9CM	m x	17,40 x	6,70 x	2,63 x	8,82 x	7,87 x	6,08 x	5,70 x	5,90 x	6,05	
	2	m										
	3											

Novacap

DATA: 13/05/2021

## ALVENARIA

Obra: RESTAURANTE COMUNITÁRIO SOL NASCENTE

PAVTO: Térreo

PAREDES		Alvenaria 37	Alvenaria 38	Alvenaria 39	Alvenaria 40	Alvenaria 41	Alvenaria 42	Alvenaria 43	Alvenaria 44	Alvenaria 45	TOTAL		
NÚMERO DE VEZES		1	1	1	1	3	1	1	1	1			
VEDAÇÕES	COMPRIMENTO	6,30	4,60	5,33	7,88	5,65	4,57	4,75	4,05	4,60			
	PÉ DIREITO	3,40	3,40	3,40	3,40	0,45	5,60	3,40	3,40	5,60			
	ÁREA BRUTA	21,42	15,64	18,12	26,79	2,54	25,59	16,15	13,77	25,76			
	DESCONTOS / ACRÉSCIMO	-2,94	-0,60	-1,36	-8,36		-3,60	-1,68		-4,32			
	ÁREA LÍQUIDA	18,48	15,04	16,76	18,43	2,54	21,99	14,47	13,77	21,44			
	ÁREA TOTAL	18,48	15,04	16,76	18,43	7,63	21,99	14,47	13,77	21,44			
	1 Alvenaria Bloco cerâmico furado E=9cm	m² x	18,48 x	15,04 x	16,76 x	18,43 x	7,63 x	21,99 x	14,47 x	13,77 x		21,44	148,01
2 Divisória em granito cinza andorinha E=2cm	m²												
3	m²												
4	m²												
APERTO	PERÍMETRO LÍQUIDO	6,30	4,60	5,33	7,88	5,65	4,57	4,75	4,05	4,60			
	DESCONTOS												
	PERÍMETRO TOTAL	Un	6,30	4,60	5,33	7,88	16,95	4,57	4,75	4,05		4,60	
	1 Aperto em tijolos maciços E=9CM	m x	6,30 x	4,60 x	5,33 x	7,88 x	16,95 x	4,57 x	4,75 x	4,05 x		4,60	59,03
	2	m											
	3												

Novacap

DATA: 13/05/2021

## ALVENARIA

Obra: RESTAURANTE COMUNITÁRIO SOL NASCENTE

PAVTO: Térreo

PAREDES		Alvenaria 46	Alvenaria 47	Alvenaria 48	Alvenaria 49	Alvenaria 50	Alvenaria 51	Alvenaria 52	Alvenaria 53	Alvenaria 54	TOTAL		
NÚMERO DE VEZES		1	1	1	1	3	1	1	1	1			
VEDAÇÕES	COMPRIMENTO	4,75	3,32	5,30	6,47	6,12	4,75	7,83	1,60	2,00			
	PÉ DIREITO	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40			
	ÁREA BRUTA	16,15	11,29	18,02	22,00	20,81	16,15	26,62	5,44	6,80			
	DESCONTOS / ACRÉSCIMO	-1,68	-4,41	-5,88	-1,68					-1,68			
	ÁREA LÍQUIDA	14,47	6,88	12,14	20,32	20,81	16,15	26,62	5,44	5,12			
	ÁREA TOTAL	Un 14,47	6,88	12,14	20,32	62,42	16,15	26,62	5,44	5,12			
	1 Alvenaria Bloco cerâmico furado E=9cm	m² x	14,47 x	6,88 x	12,14 x	20,32 x	62,42 x	16,15 x	26,62 x	5,44 x		5,12	169,56
	2 Divisória em granito cinza andorinha E=2cm	m²											
3	m²												
4	m²												
APERTO	PERÍMETRO LÍQUIDO		4,75	3,32	5,30	6,47	6,12	4,75	7,83	1,60	2,00		
	DESCONTOS												
	PERÍMETRO TOTAL	Un	4,75	3,32	5,30	6,47	18,36	4,75	7,83	1,60	2,00		
	1 Aperto em tijolos maciços E=9CM	m x	4,75 x	3,32 x	5,30 x	6,47 x	18,36 x	4,75 x	7,83 x	1,60 x	2,00	54,38	
	2	m											
	3												

Novacap

DATA: 13/05/2021

## ALVENARIA

Obra: RESTAURANTE COMUNITÁRIO SOL NASCENTE

PAVTO: Térreo

PAREDES		Alvenaria 55	Alvenaria 56	Alvenaria 57	Alvenaria 58	Alvenaria 59	Alvenaria 60	Alvenaria 61	Alvenaria 62	Alvenaria 63	TOTAL
NÚMERO DE VEZES		2	2	1	2	1	1	1	1	1	

VEDAÇÕES	COMPRIMENTO		1,50		1,96		7,71		1,96		1,50		24,60		17,50				
	PÉ DIREITO		3,40		3,40		3,40		3,40		3,40		3,70		1,80				
	ÁREA BRUTA		5,10		6,66		26,21		6,66		5,10		91,02		31,50				
	DESCONTOS / ACRÉSCIMO				-1,68		-2,94		-1,89		-1,68		-23,24						
	ÁREA LÍQUIDA		5,10		4,98		23,27		4,77		3,42		67,78		31,50				
	ÁREA TOTAL	Un	10,20		9,97		23,27		9,55		3,42		67,78		31,50				
	1 Alvenaria Bloco cerâmico furado E=9cm	m² x	10,20	x	9,97	x	23,27	x	9,55	x	3,42	x	67,78			x			124,19
	2 Divisória em granito cinza andorinha E=2cm	m²												x	31,50				31,50
	3	m²																	
	4	m²																	
APERTO	PERÍMETRO LÍQUIDO		1,50		1,96		7,71		1,96		1,50		24,60		17,50				
	DESCONTOS																		
	PERÍMETRO TOTAL	Un	3,00		3,92		7,71		3,92		1,50		24,60		17,50				
	1 Aperto em tijolos maciços E=9CM	m x	3,00	x	3,92	x	7,71	x	3,92	x	1,50	x	24,60	x	17,50	x			62,15
	2	m																	
	3																		

#### 04.01.200 - LEVANTAMENTO DE ESQUADRIAS

Página 6 de 23

Novacap

DATA: 13/05/2021

## COBERTURA

Nº PROJETO: PROJ-DE-053-20

OBRA: RESTAURANTE COMUNITÁRIO SOL NASCENTE

RESP. TÉCNICO: Eng. Gilmar da Mota Fernandes

ART Nº: 0720210033490

REFERÊNCIA: Projeto de Arquitetura\_ARQ 100 ; 300\_REV.01

Tipo	Unid	Local de aplicação	DESCRIÇÃO	Comprim. (m)	Largura ou Altura (m)	Área Bruta Unitária (m²)	Descontos / Acréscimos (m²)	Área Líquida Unitária (m²)	Repetição	Área Líquida Total
			<b>Cobertura</b>							
1	m²	Fachadas	Fechamento lateral em Telha metálica trapezoidal E=0,5mm	47,45	3,15	149,47		149,47	2,00	298,94
1	m²	Fachadas	Fechamento lateral em Telha metálica trapezoidal E=0,5mm	27,65	3,15	87,10		87,10	2,00	174,20
1	m²	Fachadas	Fechamento lateral em Telha metálica trapezoidal E=0,5mm	47,45	0,60	28,47		28,47	2,00	56,94
1	m²	Fachadas	Fechamento lateral em Telha metálica trapezoidal E=0,5mm	3,00	0,60	1,80		1,80	4,00	7,20
2	m²	Geral	Cobertura em Telha trapezoidal termoacústica com EPS e pintura eletrostática	47,45	13,75	652,44	-16,00	636,44	1,00	636,44
2	m²	Geral	Cobertura em Telha trapezoidal termoacústica com EPS e pintura eletrostática	47,45	13,75	652,44		652,44	1,00	652,44
2	m²	Acessos Frente e posterior	Cobertura em Telha trapezoidal termoacústica com EPS e pintura eletrostática	47,45	2,75	130,49		130,49	2,00	260,98
3	m	Jardim Interno	Cobertura em chapa de policarbonato cristal 6mm	7,57	6,00	45,42		45,42	1,00	45,42
4	m	Geral	Calha em chapa de aço galvanizado	47,45	1,00	47,45		47,45	4,00	189,80
5	m	Geral	Rufo em chapa de aço galvanizado	79,50	1,00	79,50		79,50	1,00	79,50
6	m	Geral	Cumeeira Trapezoidal	47,45	1,00	47,45		47,45	1,00	47,45
7	m²									
1	T O T A L									537,27
2										1.549,85
3										45,42
4										189,80
5										79,50
6										47,45
7										
8										
9										

