

Nome da Empresa	:	<u>Novacap</u>	
Descrição da Obra	:	<u>RESTAURANTE COMUNITÁRIO SOL NASCENTE</u>	
Nº Projeto	:	<u>PROJ-DE-053-20</u>	
Nº ESTIMATIVA	:	<u>017/2021-SEORÇA-R00</u>	
Disciplina do lev.	:	<u>ARQUITETURA - CASA DE GÁS</u>	
Resp. Técnico	:	<u>Eng. Gilmar da Mota Fernandes</u>	
ART - número	:	<u>0720210033490</u>	
Data de Impressão	:	<u>13/05/2021</u>	
Data de Início Lev.	:	<u>22/04/2021</u>	Data de Término : <u>30/04/2021</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 Nº: 0720210033490

REFERÊNCIA: Projeto de Arquitetura_ARQ 200_REV.01

Tipo	Unid	Local de Aplicação	Descrição	Comprim. (m)	Largura ou Altura (m)	(m ²)	Descontos / Acrécimos (m ²)	(m ²)	Repetição	Total
1	M	Casa de gás	LOCAÇÃO DE OBRAS COM GABARITO	18,80	1,00	18,80		18,80	1,00	18,80
1										
1										
1										
1										
1										
1										
1										
1										
1										

1	LOCAÇÃO DE OBRAS COM GABARITO									18,80
2										
3										
4										
5										
6										
7										
T O T A L										

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 201_REV.01

BANCO DE DADOS AUTOMÁTICO

VEDAÇÕES		RESUMO DE VEDAÇÕES		
1	Alvenaria Bloco cerâmico furado E=9cm	m²		40,76
2	Cobogó em concreto 40x40cm	m²		2,56
3		m²		
4		m²		
APERTO		RESUMO DE APERTO		
1	Aperto em tijolos maciços E=9CM	m		17,60
2		m		
3				

Novacap

ALVENARIA

DATA: 13/05/2021

Obra: RESTAURANTE COMUNITÁRIO SOL NASCENTE

PAVTO: Casa de gás

PAREDES		Alvenaria 01	Alvenaria 02	Alvenaria 03	Alvenaria 04	Alvenaria 05	Alvenaria 06	Alvenaria 07	Alvenaria 08	Alvenaria 09	TOTAL
NÚMERO DE VEZES		2	4	1	1						
VEDAÇÕES											
COMPRIMENTO		1,40	1,40	7,40	7,40						
PÉ DIREITO		2,80	1,40	2,80	2,80						
ÁREA BRUTA		3,92	1,96	20,72	20,72						
DESCONTOS / ACRÉSCIMO		-0,60		-2,56	-12,60						
ÁREA LÍQUIDA		3,32	1,96	18,16	8,12						
ÁREA TOTAL		Un 6,64	7,84	18,16	8,12						
1	Alvenaria Bloco cerâmico furado E=9cm	m² x 6,64	x 7,84	x 18,16	x 8,12	x	x	x	x	x	40,76
2	Cobogó em concreto 40x40cm	m²		x 2,56							2,56
3		m²									
4		m²									
APERTO											
PERÍMETRO LÍQUIDO		1,40	1,40	7,40	7,40						
DESCONTOS											
PERÍMETRO TOTAL		Un 2,80	5,60	7,40	7,40						
1	Aperto em tijolos maciços E=9CM	m x 2,80	x	x 7,40	x 7,40	x	x	x	x	x	17,60
2		m									
3											

Novacap

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 201_REV.01

04.01.200 - LEVANTAMENTO DE ESQUADRIAS

Legenda	Descrição	Especificação	Largura	Altura	Local							
					Térreo		Térreo		Verga (m)	Contrave rga (m)	TOTAL	
					quant. (unid.)	área (m²)	quant. (unid.)	área (m²)			quant. (unid.)	área (m²)
PF-08		PORTA DE FERRO DUPLA EM VENEZIANA	1,20	2,10	5,00	12,60		0,00	8,50		5,00	12,60
		VENEZIANA FIXA	1,00	0,30	4,00	1,20		0,00	6,00	6,00	4,00	1,20
											0,00	0,00

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 201_REV.01

Tipo	Unid	Local de aplicação	DESCRIÇÃO	Comprim. (m)	Largura ou Altura (m)	Area Bruta Unitária (m ²)	Descontos / Acréscimos (m ²)	Area Líquida Unitária (m ²)	Repetição	Area Líquida Total
Cobertura										
1	m ²	Casa de gás	Regularização com argamassa	8,30	2,51	20,83		20,83	1,00	20,83
2	m ²	Casa de gás	Manta asfáltica	8,30	2,51	20,83		20,83	1,00	20,83
3	m ²	Casa de gás	proteção mecânica	8,30	2,51	20,83		20,83	1,00	20,83
	m ²									
	m ²									
	m ²									
	m									
	m									
	m									
	m									
	m ²									

1	Regularização com argamassa		20,83
2	Manta asfáltica		20,83
3	proteção mecânica		20,83
4			
5			
6			
7			
8			
9			
T O T A L			

