



Estado do Rio Grande do Norte  
**Município de Serra Negra do Norte**  
Gabinete Civil

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - PIA DE COZINHA/REFORMA

MUNICÍPIO: SERRA NEGRA DO NORTE

ESTADO: RN

OBRA: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES NO MUNICÍPIO DE SERRA NEGRA DO NORTE/RN - CONV 1012/2017 - REFORMA/PIA DE COZINHA

DATA: 25/01/2021 - BASE DE PREÇOS: SEM DESONERAÇÃO SINAPI/RN - EMITIDA EM: 19 DE JANEIRO DE 2021

ENC. SOCIAIS (%): 70,12%

BDI (%): 20,34%

Quantidade 1

ITEM	Cod. Sinapi ou composição de custo	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO	
					UNIT.	TOTAL
1.0		<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>				<b>294,78</b>
1.1	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UND	1,00	96,81	96,81
1.2	COMP01	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 50 MM (PIAS DE COZINHA, MÁQUINAS DE LAVAR, ETC...)	UND	1,00	77,60	77,60
1.3	98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UND	1,00	120,37	120,37
3.0		<b>LOUÇAS E METAIS</b>				<b>201,49</b>
3.1	86934	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UND	1,00	201,49	201,49
TOTAL DOS MATERIAIS / EQUIPAMENTOS SEM B.D.I.						<b>496,27</b>
					B.D.I. :	<b>20,34%</b>
TOTAL DOS MATERIAIS / EQUIPAMENTOS PIA DE COZINHA COM B.D.I.						<b>597,21</b>
VALOR TOTAL DA PIA DE COZINHA						<b>597,21</b>



Estado do Rio Grande do Norte  
**Município de Serra Negra do Norte**  
Gabinete Civil



**MEMÓRIA DE CÁLCULO DOS QUANTITATIVOS - PIA DE COZINHA/REFORMA**

MUNICÍPIO: SERRA NEGRA DO NORTE

ESTADO: RN

OBRA: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES NO MUNICÍPIO DE SERRA NEGRA DO NORTE/RN - CONV  
1012/2017 - REFORMA/PIA DE COZINHA

DATA: 25-jan-21

BASE DE PREÇOS: 25/01/2021 - BASE DE PREÇOS: SEM DESONERAÇÃO SINAPI/RN - EMITIDA EM: 19 DE JANEIRO DE 2021

1 INSTALAÇÕES HIDROSSANTÁRIAS								
Nº	CÓDIGO	UND	DESCRIÇÃO					
1.1	89957	UND	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014					
			PONTO DE ÁGUA PARA PIA DE COZINHA	UDS.	COMPRIM.	LARGURA	ALTURA	PARCIAL
			Necessário para a chegada de água na torneira da pia	1,00				1,00
								1,00
Nº	CÓDIGO	UND	DESCRIÇÃO					
1.2	COMP01	UND	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 50 MM (PIAS DE COZINHA, MÁQUINAS DE LAVAR, ETC...)					
			PONTO DE ESGOTO PARA PIA DE COZINHA	UDS.	COMPRIM.	LARGURA	ALTURA	PARCIAL
			Necessário para o ponto de esgoto da pia	1,00				1,00
								1,00
Nº	CÓDIGO	UND	DESCRIÇÃO					
1.3	98102	UND	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020					
			CAIXA DE GORDURA PARA PIA DE COZINHA	UDS.	COMPRIM.	LARGURA	ALTURA	PARCIAL
			Necessário para o ponto de esgoto da pia	1,00				1,00
								1,00
3 LOUÇAS E METAIS								
Nº	CÓDIGO	UND	DESCRIÇÃO					
3.1	86934	UND	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020					
			PIA DE COZINHA	UDS.	COMPRIM.	LARGURA	ALTURA	PARCIAL
			Pia de cozinha	1,00				1,00
								1,00



Estado do Rio Grande do Norte  
**Município de Serra Negra do Norte**  
Gabinete Civil



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS - PIA DE COZINHA/REFORMA					
Município	SERRA NEGRA DO NORTE	UF:	RN	Data:	25/01/2021
OBRA:	MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES NO MUNICÍPIO DE SERRA NEGRA DO NORTE/RN - CONV 1012/2017 - REFORMA/PIA DE COZINHA				
Item	Descrição	Unid	Quant.	Unitário	Total
COMP01	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 50 MM (PIAS DE COZINHA, MÁQUINAS DE LAVAR, ETC...)	UN	1		77,60
01678/ORSE					
Item	Descrição	Unid	Quant.	Unitário	Total
Materiais					
I00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UND	0,018	46,68	0,84
I00000013	ESTOPA	KG	0,050	9,23	0,46
I00003518	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UND	3,000	2,19	6,57
I00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NÚMERO 120 (COR VERMELHA)	UND	0,200	0,50	0,10
I00007097	TE SANITÁRIO, PVC, DN 50 X 50MM, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UND	1,000	4,96	4,96
I00009838	TUBO PVC SÉRIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	8,000	6,28	50,24
I00020082	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 200 CM3	UND	0,115	16,80	1,93
I00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	KG	0,150	18,19	2,73
Sub-total dos materiais					67,83
Mão de obra					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300	14,75	4,43
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300	17,80	5,34
Sub-total da mão de obra com encargos sociais					9,77
Custo Total					77,60