**RESUMO REVESTIMENTOS - BOXES, BANHEIROS, GALINHEIROS...**

Nº PROJETO: PROJ-DE-053-20

OBRA: RESTAURANTE COMUNITÁRIO SOL NASCENTE

RESP. TÉCNICO : Eng. Gilmar da Mota Fernandes

ART Nº : 0720210033490

REFERÊNCIA : Projeto de Arquitetura\_ARQ 200 ; 202 ; 300\_REV.01

**BANCO DE DADOS AUTOMÁTICO**

PISOS	un				
	1 Regularização e compactação	m²	RESUMO DOS PISOS	1	1.050,69
	2 Lona plástica	m²		2	1.050,69
	3 Lastro de concreto 5cm	m²		3	1.039,52
	4 Regularização com argamassa 3cm	m²		4	1.039,52
	5 Impermeabilização de pisos com bi-componente	m²		5	228,30
	6 P-003 - Granitina 17mm com junta de dilatação 100x100 cm	m²		6	801,97
	7 P-005 - Piso em Porcelanato 60x60 - PEI 5	m²		7	237,55
	8 Piso de concreto	m²		8	11,18
TETOS	un				
	1 Chapisco em teto E=5MM	m²	RESUMO DOS TETOS	1	114,06
	2 Reboco ou massa única em teto	m²		2	114,06
	3 T-004 - Forro mineral 625x625mm	m²		3	925,45
	4 Emassamento com massa corrida e Pintura latéx em teto	m²		4	485,76
	5 T-005 - Pintura Epóxi cor branco	m²		5	114,06
	6 T-006 - Forro em placa cimentícia	m²		6	485,76
PAREDES	un				
	1 Chapisco ambientes internos E=5MM	m²	RESUMO DAS PAREDES	1	1.414,84
	2 Reboco para ambientes internos	m²		2	723,60
	3 Emboco para ambientes internos	m²		3	691,24
	4 Impermeabilização de paredes com bi-componente	m²		4	328,34
	5 R-001 - Revestimento porcelanato 30x60cm - PEI 3	m²		5	691,24
	6 R-002 - Revestimento porcelanato 5x10cm - linha brick	m²		6	
	7 Emassamento com massa corrida	m²		7	662,92
	8 R-003 - Pintura com tinta acrílica semi-brilho	m²		8	1.036,72
	9 R-004 - Pintura com tinta epóxi semi-brilho	m²		9	
	10 Reboco para fachadas	m²		10	373,81
	11 Chapisco fachadas	m²		11	373,81

RODAPÉ	un				RESUMO DOS RODAPÉS	1	336,64
	1 Rodapé Granitina H=10cm	m		2			
	2	m		3			
	3			4			
	4						
SOLEIRA	un				RESUMO DAS SOLEIRAS	1	18,80
	1 Soleira em granito L=15cm	m		2		2,19	
	2 Granitina 17mm com junta de dilatação 100x100 cm	m²		3			
	3						

Novacap

Data : 13/05/2021

## ACABAMENTOS INTERNOS

Obra: RESTAURANTE COMUNITARIO SOL NASCENTE

PAVTO: Térreo

AMBIENTE		REFEITÓRIO		Banheiro Feminino		Acesso PCDs Masc/Fem		PCDs Masc/Fem		Banheiro Masculino		Vestiário Masculino		Vestiário PCD Masc.		Circulação 01		Entrada Funcionários		TOTAL	
NUMERO DE VEZES		1		1		1		2		1		1		1		1		1			
PISOS	COMPRIMENTO	27,80		4,75		3,95		2,30		4,75		6,35		2,30		24,24		1,50			
	LARGURA	24,85		3,07		2,45		1,90		3,07		3,44		1,96		1,50		1,00			
	ÁREA BRUTA	690,83		14,60		9,68		4,37		14,60		21,84		4,51		36,36		1,50			
	DESCONTO / ACRÉSCIMO																				
	ÁREA LÍQUIDA	690,83		14,60		9,68		4,37		14,60		21,84		4,51		36,36		1,50			
	ÁREA TOTAL	un	690,83		14,60		9,68		8,74		14,60		21,84		4,51		36,36		1,50		
	1 Regularização e compactação	m² x	690,83	x	14,60	x	9,68	x	8,74	x	14,60	x	21,84	x	4,51	x	36,36	x	1,50		802,66
	2 Lona plástica	m² x	690,83	x	14,60	x	9,68	x	8,74	x	14,60	x	21,84	x	4,51	x	36,36	x	1,50		802,66
	3 Lastro de concreto 5cm	m² x	690,83	x	14,60			x	8,74	x	14,60	x	21,84	x	4,51	x	36,36				791,49
	4 Regularização com argamassa 3cm	m² x	690,83	x	14,60			x	8,74	x	14,60	x	21,84	x	4,51	x	36,36				791,49
	5 Impermeabilização de pisos com bi-componente	m²		x	14,60			x	8,74	x	14,60	x	21,84	x	4,51						64,30
	6 P-003 - Granitina 17mm com junta de dilatação 100x100 cm	m² x	690,83													x	36,36				727,19
7 P-005 - Piso em Porcelanato 60x60 - PEI 5	m²		x	14,60			x	8,74	x	14,60	x	21,84	x	4,51					64,30		
8 Piso de concreto	m²				x	9,68											x	1,50	11,18		
TETOS	ÁREA LÍQUIDA	690,83		14,60		9,68		4,37		14,60		21,84		4,51		36,36		1,50			
	DESCONTO / ACRÉSCIMO																				
	ÁREA TOTAL	un	690,83		14,60		9,68		8,74		14,60		21,84		4,51		36,36		1,50		
	1 Chapisco em teto E=5MM	m²																			
	2 Reboco ou massa única em teto	m²																			
	3 T-004 - Forro mineral 625x625mm	m² x	690,83	x	14,60			x	8,74	x	14,60	x	21,84	x	4,51	x	36,36				791,49
	4 Emassamento com massa corrida e Pintura latéx em teto	m²				x	9,68											x	1,50		11,18
5 T-005 - Pintura Epóxi cor branco	m²																				
6 T-006 - Forro em placa cimentícia	m²				x	9,68												x	1,50	11,18	
REDES	PERIMETRO	105,30		18,27		12,80		8,40		18,27		28,27		8,52		51,48		5,00			
	PÉ DIREITO	3,40		3,00		3,40		3,00		3,00		3,00		3,00		3,40		3,40			
	ÁREA BRUTA	358,02		54,81		43,52		25,20		54,81		84,81		25,56		175,03		17,00			
	DESCONTO / ACRÉSCIMO	-141,04		-2,88		-1,86		-2,49		-2,88		-3,99		-2,79		-22,62		-1,68			
	ÁREA UNITARIA	216,99		51,93		41,66		22,71		51,93		80,82		22,77		152,41		15,32			
	ÁREA TOTAL	un	216,99		51,93		41,66		45,42		51,93		80,82		22,77		152,41		15,32		
	1 Chapisco ambientes internos E=5MM	m² x	216,99	x	51,93			x	45,42	x	51,93	x	80,82	x	22,77	x	152,41	x	15,32		637,59
	2 Reboco para ambientes internos	m² x	216,99													x	152,41	x	15,32		384,72

P/	3 Emboco para ambientes internos	m²		x	51,93		x	45,42	x	51,93	x	80,82	x	22,77			252,87				
	4 Impermeabilização de paredes com bi-componente	m²		x	27,41		x	12,60	x	27,41	x	42,41	x	12,78			122,60				
	5 R-001 - Revestimento porcelanato 30x60cm - PEI 3	m²		x	51,93		x	45,42	x	51,93	x	80,82	x	22,77			252,87				
	6 R-002 - Revestimento porcelanato 5x10cm - linha brick	m²																			
	7 Emassamento com massa corrida	m²	x	216,99										x	152,41	x	15,32	384,72			
	8 R-003 - Pintura com tinta acrílica semi-brilho	m²	x	216,99		x	41,66							x	152,41	x	15,32	426,38			
	9 R-004 - Pintura com tinta epóxi semi-brilho	m²																			
	10 Reboco para fachadas	m²				x	41,66										41,66				
	11 Chapisco fachadas	m²				x	41,66										41,66				
	RODAPÉ	PERÍMETRO UNITÁRIO				105,30		18,27		12,80		8,40		18,27		28,27		8,52	53,14	5,00	
		DESCONTO / ACRÉSCIMO PERÍMETRO				-15,25												-9,40			
PERÍMETRO TOTAL		m		90,05		18,27		12,80		16,80		18,27		28,27		8,52	43,74	5,00			
1 Rodapé Granitina H=10cm		m	x	90,05										x	43,74				133,79		
2		m																			
3																					
4																					
SOLEIRA	COMPRIMENTO UNITÁRIO				3,78		0,80		0,90		0,80		0,80		0,90			0,80			
	COMPRIMENTO TOTAL		m		3,78		0,80		1,80		0,80		0,80		0,90		0,80				
	1 Soleira em granito L=15cm	m		x	0,80	x		x	1,80	x	0,80	x	0,80	x	0,90		x	0,80	5,90		
	2 Granitina 17mm com junta de dilatação 100x100 cm	m²	x	0,57														0,57			
	3																				

