

Nome da Empresa	:	<u>Novacap</u>	
Descrição da Obra	:	<u>RESTAURANTE COMUNITÁRIO SOL NASCENTE - DEPÓSITO</u>	
Nº PROJETO	:	<u>PROJ-DE-053-20</u>	
Nº ESTIMATIVA	:	<u>017/2021-SEORÇA-R00</u>	
Disciplina do lev.	:	<u>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</u>	
Resp. Técnico	:	<u>Eng. Gabriel da Cunha Araujo</u>	
ART	:	<u>720210032784</u>	
Data de Impressão	:	<u>13/05/2021</u>	
Data de Início Lev.	:	<u>20/04/2021</u>	Data de Término : <u>22/04/2021</u>

Nº Projeto: PROJ-DE-053-20

Novacap

OBRA: RESTAURANTE COMUNITÁRIO SOL NASCENTE - DEPÓSITO

RESP. TÉCNICO : Eng. Gabriel da Cunha Araujo

ART Nº : 720210032784

LEVANTAMENTO DE QUANTITATIVOS - ÁGUA FRIA EDIFICAÇÃO DEPÓSITO

Projetos: Instalações de Água Fria

Prancha: PROJ-DE-053-20-HAF-PE-001-IMP-SIT-R00

TRECHO	COMPR.	QTD	Ø TUBO (MM)	MATERIAIS	UN	QTD . TOTAL	CONEXÕES / CAIXAS	QTD . TOTAL	RASGO ALV. 40 (M)	RASGO ALV. >40 (M)	FIXAÇÃO HOR. 40 (M)	FIXAÇÃO HOR. > 40 (M)	FIXAÇÃO VERT. 40 (M)	FIXAÇÃO VERT. > 40 (M)	LARGURA (M)	ALTURA (M)	ESCAVAÇÃO (M³)	APILOAME NTO (M²)	REATERRO MANUAL (M³)	
ÁGUA FRIA - PROJ-DE-053-20-HAF-PE-001-IMP-SIT-R00 + COB																				
ISO 24	2,80	1,00	25	A	Tubo PVC rígido sold. Ø 25 mm	m	2,80	54	Joelho LR azul 25mmx3/4"	1					0,30	0,50	0,42	0,84	0,42	
ISO 24	1,35	1,00	25	A	Tubo PVC rígido sold. Ø 25 mm	m	1,35	33	Joelho pvc sold. 90"x25mm	3	1,35									
							-	56	Registro Gaveta 3/4" com canopla	1			-							
							-	61	Adaptador pvc sold. 25mm x 3/4"	2			-							
							-										-	-	-	
							-						-							
							-													
RESUMO								RESUMO								RESUMO				
A	Tubo PVC rígido sold. Ø 25 mm					m	4,15	33	Joelho pvc sold. 90"x25mm	3,00	unid						ESCAVAÇÃO	0,42	m³	
							-	54	Joelho LR azul 25mmx3/4"	1,00	unid						APILOAMENTO	0,84	m²	
							-	56	Registro Gaveta 3/4" com canopla	1,00	unid						REATERRO	0,42	m³	
							-	61	Adaptador pvc sold. 25mm x 3/4"	2,00	unid									
							-	17	Redução pvc sold. 110mm x 85mm	-	unid						FIXAÇÃO HOR. 40MM	-	m	
							-	18	Redução pvc sold. 110mm x 50mm	-	unid						FIXAÇÃO HOR. > 40MM	-	m	
							-	19	Redução pvc sold. 85mm x 50mm	-	unid						FIXAÇÃO VERT. 40MM	-	m	
							-	20	Redução. pvc sold. 85mm x 25mm	-	unid						FIXAÇÃO VERT. > 40MM	-	m	
							-	21	Redução pvc sold. 85mm x 60mm	-	unid						RASGO ALV. 40MM	1,35	m	
							-	22	Redução pvc sold. 85mm x 75mm	-	unid						RASGO ALV.>40MM	-	m	
							-	23	Redução pvc sold. 85mm x 32mm	-	unid						CHUMB. CONTRAPISO 40MM		m	
							-	24	Redução pvc sold. 85mm x 40mm	-	unid									
							-	25	Tê pvc sold. 90"x25mm	-	unid									