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 ; 201_REV.01

BANCO DE DADOS AUTOMÁTICO

BANCO DE DADOS AUTOMÁTICO				
PISOS	un			
	1 Regularização e compactação	m²		1 11,26
	2 Lona plástica	m²		2 11,26
	3 Lastro de concreto 5cm	m²		3
	4 Regularização com argamassa 3cm	m²		4
	5 Impermeabilização de pisos com bi-componente	m²		5
	6	m²		6
	7	m²		7
	8 Piso de concreto	m²		8 11,26
RESUMO DOS PISOS				
TETOS	un			
	1 Chapisco em teto E=5MM	m²		1 16,36
	2 Reboco ou massa única em teto	m²		2 16,36
	3 T-004 - Forro mineral 625x625mm	m²		3
	4 Pintura latéx em teto	m²		4 6,00
	5 T-005 - Pintura Epóxi cor branco	m²		5 10,36
	6 T-006 - Forro em placa cimentícia com massa corrida e Pintura latéx	m²		6
RESUMO DOS TETOS				
PAREDES	un			
	1 Chapisco ambientes internos E=5MM	m²		1 48,60
	2 Reboco para ambientes internos	m²		2 48,60
	3 Emboco para ambientes internos	m²		3
	4 Impermeabilização de paredes com bi-componente	m²		4
	5 R-001 - Revestimento porcelanato 30x60cm - PEI 3	m²		5
	6 R-002 - Revestimento porcelanato 5x10cm - linha brick	m²		6
	7 Emassamento com massa corrida	m²		7
	8 R-003 - Pintura com tinta acrílica semi-brilho	m²		8 85,04
	9 R-004 - Pintura com tinta epóxi semi-brilho	m²		9
	10 Reboco para fachadas	m²		10 36,44
	11 Chapisco fachadas	m²		11 36,44
RESUMO DAS PAREDES				
RODAPÉ	un			
	1 Rodapé Granitina H=10cm	m		1
	2	m		2
	3			3
	4			4
RESUMO DOS RODAPÉS				
SOLEIRA	un			
	1 Soleira em granito L=15cm	m		1
	2 Granitina 17mm com junta de dilatação 100x100 cm	m²		2
	3			3
RESUMO DAS SOLEIRAS				

ACABAMENTOS INTERNOS

Obra: RESTAURANTE COMUNITARIO SOL NASCENTE

PAVTO: Casa de gás

AMBIENTE		CASA	FACHADA	FACHADA	FACHADA							TOTAL	
NUMERO DE VEZES		GÁS	1 E 3	02	04								
		1	2	1	1								
PISOS	COMPRIMENTO	7,40	1,70	8,30	8,30								
	LARGURA	1,40	0,30	0,30	0,30								
	ÁREA BRUTA	10,36	0,51	2,49	2,49								
	DESCONTO / ACRÉSCIMO	0,90											
	ÁREA LÍQUIDA	11,26	0,51	2,49	2,49								
	ÁREA TOTAL	un 11,26	1,02	2,49	2,49								
	1 Regularização e compactação	m² x 11,26											11,26
	2 Lona plástica	m² x 11,26											11,26
	3 Lastro de concreto 5cm	m²											
	4 Regularização com argamassa 3cm	m²											
5 Impermeabilização de pisos com bi-componente	m²												
6	m²												
7	m²												
8 Piso de concreto	m² x 11,26											11,26	
TETOS	ÁREA LÍQUIDA	11,26	0,51	2,49	2,49								
	DESCONTO / ACRÉSCIMO	-0,90											
	ÁREA TOTAL	un 10,36	1,02	2,49	2,49								
	1 Chapisco em teto E=5MM	m² x 10,36 x 1,02 x 2,49 x 2,49										16,36	
	2 Reboco ou massa única em teto	m² x 10,36 x 1,02 x 2,49 x 2,49										16,36	
	3 T-004 - Forro mineral 625x625mm	m²											
	4 Pintura latéx em teto	m² x 10,36 x 1,02 x 2,49 x 2,49										6,00	
5 T-005 - Pintura Epóxi cor branco	m² x 10,36											10,36	
6 T-006 - Forro em placa cimentícia com massa corrida e Pintura latéx	m²												
PAREDES	PERÍMETRO	17,60	1,70	7,70	7,70								
	PE DIREITO	2,80	2,80	2,80	2,80								
	ÁREA BRUTA	49,28	4,76	21,56	21,56								
	DESCONTO / ACRÉSCIMO	-0,68	-1,20	-12,60	-1,20								
	ÁREA UNITÁRIA	48,60	3,56	8,96	20,36								
	ÁREA TOTAL	un 48,60	7,12	8,96	20,36								
	1 Chapisco ambientes internos E=5MM	m² x 48,60											48,60
	2 Reboco para ambientes internos	m² x 48,60											48,60
	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 48,60 x 7,12 x 8,96 x 20,36											85,04	
9 R-004 - Pintura com tinta epóxi semi-brilho	m²												
10 Reboco para fachadas	m² x 7,12 x 8,96 x 20,36											36,44	
11 Chapisco fachadas	m² x 7,12 x 8,96 x 20,36											36,44	
RODAPÉ	PERÍMETRO UNITÁRIO	17,60	1,70	7,70	7,70								
	DESCONTO / ACRÉSCIMO PERÍMETRO												
	PERÍMETRO TOTAL	m 17,60	3,40	7,70	7,70								
	1 Rodapé Granitina H=10cm	m											
	2	m											
3													
4													
SOLEIRA	COMPRIMENTO UNITÁRIO												
	COMPRIMENTO TOTAL	m											
	1 Soleira em granito L=15cm	m											
	2 Granitina 17mm com junta de dilatação 100x100 cm	m²											
3													

Novacap

DATA: 30/04/2021

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)	Area Bruta Unitária (m ²)	Descontos / Acréscimos (m ²)	Area Líquida Unitária (m ²)	Repetição	Area Líquida Total
1	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	1,00	1,00
1		CV-10 - PLACA 15X40CM EM ACRÍLICO LISO E TRANSPARENTE 6MM, ADESIVADO COM FUNDO CINZA E PICTOGRAMA PRETO.			T O T A L					1,00