Novacap

Data : 13/05/2021

## ACABAMENTOS INTERNOS

Obra: RESTAURANTE COMUNITARIO SOL NASCENTE

PAVTO: Térreo

AMBIENTE			Nutrição	Jardim Interno	Escritório	DML	Vestibário Feminino	Vestibário PCD Femin.	Higienização	Circulação 2	Depósito Alimentos	TOTAL								
NUMERO DE VEZES			1	1	1	1	1	1	1	1	1									
PISOS	COMPRIMENTO		4,65	4,80	3,15	2,70	6,10	2,30	8,90	11,54	6,20									
	LARGURA		2,70	3,20	2,70	1,35	3,36	1,96	3,36	1,70	3,50									
	ÁREA BRUTA		12,56	15,36	8,51	3,65	20,50	4,51	29,86	19,62	21,70									
	DESCONTO / ACRÉSCIMO																			
	ÁREA LÍQUIDA		12,56	15,36	8,51	3,65	20,50	4,51	29,86	19,62	21,70									
	ÁREA TOTAL	un	12,56	15,36	8,51	3,65	20,50	4,51	29,86	19,62	21,70									
	1 Regularização e compactação	m² X	12,56		X	8,51	X	3,65	X	20,50	X		4,51	X	29,86	X	19,62	X	21,70	120,89
	2 Lona plástica	m² X	12,56		X	8,51	X	3,65	X	20,50	X		4,51	X	29,86	X	19,62	X	21,70	120,89
	3 Lastro de concreto 5cm	m² X	12,56		X	8,51	X	3,65	X	20,50	X		4,51	X	29,86	X	19,62	X	21,70	120,89
	4 Regularização com argamassa 3cm	m² X	12,56		X	8,51	X	3,65	X	20,50	X		4,51	X	29,86	X	19,62	X	21,70	120,89
5 Impermeabilização de pisos com bi-componente	m²						X	20,50	X	4,51	X	29,86						54,86		
6 P-003 - Granitina 17mm com junta de dilatação 100x100 cm	m² X	12,56		X	8,51					X	19,62	X	21,70					62,38		
7 P-005 - Piso em Porcelanato 60x60 - PEI 5	m²					X	3,65	X	20,50	X	4,51	X	29,86					58,51		
8 Piso de concreto	m²																			
TETOS	ÁREA LÍQUIDA		12,56	15,36	8,51	3,65	20,50	4,51	29,86	19,62	21,70									
	DESCONTO / ACRÉSCIMO																			
	ÁREA TOTAL	un	12,56	15,36	8,51	3,65	20,50	4,51	29,86	19,62	21,70									
	1 Chapisco em teto E=5MM	m²							X	29,86								29,86		
	2 Reboco ou massa única em teto	m²							X	29,86								29,86		
	3 T-004 - Forro mineral 625x625mm	m² X	12,56		X	8,51	X	3,65	X	20,50	X		4,51		X	19,62	X	21,70	91,03	

[illegible]

*Novacap*

Data : 13/05/2021

## ACABAMENTOS INTERNOS

Obra: RESTAURANTE COMUNITÁRIO SOL NASCENTE

PAVTO: Térreo

AMBIENTE			Cozinha	Carnes	Anticâmara	Controle Higienização	Lavabo Caixa	Caixa				TOTAL
NUMERO DE VEZES			1	1	1	1	1	1				
PISOS	COMPRIMENTO		9,85	3,17	3,20	7,70	2,00	6,20				
	LARGURA		7,98	1,78	1,75	2,84	1,50	2,00				
	ÁREA BRUTA		78,60	5,64	5,60	21,90	3,00	12,40				
	DESCONTO / ACRÉSCIMO											
	ÁREA LÍQUIDA		78,60	5,64	5,60	21,90	3,00	12,40				
	ÁREA TOTAL		un	78,60	5,64	5,60	21,90	3,00	12,40			
	1 Regularização e compactação	m² x	78,60 x	5,64 x	5,60 x	21,90 x	3,00 x	12,40				127,14
	2 Lona plástica	m² x	78,60 x	5,64 x	5,60 x	21,90 x	3,00 x	12,40				127,14
	3 Lastró de concreto 5cm	m² x	78,60 x	5,64 x	5,60 x	21,90 x	3,00 x	12,40				127,14
	4 Regularização com argamassa 3cm	m² X	78,60 x	5,64 x	5,60 x	21,90 x	3,00 x	12,40				127,14

	5 Impermeabilização de pisos com bi-componente	m²	x	78,60	x	5,64		x	21,90	x	3,00						109,14
	6 P-003 - Granitina 17mm com junta de dilatação 100x100 cm	m²									x	12,40					12,40
	7 P-005 - Piso em Porcelanato 60x60 - PEI 5	m²	x	78,60	x	5,64	x	5,60	x	21,90	x	3,00					114,74
	8 Piso de concreto	m²															
TETOS	ÁREA LÍQUIDA			78,60		5,64		5,60		21,90		3,00		12,40			
	DESCONTO / ACRÉSCIMO																
	ÁREA TOTAL	un		78,60		5,64		5,60		21,90		3,00		12,40			
	1 Chapisco em teto E=5MM	m²	x	78,60			x	5,60									84,20
	2 Reboco ou massa única em teto	m²	x	78,60			x	5,60									84,20
	3 T-004 - Forro mineral 625x625mm	m²			x	5,64			x	21,90	x	3,00	x	12,40			42,94
	4 Emassamento com massa corrida e Pintura latéx em teto	m²															
	5 T-005 - Pintura Epóxi cor branco	m²	x	78,60			x	5,60									84,20
	6 T-006 - Forro em placa cimentícia	m²															
PAREDES	PERÍMETRO			39,96		9,90		9,90		22,70		7,00		16,40			
	PÉ DIREITO			3,40		3,40		2,40		3,40		3,40		3,40			
	ÁREA BRUTA			135,86		33,66		23,76		77,18		23,80		55,76			
	DESCONTO / ACRÉSCIMO			-21,71		-4,41		-15,68		-11,76		-2,28		-8,16			
	ÁREA UNITÁRIA			114,15		29,25		8,08		65,42		21,52		47,60			
	ÁREA TOTAL	un		114,15		29,25		8,08		65,42		21,52		47,60			
	1 Chapisco ambientes internos E=5MM	m²	x	114,15	x	29,25	x	8,08	x	65,42	x	21,52	x	47,60			286,02
	2 Reboco para ambientes internos	m²											x	47,60			47,60
	3 Emboco para ambientes internos	m²	x	114,15	x	29,25	x	8,08	x	65,42	x	21,52					238,42
	4 Impermeabilização de paredes com bi-componente	m²	x	54,24	x	11,70			x	31,95	x	9,30					107,19
	5 R-001 - Revestimento porcelanato 30x60cm - PEI 3	m²	x	114,15	x	29,25	x	8,08	x	65,42	x	21,52					238,42
	6 R-002 - Revestimento porcelanato 5x10cm - linha brick	m²															
	7 Emassamento com massa corrida	m²										x	47,60				47,60
	8 R-003 - Pintura com tinta acrílica semi-brilho	m²										x	47,60				47,60
	9 R-004 - Pintura com tinta epóxi semi-brilho	m²															
	10 Reboco para fachadas	m²															
	11 Chapisco fachadas	m²															
RODAPÉ	PERÍMETRO UNITÁRIO			39,96		9,90		9,90		22,70		7,00		16,40			
	DESCONTO / ACRÉSCIMO PERÍMETRO												-1,60				
	PERÍMETRO TOTAL	m		39,96		9,90		9,90		22,70		7,00		14,80			
	1 Rodapé Granitina H=10cm	m										x	14,80				14,80
	2	m															
	3																
SOLEIRA	COMPRIMENTO UNITÁRIO			2,80				2,00		2,60		0,80		0,80			
	COMPRIMENTO TOTAL	m		2,80				2,00		2,60		0,80		0,80			
	1 Soleira em granito L=15cm	m	x	2,80			x	2,00	x	2,60	x	0,80	x	0,80			9,00
	2 Granitina 17mm com junta de dilatação 100x100 cm	m²															
	3																

Novacap

Data : 13/05/2021

## ACABAMENTOS FACHADAS

Obra: RESTAURANTE COMUNITARIO SOL NASCENTE

PAVTO: Térreo

AMBIENTE	Fachada 01	Fachada 02	Fachada 03	Fachada 04													TOTAL
NUMERO DE VEZES	1	1	1	1													

PISOS	COMPRIMENTO		31,15		47,52		31,15		47,52								
	LARGURA		1,18		4,22		1,18		4,22								
	ÁREA BRUTA		36,76		200,53		36,76		200,53								
	DESCONTO / ACRÉSCIMO																
	ÁREA LÍQUIDA		36,76		200,53		36,76		200,53								
	ÁREA TOTAL	un	36,76		200,53		36,76		200,53								
	1 Regularização e compactação	m²															
	2 Lona plástica	m²															
	3 Lastro de concreto 5cm	m²															
	4 Regularização com argamassa 3cm	m²															
TETOS	5 Impermeabilização de pisos com bi-componente	m²															
	6 P-003 - Granitina 17mm com junta de dilatação 100x100 cm	m²															
	7 P-005 - Piso em Porcelanato 60x60 - PEI 5	m²															
	8 Piso de concreto	m²															
	ÁREA LÍQUIDA		36,76		200,53		36,76		200,53								
	DESCONTO / ACRÉSCIMO																
	ÁREA TOTAL	un	36,76		200,53		36,76		200,53								
	1 Chapisco em teto E=5MM	m²															
	2 Reboco ou massa única em teto	m²															
	3 T-004 - Forro mineral 625x625mm	m²															
PAREDES	4 Emassamento com massa corrida e Pintura latéx em teto	m²	x	36,76	x	200,53	x	36,76	x	200,53							474,58
	5 T-005 - Pintura Epóxi cor branco	m²															
	6 T-006 - Forro em placa cimentícia	m²	x	36,76	x	200,53	x	36,76	x	200,53							474,58
	PERÍMETRO		25,45		46,95		25,40		47,50								
	PÉ DIREITO		3,60		3,60		3,60		3,60								
	ÁREA BRUTA		91,62		169,02		91,44		171,00								
	DESCONTO / ACRÉSCIMO		-45,36		-62,18		-24,81		-58,59								
	ÁREA UNITÁRIA		46,26		106,85		66,63		112,41								
	ÁREA TOTAL	un	46,26		106,85		66,63		112,41								
	1 Chapisco ambientes internos E=5MM	m²															
RODAPÉ	2 Reboco para ambientes internos	m²															
	3 Emboco para ambientes internos	m²															
	4 Impermeabilização de paredes com bi-componente	m²															
	5 R-001 - Revestimento porcelanato 30x60cm - PEI 3	m²															
	6 R-002 - Revestimento porcelanato 5x10cm - linha brick	m²															
	7 Emassamento com massa corrida	m²															
	8 R-003 - Pintura com tinta acrílica semi-brilho	m²	x	46,26	x	106,85	x	66,63	x	112,41							332,15
	9 R-004 - Pintura com tinta epóxi semi-brilho	m²															
	10 Reboco para fachadas	m²	x	46,26	x	106,85	x	66,63	x	112,41							332,15
	11 Chapisco fachadas	m²	x	46,26	x	106,85	x	66,63	x	112,41							332,15
RODAPÉ	PERÍMETRO UNITÁRIO		25,45		46,95		25,40		47,50								
	DESCONTO / ACRÉSCIMO PERÍMETRO		-4,50		-6,20		-2,30		-7,05								
	PERÍMETRO TOTAL	m	20,95		40,75		23,10		40,45								
	1 Rodapé Granitina H=10cm	m	x	20,95	x	40,75	x	23,10	x	40,45							125,25
	2	m															
	3																
/	4																
	COMPRIMENTO UNITÁRIO																

SOLEIRA	COMPRIMENTO TOTAL	m												
	1 Soleira em granito L=15cm	m												
	2 Granitina 17mm com junta de dilatação 100x100 cm	m²												
	3													

Novacap

DATA: 13/05/2021

**EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS**

Nº PROJETO: PROJ-DE-053-20

OBRA: RESTAURANTE COMUNITÁRIO SOL NASCENTE

RESP. TÉCNICO: Eng. Gilmar da Mota Fernandes

ART Nº: 0720210033490

REFERÊNCIA: Projeto de Arquitetura\_ARQ 200 ; 202 ; 300\_REV.01

Tipo	Unid	Local de Aplicação	Descrição	Comprim. (m)	Largura ou Altura (m)	Area Bruta Unitária (m²)	Descontos / Acréscimos (m²)	Area Líquida Unitária (m²)	Repetição	Area Líquida Total
1	unid	cozinha	Pass through aquecido	1,00	1,00	1,00		1,00	2,00	2,00
2	unid	cozinha	Pass through frios	1,00	1,00	1,00		1,00	2,00	2,00
3	unid	câmaras	Câmara resfriada/congelada	1,00	1,00	1,00		1,00	1,00	1,00
4	unid	acesso	Catracas de acesso - Henry Lumen ou equivalente	1,00	1,00	1,00		1,00	3,00	3,00
5	m	acesso	Guia em tubo de aço galvanizado 2" fixo no piso cada 1,5m H=0,90m	26,06	1,00	26,06		26,06	1,00	26,06
6	unid	Sanitários / vestiários	Cantoneira em aço inox pequena para divisórias de granito E=3cm	1,00	1,00	1,00		1,00	38,00	38,00
7	unid	Sanitários / vestiários	Cantoneira em aço inox grande para divisórias de granito E=3cm	1,00	1,00	1,00		1,00	2,00	2,00
8	unid	Sanitários / vestiários	Chapa em aço inox para divisórias de granito E=3cm	1,00	1,00	1,00		1,00	18,00	18,00
9	unid	Sanitários / vestiários	Parafuso em aço inox para divisórias de granito E=3cm	1,00	1,00	1,00		1,00	58,00	58,00
10	m	Quina paredes	Cantoneira grapas de alumínio, ALCOA ref. Y-678 ou equivalente	1,50	1,00	1,50		1,50	65,00	97,50

1	Pass through aquecido	T O T A L	2,00
2	Pass through frios		2,00
3	Câmara resfriada/congelada		1,00
4	Catracas de acesso - Henry Lumen ou equivalente		3,00
5	Guia em tubo de aço galvanizado 2" fixo no piso cada 1,5m H=0,90m		26,06
6	Cantoneira em aço inox pequena para divisórias de granito E=3cm		38,00
7	Cantoneira em aço inox grande para divisórias de granito E=3cm		2,00
8	Chapa em aço inox para divisórias de granito E=3cm		18,00
9	Parafuso em aço inox para divisórias de granito E=3cm		58,00
10	Cantoneira grapas de alumínio, ALCOA ref. Y-678 ou equivalente		97,50

Novacap

Data : 13/05/2021

## LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS

OBRA: RESTAURANTE COMUNITÁRIO SOL NASCENTE

RESP. TÉCNICO : Eng. Gilmar da Mota Fernandes

ART Nº : 0720210033490

REFERÊNCIA : Projeto de Arquitetura\_ARQ 200\_R01 - 600 ; 601 ; 602 ; 603 ; 604 ; 605 ; 606\_R00

## BANCO DE DADOS AUTOMÁTICO

DIVERSOS un				
1	A-001 - BARRA DE APOIO - LINHA CONFORTO - AÇO INOX ESCOVADO - DIM. 40CM - COD.2310.C.040.ESC - FAB. DECA OU EQUIVALENTE.	un	1	10,00
2	A-003 - BARRA DE APOIO - LINHA CONFORTO - AÇO INOX ESCOVADO - DIM. 80CM - COD.2310.C.080.ESC - FAB. DECA OU EQUIVALENTE.	un	2	28,00
3	A-038 - BANCO PARA BANHO ARTICULÁVEL EM POLIETILENO - COR BRANCO - FAB. LEVEVIDA OU EQUIVALENTE.	un	3	2,00
4	H-001 - DISPENSER PARA TOALHA DE PAPEL INTERFOLHADA - LINHA LALEKLA - COD.30180225 - FAB.KIMBERLY CLARK OU EQUIVALENTE.	un	4	19,00
5	H-006 - DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO - LINHA WHITE - COD.99.1020 - FAB. COLUMBUS CLARK OU EQUIVALENTE.	un	5	16,00
6	H-008 - DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO - REFIL DE 800ML - LINHA WHITE - COD. 99.1002 - FAB. COLUMBUS OU EQUIVALENTE.	un	6	21,00
7	H-015 - CABIDE SIMPLES - LINHA CLEAN - ACAB. CROMADO - COD.2060.C.CLN - FAB. DECA OU EQUIVALENTE.	un	7	4,00
8	H-019 - MEIA SABONETEIRA ACESSÓRIOS DE LOUÇA - COR BRANCO - COD.A.380.17 - FAB.DECA OU EQUIVALENTE.	un	8	2,00
9	H-021 - ESPELHO CRISTAL 4 MM - COLADO SOBRE CERÂMICA - MEDIDAS CONFORME PROJETO.	m²	9	8,45
10	H-023 - TROCADOR DE FRALDA DE PAREDE EM AÇO INOX E POLIETILENO, 50X90CM - FAB. KOALA KARE OU EQUIVALENTE.	un	10	2,00
11	H-024 - ALARME DE EMERGÊNCIA PARA SANITÁRIO CONFORME NBR 9050 VIGENTE - COR VERMELHA.	un	11	4,00
12	L-040 - LAVATÓRIO SEM COLUNA LINHA RAVENA - COR BRANCO GELO - COD.L915 - FAB.DECA OU EQUIVALENTE.	un	12	10,00
13	L-041 - LAVATÓRIO COM COLUNA LINHA VOGUE PLUS - COR BRANCO GELO - COD.L51+CS1 - FAB.DECA OU EQUIVALENTE.	un	13	4,00
14	L-043 - TANQUE PEQUENO COM COLUNA - Cor BRANCO GELO - Cod.TQ01+CT11 - Fab.DECA OU EQUIVALENTE	un	14	1,00
15	L-047 - CUBA PARA COZINHA - MAXI CUBA 50 BS - Linha PRIME - Acab. ALTO BRILHO - Cod.94025200 - Fab.TRAMONTINA OU EQUIVALENTE	un	15	15,00
16	L-048 - CUBA PARA HIGIENIZAÇÃO DE BANDEJAS. ALTO BRILHO	un	16	1,00
17	M-004 - TORNEIRA MISTURADOR DE PAREDE - ASPEN - Cod. 1258.C35 - Fab. DECA OU EQUIVALENTE	un	17	16,00
18	M-008 - TORNEIRA DE MESA FECHAMENTO AUTOMÁTICO- LINK - Cod. 1172.C.LNK - Fab. DECA OU EQUIVALENTE	un	18	31,00
19	M-024 - DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO GATILHO - INSTALAÇÃO 45CM DO PISO ACABADO - ACAB. CROMADO - LINHA ASPEN - COD.1984C35 ACT - FAB. DECA OU EQUIVALENTE.	un	19	2,00
20	M-027 - ACABAMENTO PARA VÁLVULA DE DESCARGA ANTIVANDALISMO SALVÁGUA - ACAB. CROMADO - CÓD. 00572706 - FAB. DOCOL OU EQUIVALENTE.	un	20	12,00
21	M-028 - ACABAMENTO PARA VÁLVULA DE DESCARGA BENEFIT- ACAB. CROMADO - CÓD. 00184906 - FAB. DOCOL OU EQUIVALENTE.	un	21	4,00

DIVERSOS	22	V-032 - BACIA CONVENCIONAL - LINHA STUDIO KIDS - COR BRANCO GELO - COD.PI.16 - FAB. DECA OU EQUIVALENTE + ASSENTO EM POLIÉSTER - COR BRANCO GELO - COD.API.166 - FAB. DECA OU EQUIVALENTE.	un
	23	V-036 - BACIA CONVENCIONAL - LINHA VOGUE PLUS - COR BRANCO GELO - COD.P510 - FAB. DECA OU EQUIVALENTE + ASSENTO EM POLIÉSTER - COR BRANCO GELO - COD.AP50 - FAB. DECA OU EQUIVALENTE.	un
	24	V-043 - MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO E VÁLVULA DE DESCARGA - COR BRANCO GELO - COD.M711- FAB. DECA OU EQUIVALENTE.	un
	25	B-001 - BANCADA 1,55X0,55M - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un
	26	L-042 - CUBA OVAL DE EMBUTIR - COR BRANCO GELO - FAB.DECA OU EQUIVALENTE.	un
	27	LIGAÇÃO FLEXÍVEL EM AÇO INÓX COM 40 CM	un
	28	SIFÃO EM AÇO INÓX PARA LAVATÓRIO OU TANQUE	un
	29	VÁLVULA EM AÇO INÓX PARA LAVATÓRIO OU TANQUE	un
	30	RODA BANCADA H=10CM EM GRANITO CINZA ANDORINHA	M
	31	M-037 - CHUVEIRO COM TUBO DE PAREDE BALANCE 6 - ACAB. CROMADO - CÓD. 1956 C.C.T - DECA OU EQUIVALENTE	un
	32	B-001 - BANCADA 2,30X0,55M - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un
	33	TORNEIRA DE PAREDE PARA TANQUE	un
	34	FURO EM BANCADA PARA CUBA OU PASSAGEM DE DETRITOS	un
	35	FURO EM BANCADA PARA TORNEIRA	un
	36	B-001 - BANCADA EM "L" 2,95X0,80M X 2,70X0,80M - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un
	37	B-001 - BANCADA FORMATO IRREGULAR COM ÁREA DE 2,72 M² - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un
	38	SIFÃO EM AÇO INÓX PARA PIA DE COZINHA	un
	39	VÁLVULA EM AÇO INÓX PARA PIA DE COZINHA	un
	40	B-001 - BANCADA 2,30X0,50M - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un
	41	B-001 - BANCADA 3,80X0,73M - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un
	42	B-001 - BANCADA EM "L" 3,17X0,70M X 1,08X0,50M - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un
	43	B-001 - BANCADA EM "L" 7,04X0,80M X 2,13X0,70M - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un
	44	B-001 - BANCADA 4,85X0,80M - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un
	45	B-001 - BANCADA 4,00X0,53M - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un
	46	E-002 - BEDOURO EM AÇO INOX IBBL	un
	47	B-001 - BANCADA 6,20X0,50M - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un

## RESUMO

22	2,00
23	14,00
24	4,00
25	4,00
26	17,00
27	31,00
28	32,00
29	32,00
30	54,52
31	6,00
32	3,00
33	1,00
34	30,00
35	17,00
36	1,00
37	1,00
38	16,00
39	16,00
40	1,00
41	1,00
42	1,00
43	1,00
44	1,00
45	1,00
46	2,00
47	1,00

## LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS

Obra: RESTAURANTE COMUNITÁRIO SOL NASCENTE

PAVTO: GERAL

			BANHEIRO FEMININO	PCD FAMÍLIA FEMININO	PCD FAMÍLIA MASCULINO	ACESSO PCDs	BANHEIRO MASCULINO	VESTIÁRIO FEMININO	VESTIÁRIO MASCULINO	PCD / VEST MASCULINO	PCD / VEST FEMININO	
DIVERSOS		<b>DIVERSOS</b>	un									
	1	<b>A-001</b> - BARRA DE APOIO - LINHA CONFORTO - AÇO INOX ESCOVADO - DIM. 40CM - COD.2310.C.040.ESC - FAB. DECA OU EQUIVALENTE.	un	2,00	2,00					3,00	3,00	10,00
	2	<b>A-003</b> - BARRA DE APOIO - LINHA CONFORTO - AÇO INOX ESCOVADO - DIM. 80CM - COD.2310.C.080.ESC - FAB. DECA OU EQUIVALENTE.	un	2,00	3,00	3,00	2,00	2,00	4,00	6,00	6,00	28,00
	3	<b>A-038</b> - BANCO PARA BANHO ARTICULÁVEL EM POLIETILENO - COR BRANCO - FAB. LEVEVIDA OU EQUIVALENTE.	un							1,00	1,00	2,00
	4	<b>H-001</b> - DISPENSER PARA TOALHA DE PAPEL INTERFOLHADA - LINHA LALEKLA - COD.30180225 - FAB.KIMBERLY CLARK OU EQUIVALENTE.	un	2,00	1,00	1,00	4,00	2,00	2,00	2,00	1,00	16,00
	5	<b>H-006</b> - DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO - LINHA WHITE - COD.99.1020 - FAB. COLUMBUS CLARK OU EQUIVALENTE.	un	3,00	2,00	2,00		2,00	2,00	2,00	1,00	15,00
	6	<b>H-008</b> - DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO - REFIL DE 800ML - LINHA WHITE - COD. 99.1002 - FAB. COLUMBUS OU EQUIVALENTE.	un	1,00	1,00	1,00	2,00	1,00	2,00	2,00	1,00	12,00
	7	<b>H-015</b> - CABIDE SIMPLES - LINHA CLEAN - ACAB. CROMADO - COD.2060.C.CLN - FAB. DECA OU EQUIVALENTE.	un							2,00	2,00	4,00
	8	<b>H-019</b> - MEIA SABONETEIRA ACESSÓRIOS DE LOUÇA - COR BRANCO - COD.A.380.17 - FAB.DECA OU EQUIVALENTE.	un							1,00	1,00	2,00
	9	<b>H-021</b> - ESPELHO CRISTAL 4 MM - COLADO SOBRE CERÂMICA - MEDIDAS CONFORME PROJETO.	m²	0,70	0,54	0,54	1,40	0,70	1,05	1,05	0,54	7,05
	10	<b>H-023</b> - TROCADOR DE FRALDA DE PAREDE EM AÇO INOX E POLIETILENO, 50X90CM - FAB. KOALA KARE OU EQUIVALENTE.	un		1,00	1,00						2,00
	11	<b>H-024</b> - ALARME DE EMERGÊNCIA PARA SANITÁRIO CONFORME NBR 9050 VIGENTE - COR VERMELHA.	un		1,00	1,00				1,00	1,00	4,00
	12	<b>L-040</b> - LAVATÓRIO SEM COLUNA LINHA RAVENA - COR BRANCO GELO - COD.L915 - FAB.DECA OU EQUIVALENTE.	un		1,00	1,00						2,00
	13	<b>L-041</b> - LAVATÓRIO COM COLUNA LINHA VOGUE PLUS - COR BRANCO GELO - COD.L51+CS1 - FAB.DECA OU EQUIVALENTE.	un		1,00	1,00				1,00	1,00	4,00
	14	<b>L-043</b> - TANQUE PEQUENO COM COLUNA - Cor BRANCO GELO - Cod.TQ01+CT11 - Fab.DECA OU EQUIVALENTE	un									
	15	<b>L-047</b> - CUBA PARA COZINHA - MAXI CUBA 50 BS - Linha PRIME - Acab. ALTO BRILHO - Cod.94025200 - Fab.TRAMONTINA OU EQUIVALENTE	un									
	16	<b>L-048</b> - CUBA PARA HIGIENIZAÇÃO DE BANDEJAS. ALTO BRILHO	un									
	17	<b>M-004</b> - TORNEIRA MISTURADOR DE PAREDE - ASPEN - Cod. 1258.C35 - Fab. DECA OU EQUIVALENTE	un									
	18	<b>M-008</b> - TORNEIRA DE MESA FECHAMENTO AUTOMÁTICO- LINK - Cod. 1172.C.LNK - Fab. DECA OU EQUIVALENTE	un	2,00	2,00	2,00	4,00	2,00	3,00	3,00	1,00	20,00
	19	<b>M-024</b> - DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO GATILHO - INSTALAÇÃO 45CM DO PISO ACABADO - ACAB. CROMADO - LINHA ASPEN - COD.1984C35 ACT - FAB. DECA OU EQUIVALENTE.	un							1,00	1,00	2,00
	20	<b>M-027</b> - ACABAMENTO PARA VÁLVULA DE DESCARGA ANTIVANDALISMO SALVÁGUA - ACAB. CROMADO - CÓD. 00572706 - FAB. DOCOL OU EQUIVALENTE.	un	3,00	1,00	1,00		2,00	2,00	2,00		11,00
	21	<b>M-028</b> - ACABAMENTO PARA VÁLVULA DE DESCARGA BENEFIT- ACAB. CROMADO - CÓD. 00184906 - FAB. DOCOL OU EQUIVALENTE.	un		1,00	1,00				1,00	1,00	4,00
	22	<b>V-032</b> - BACIA CONVENCIONAL - LINHA STUDIO KIDS - COR BRANCO GELO - COD.PI.16 - FAB. DECA OU EQUIVALENTE + ASSENTO EM POLIÉSTER - COR BRANCO GELO - COD.API.166 - FAB. DECA OU EQUIVALENTE.	un		1,00	1,00						2,00

23	<b>V-036</b> - BACIA CONVENCIONAL - LINHA VOGUE PLUS - COR BRANCO GELO - COD.P510 - FAB. DECA OU EQUIVALENTE + ASSENTO EM POLIÉSTER - COR BRANCO GELO - COD.AP50 - FAB. DECA OU EQUIVALENTE.	un	3,00	1,00	1,00		2,00	2,00	2,00	1,00	1,00	13,00
24	<b>V-043</b> - MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO E VÁLVULA DE DESCARGA - COR BRANCO GELO - COD.M711- FAB. DECA OU EQUIVALENTE.	un					2,00		2,00			4,00
25	<b>B-001</b> - BANCADA 1,55X0,55M - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un	1,00			2,00	1,00					4,00
26	<b>L-042</b> - CUBA OVAL DE EMBUTIR - COR BRANCO GELO - FAB.DECA OU EQUIVALENTE.	un	2,00			4,00	2,00	3,00	3,00			14,00
27	LIGAÇÃO FLEXÍVEL EM AÇO INÓX COM 40 CM	un	2,00	2,00	2,00	4,00	2,00	3,00	3,00	1,00	1,00	20,00
28	SIFÃO EM AÇO INÓX PARA LAVATÓRIO OU TANQUE	un	2,00	2,00	2,00	4,00	2,00	3,00	3,00	1,00	1,00	20,00
29	VÁLVULA EM AÇO INÓX PARA LAVATÓRIO OU TANQUE	un	2,00	2,00	2,00	4,00	2,00	3,00	3,00	1,00	1,00	20,00
30	RODA BANCADA H=10CM EM GRANITO CINZA ANDORINHA	M	2,10			3,10	2,10	3,40	3,40			14,10
31	<b>M-037</b> - CHUVEIRO COM TUBO DE PAREDE BALANCE 6 - ACAB. CROMADO - CÔD. 1956 C.C.T - DECA OU EQUIVALENTE	un						2,00	2,00	1,00	1,00	6,00
32	<b>B-001</b> - BANCADA 2,30X0,55M - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un						1,00	1,00			2,00
33	TORNEIRA DE PAREDE PARA TANQUE	un										
34	FURO EM BANCADA PARA CUBA OU PASSAGEM DE DETRITOS	un	2,00			4,00	2,00	3,00	3,00			14,00
35	FURO EM BANCADA PARA TORNEIRA	un	2,00			4,00	2,00	3,00	3,00			14,00
36	<b>B-001</b> - BANCADA EM "L" 2,95X0,80M X 2,70X0,80M - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un										
37	<b>B-001</b> - BANCADA FORMATO IRREGULAR COM ÁREA DE 2,72 M² - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un										
38	SIFÃO EM AÇO INÓX PARA PIA DE COZINHA	un										
39	VÁLVULA EM AÇO INÓX PARA PIA DE COZINHA	un										
40	<b>B-001</b> - BANCADA 2,30X0,50M - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un										
41	<b>B-001</b> - BANCADA 3,80X0,73M - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un										
42	<b>B-001</b> - BANCADA EM "L" 3,17X0,70M X 1,08X0,50M - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un										
43	<b>B-001</b> - BANCADA EM "L" 7,04X0,80M X 2,13X0,70M - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un										
44	<b>B-001</b> - BANCADA 4,85X0,80M - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un										
45	<b>B-001</b> - BANCADA 4,00X0,53M - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un										
46	<b>E-002</b> - BEDOURO EM AÇO INOX IBBL	un										
47	<b>B-001</b> - BANCADA 6,20X0,50M - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un										

Novacap

Data : 13/05/2021

## LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS

Obra: RESTAURANTE COMUNITÁRIO SOL NASCENTE

PAVTO: GERAL

	DML	HIGIENIZAÇ O	COZINHA	CIRCULAÇ O	CONTROLE HIGIENIZAÇ O	LAVABO	EXTERNO CATRACAS	GUICHE BILHETERIA	REFEITÓRIO	
--	-----	-----------------	---------	---------------	-----------------------------	--------	---------------------	----------------------	------------	--

DIVERSOS	DIVERSOS		un										
	1	<b>A-001</b> - BARRA DE APOIO - LINHA CONFORTO - AÇO INOX ESCOVADO - DIM. 40CM - COD.2310.C.040.ESC - FAB. DECA OU EQUIVALENTE.	un										
	2	<b>A-003</b> - BARRA DE APOIO - LINHA CONFORTO - AÇO INOX ESCOVADO - DIM. 80CM - COD.2310.C.080.ESC - FAB. DECA OU EQUIVALENTE.	un										
	3	<b>A-038</b> - BANCO PARA BANHO ARTICULÁVEL EM POLIETILENO - COR BRANCO - FAB. LEVEVIDA OU EQUIVALENTE.	un										
	4	<b>H-001</b> - DISPENSER PARA TOALHA DE PAPEL INTERFOLHADA - LINHA LALEKLA - COD.30180225 - FAB.KIMBERLY CLARK OU EQUIVALENTE.	un					1,00	2,00				3,00
	5	<b>H-006</b> - DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO - LINHA WHITE - COD.99.1020 - FAB. COLUMBUS CLARK OU EQUIVALENTE.	un					1,00					1,00
	6	<b>H-008</b> - DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO - REFIL DE 800ML - LINHA WHITE - COD. 99.1002 - FAB. COLUMBUS OU EQUIVALENTE.	un			4,00	2,00		1,00	2,00			9,00
	7	<b>H-015</b> - CABIDE SIMPLES - LINHA CLEAN - ACAB. CROMADO - COD.2060.C.CLN - FAB. DECA OU EQUIVALENTE.	un										
	8	<b>H-019</b> - MEIA SABONETEIRA ACESSÓRIOS DE LOUÇA - COR BRANCO - COD.A.380.17 - FAB.DECA OU EQUIVALENTE.	un										
	9	<b>H-021</b> - ESPELHO CRISTAL 4 MM - COLADO SOBRE CERÂMICA - MEDIDAS CONFORME PROJETO.	m²						0,35	1,05			1,40
	10	<b>H-023</b> - TROCADOR DE FRALDA DE PAREDE EM AÇO INOX E POLIETILENO, 50X90CM - FAB. KOALA KARE OU EQUIVALENTE.	un										
	11	<b>H-024</b> - ALARME DE EMERGÊNCIA PARA SANITÁRIO CONFORME NBR 9050 VIGENTE - COR VERMELHA.	un										
	12	<b>L-040</b> - LAVATÓRIO SEM COLUNA LINHA RAVENA - COR BRANCO GELO - COD.L915 - FAB.DECA OU EQUIVALENTE.	un			4,00	3,00		1,00				8,00
	13	<b>L-041</b> - LAVATÓRIO COM COLUNA LINHA VOGUE PLUS - COR BRANCO GELO - COD.L51+CS1 - FAB.DECA OU EQUIVALENTE.	un										
	14	<b>L-043</b> - TANQUE PEQUENO COM COLUNA - Cor BRANCO GELO - Cod.TQ01+CT11 - Fab.DECA OU EQUIVALENTE	un	1,00									1,00
	15	<b>L-047</b> - CUBA PARA COZINHA - MAXI CUBA 50 BS - Linha PRIME - Acab. ALTO BRILHO - Cod.94025200 - Fab.TRAMONTINA OU EQUIVALENTE	un			3,00	7,00		5,00				15,00
	16	<b>L-048</b> - CUBA PARA HIGIENIZAÇÃO DE BANDEJAS. ALTO BRILHO	un			1,00							1,00
	17	<b>M-004</b> - TORNEIRA MISTURADOR DE PAREDE - ASPEN - Cod. 1258.C35 - Fab. DECA OU EQUIVALENTE	un			4,00	7,00		5,00				16,00
	18	<b>M-008</b> - TORNEIRA DE MESA FECHAMENTO AUTOMÁTICO- LINK - Cod. 1172.C.LNK - Fab. DECA OU EQUIVALENTE	un				4,00	3,00		1,00	3,00		11,00
	19	<b>M-024</b> - DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO GATILHO - INSTALAÇÃO 45CM DO PISO ACABADO - ACAB. CROMADO - LINHA ASPEN - COD.1984C35 ACT - FAB. DECA OU EQUIVALENTE.	un										
	20	<b>M-027</b> - ACABAMENTO PARA VÁLVULA DE DESCARGA ANTIVANDALISMO SALVÁGUA - ACAB. CROMADO - CÓD. 00572706 - FAB. DOCOL OU EQUIVALENTE.	un							1,00			1,00
	21	<b>M-028</b> - ACABAMENTO PARA VÁLVULA DE DESCARGA BENEFIT- ACAB. CROMADO - CÓD. 00184906 - FAB. DOCOL OU EQUIVALENTE.	un										
	22	<b>V-032</b> - BACIA CONVENCIONAL - LINHA STUDIO KIDS - COR BRANCO GELO - COD.PI.16 - FAB. DECA OU EQUIVALENTE + ASSENTO EM POLIÉSTER - COR BRANCO GELO - COD.API.166 - FAB. DECA OU EQUIVALENTE.	un										
	23	<b>V-036</b> - BACIA CONVENCIONAL - LINHA VOGUE PLUS - COR BRANCO GELO - COD.P510 - FAB. DECA OU EQUIVALENTE + ASSENTO EM POLIÉSTER - COR BRANCO GELO - COD.AP50 - FAB. DECA OU EQUIVALENTE.	un							1,00			1,00
	24	<b>V-043</b> - MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO E VÁLVULA DE DESCARGA - COR BRANCO GELO - COD.M711- FAB. DECA OU EQUIVALENTE.	un										
	25	<b>B-001</b> - BANCADA 1,55X0,55M - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un										

26	L-042 - CUBA OVAL DE EMBUTIR - COR BRANCO GELO - FAB.DECA OU EQUIVALENTE.	un							3,00			3,00
27	LIGAÇÃO FLEXÍVEL EM AÇO INÓX COM 40 CM	un			4,00	3,00		1,00	3,00			11,00
28	SIFÃO EM AÇO INÓX PARA LAVATÓRIO OU TANQUE	un	1,00		4,00	3,00		1,00	3,00			12,00
29	VÁLVULA EM AÇO INÓX PARA LAVATÓRIO OU TANQUE	un	1,00		4,00	3,00		1,00	3,00			12,00
30	RODA BANCADA H=10CM EM GRANITO CINZA ANDORINHA	M		10,05	22,42		5,65		2,30			40,42
31	M-037 - CHUVEIRO COM TUBO DE PAREDE BALANCE 6 - ACAB. CROMADO - CÓD. 1956 C.C.T - DECA OU EQUIVALENTE COM MISTURADOR MONOCOMANDO CÓD. 2993 CI	un										
32	B-001 - BANCADA 2,30X0,55M - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un							1,00			1,00
33	TORNEIRA DE PAREDE PARA TANQUE	un	1,00									1,00
34	FURO EM BANCADA PARA CUBA OU PASSAGEM DE DETRITOS	un		6,00	7,00				3,00			16,00
35	FURO EM BANCADA PARA TORNEIRA	un							3,00			3,00
36	B-001 - BANCADA EM "L" 2,95X0,80M X 2,70X0,80M - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un		1,00								1,00
37	B-001 - BANCADA FORMATO IRREGULAR COM ÁREA DE 2,72 M² - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un		1,00								1,00
38	SIFÃO EM AÇO INÓX PARA PIA DE COZINHA	un		4,00	7,00		5,00					16,00
39	VÁLVULA EM AÇO INÓX PARA PIA DE COZINHA	un		4,00	7,00		5,00					16,00
40	B-001 - BANCADA 2,30X0,50M - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un			1,00							1,00
41	B-001 - BANCADA 3,80X0,73M - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un			1,00							1,00
42	B-001 - BANCADA EM "L" 3,17X0,70M X 1,08X0,50M - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un			1,00							1,00
43	B-001 - BANCADA EM "L" 7,04X0,80M X 2,13X0,70M - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un			1,00							1,00
44	B-001 - BANCADA 4,85X0,80M - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un					1,00					1,00
45	B-001 - BANCADA 4,00X0,53M - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un								1,00		1,00
46	E-002 - BEDOURO EM AÇO INOX IBBL	un									2,00	2,00
47	B-001 - BANCADA 6,20X0,50M - EM GRANITO CINZA ANDORINHA, PARA PIA DE COZINHA, COM BORDO DE ACABAMENTO EM GRANITO 2X4CM	un								1,00		1,00

## COMUNICAÇÃO VISUAL

Nº PROJETO: PROJ-DE-053-20

OBRA: RESTAURANTE COMUNITÁRIO SOL NASCENTE

RESP. TÉCNICO: Eng. Gilmar da Mota Fernandes

ART Nº: 0720210033490

REFERÊNCIA: Projeto de Arquitetura\_ARQ 200\_R01

Tipo	Unid	Local de Aplicação	Descrição	Comprim. (m)	Largura ou Altura (m)	Área Bruta Unitária (m²)	Descontos / Acréscimos (m²)	Área Líquida Unitária (m²)	Repetição	Área Líquida Total
1	Unid		SINALIZAÇÃO DE PISO - LOGO DEFICIENTE	1,20	0,65	0,78		0,78	8,00	6,24
2	Unid	BANHEIRO MASCULINO	CV-1 - PLACA 20X20CM EM ACRÍLICO LISO E TRANSPARENTE 6MM, ADESIVADO COM FUNDO AZUL E PICTOGRAMA BRANCO.	1,00	1,00	1,00		1,00	1,00	1,00
3	Unid	BANHEIRO FEMININO	CV-2 - PLACA 20X20CM EM ACRÍLICO LISO E TRANSPARENTE 6MM, ADESIVADO COM FUNDO AZUL E PICTOGRAMA BRANCO.	1,00	1,00	1,00		1,00	1,00	1,00
4	Unid	BANHEIRO PCR FRALDÁRIO FEMININO	CV-3 - PLACA 20X40CM EM ACRÍLICO LISO E TRANSPARENTE 6MM, ADESIVADO COM FUNDO AZUL E PICTOGRAMA BRANCO.	1,00	1,00	1,00		1,00	1,00	1,00
5	Unid	BANHEIRO PCR FRALDÁRIO MASCULINO	CV-4 - PLACA 20X40CM EM ACRÍLICO LISO E TRANSPARENTE 6MM, ADESIVADO COM FUNDO AZUL E PICTOGRAMA BRANCO.	1,00	1,00	1,00		1,00	1,00	1,00
6	Unid	VESTIÁRIO PCR MASCULINO	CV-5 - PLACA 20X40CM EM ACRÍLICO LISO E TRANSPARENTE 6MM, ADESIVADO COM FUNDO AZUL E PICTOGRAMA BRANCO.	1,00	1,00	1,00		1,00	1,00	1,00
7	Unid	VESTIÁRIO PCR FEMININO	CV-6 - PLACA 20X40CM EM ACRÍLICO LISO E TRANSPARENTE 6MM, ADESIVADO COM FUNDO AZUL E PICTOGRAMA BRANCO.	1,00	1,00	1,00		1,00	1,00	1,00
8	Unid	VESTIÁRIO MASCULINO	CV-7 - PLACA 20X40CM EM ACRÍLICO LISO E TRANSPARENTE 6MM, ADESIVADO COM FUNDO AZUL E PICTOGRAMA BRANCO.	1,00	1,00	1,00		1,00	1,00	1,00
9	Unid	VESTIÁRIO FEMININO	CV-8 - PLACA 20X40CM EM ACRÍLICO LISO E TRANSPARENTE 6MM, ADESIVADO COM FUNDO AZUL E PICTOGRAMA BRANCO.	1,00	1,00	1,00		1,00	1,00	1,00
10	Unid	ADESIVO PCR PARA SUPERFÍCIES HORIZONTAIS	CV-9 - PLACA 15X15CM EM ACRÍLICO LISO E TRANSPARENTE 6MM, ADESIVADO COM FUNDO AZUL E PICTOGRAMA BRANCO.	1,00	1,00	1,00		1,00	9,00	9,00
11	Unid	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTE	CV-10 - PLACA 15X40CM EM ACRÍLICO LISO E TRANSPARENTE 6MM, ADESIVADO COM FUNDO CINZA E PICTOGRAMA PRETO.	1,00	1,00	1,00		1,00	12,00	12,00
12	Unid	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO EM BRAILLE DE AMBIENTE	CV-11 - PLACA 10X15CM PLACA METÁLICA DE IDENTIFICAÇÃO EM BRAILLE DE AMBIENTES. FIXADA COM ADESIVO SEGUINDO ORIENTAÇÕES DO FABRICANTE	1,00	1,00	1,00		1,00	15,00	15,00
13	Unid		CV-12 - PLACA 200X60CM EM ACRÍLICO LISO E TRANSPARENTE 6MM, ADESIVADO COM FUNDO AZUL E PICTOGRAMA BRANCO.	1,00	1,00	1,00		1,00	1,00	1,00
14	Unid		CV-13 - PLACA 200X60CM EM ACRÍLICO LISO E TRANSPARENTE 6MM, ADESIVADO COM FUNDO AZUL E PICTOGRAMA BRANCO.	1,00	1,00	1,00		1,00	1,00	1,00
15	Unid		CV-14 - PLACA 200X60CM EM ACRÍLICO LISO E TRANSPARENTE 6MM, ADESIVADO COM FUNDO AZUL E PICTOGRAMA BRANCO.	1,00	1,00	1,00		1,00	1	1,00
16	Unid		Placa de inauguração em aço escovado 60 x 50cm.	1,00	1,00	1,00		1,00	1,00	1,00
17	m2		Pintura de letreiro "RESTAURANTE COMUNITÁRIO SOL NASCENTE" nas platibandas das fachadas de acesso do público.	0,60	0,60	0,36		0,36	132	47,52

1	SINALIZAÇÃO DE PISO - LOGO DEFICIENTE	T O T A L	6,24
2	CV-1 - PLACA 20X20CM EM ACRÍLICO LISO E TRANSPARENTE 6MM, ADESIVADO COM FUNDO AZUL E PICTOGRAMA BRANCO.		1,00
3	CV-2 - PLACA 20X20CM EM ACRÍLICO LISO E TRANSPARENTE 6MM, ADESIVADO COM FUNDO AZUL E PICTOGRAMA BRANCO.		1,00
4	CV-3 - PLACA 20X40CM EM ACRÍLICO LISO E TRANSPARENTE 6MM, ADESIVADO COM FUNDO AZUL E PICTOGRAMA BRANCO.		1,00
5	CV-4 - PLACA 20X40CM EM ACRÍLICO LISO E TRANSPARENTE 6MM, ADESIVADO COM FUNDO AZUL E PICTOGRAMA BRANCO.		1,00
6	CV-5 - PLACA 20X40CM EM ACRÍLICO LISO E TRANSPARENTE 6MM, ADESIVADO COM FUNDO AZUL E PICTOGRAMA BRANCO.		1,00
7	CV-6 - PLACA 20X40CM EM ACRÍLICO LISO E TRANSPARENTE 6MM, ADESIVADO COM FUNDO AZUL E PICTOGRAMA BRANCO.		1,00
8	CV-7 - PLACA 20X40CM EM ACRÍLICO LISO E TRANSPARENTE 6MM, ADESIVADO COM FUNDO AZUL E PICTOGRAMA BRANCO.		1,00
9	CV-8 - PLACA 20X40CM EM ACRÍLICO LISO E TRANSPARENTE 6MM, ADESIVADO COM FUNDO AZUL E PICTOGRAMA BRANCO.		1,00
10	CV-9 - PLACA 15X15CM EM ACRÍLICO LISO E TRANSPARENTE 6MM, ADESIVADO COM FUNDO AZUL E PICTOGRAMA BRANCO.		9,00
11	CV-10 - PLACA 15X40CM EM ACRÍLICO LISO E TRANSPARENTE 6MM, ADESIVADO COM FUNDO CINZA E PICTOGRAMA PRETO.		12,00
12	CV-11 - PLACA 10X15CM PLACA METÁLICA DE IDENTIFICAÇÃO EM BRAILLE DE AMBIENTES. FIXADA COM ADESIVO SEGUINDO ORIENTAÇÕES DO		15,00
13	CV-12 - PLACA 200X60CM EM ACRÍLICO LISO E TRANSPARENTE 6MM, ADESIVADO COM FUNDO AZUL E PICTOGRAMA BRANCO.		1,00
14	CV-13 - PLACA 200X60CM EM ACRÍLICO LISO E TRANSPARENTE 6MM, ADESIVADO COM FUNDO AZUL E PICTOGRAMA BRANCO.		1,00
15	CV-14 - PLACA 200X60CM EM ACRÍLICO LISO E TRANSPARENTE 6MM, ADESIVADO COM FUNDO AZUL E PICTOGRAMA BRANCO.		1,00
16	Placa de inauguração em aço escovado 60 x 50cm.		1,00
17	Pintura de letreiro "RESTAURNATE COMUNITÁRIO SOL NASCENTE" nas platibandas das fachadas de acesso do público.		47,52