Nº Projeto: PROJ-DE-053-20

Novacap

OBRA: RESTAURANTE COMUNITÁRIO SOL NASCENTE - DEPÓSITO

RESP. TÉCNICO : Eng. Gabriel da Cunha Araujo

ART Nº : 720210032784

LEVANTAMENTO DE QUANTITATIVOS - ESGOTO DEPÓSITO

Projeto: ESGOTO

Prancha: PROJ-DE-053-20-HES-PE-001-SIT-IMP-R00

Data: 13/05/2021

TRECHO	COMPR.	QTD	Ø TUBO (MM)	MATERIAIS	UN	QTD.		CONEXÕES / CAIXAS	QTD.		INTERMEDIÁRIA 01		INTERMEDIÁRIA 02		LARGURA (M)	ALTURA (M)	RASGO ALV. 75 (M)	DEMOL. PISO. (M2)	ESCAVAÇÃO (M³)	APILOAMEN TO (M²)	REATERRO MANUAL (M³)		
						TOTAL			TOTAL		COTA INFERIOR	COTA SUPERIOR	COTA INFERIOR	COTA SUPERIOR									
IMPLANTAÇÃO																							
1	1,05	1,00	50	2	Tubo PVC rígido soldável série N Ø 50 mm	m	1,05	13	Joelho 90° x 50mm com anel	1	-	0,40	-	-	0,45	-	0,30	0,43		0,13	0,32	0,13	
1	0,60	1,00	50	2	Tubo PVC rígido soldável série N Ø 50 mm	m	0,60	21	Caixa Sifonada 100X100x50mm, com grelha redonda cromada e sistema abre e fecha	1	-	0,40	-	-	0,45	-	0,30	0,03	0,60	0,00	0,18	0,00	
2	0,50	1,00	50	2	Tubo PVC rígido soldável série N Ø 50 mm	m	0,50	24	Caixa de gordura sifonada em PVC	1	-	0,40	-	-	0,45	-	0,30	0,03		0,00	0,15	0,00	
3	5,45	1,00	100	4	Tubo PVC rígido soldável série N Ø 100 mm	m	5,45	12	Joelho 90° x 50mm	1	-	0,77	12	-	-	0,78	-	0,30	0,78		1,27	1,64	1,22
							-				-	0,77	-	-	0,78	-	0,30	0,78		-	-	-	
							-				-	0,77	-	-	0,78	-	0,30	0,78		-	-	-	
							-				-	0,78	-	-	0,94	-	0,30	0,86		-	-	-	
							-				-	0,77	-	-	0,78	-	0,30	0,78		-	-	-	
							-				-	0,77	-	-	0,78	-	0,30	0,78		-	-	-	
							-				-	0,94	-	-	0,99	-	0,30	0,97		-	-	-	
							-				-	0,40	-	-	0,45	-	0,30	0,43		-	-	-	
							-				-	0,45	-	-	0,50	-	0,30	0,48		-	-	-	
							-				-	0,50	-	-	0,58	-	0,30	0,54		-	-	-	
							-				-	0,58	-	-	0,62	-	0,30	0,60		-	-	-	
							-				-	0,62	-	-	0,68	-	0,30	0,65		-	-	-	
							-				-	0,68	-	-	0,72	-	0,30	0,70		-	-	-	
							-				-	0,68	-	-	0,72	-	0,30	0,70		-	-	-	
							-				-	0,72	-	-	0,76	-	0,30	0,74		-	-	-	
							-				-	0,76	-	-	0,80	-	0,30	0,78		-	-	-	
							-				-	0,76	-	-	0,80	-	0,30	0,78		-	-	-	
							-				-	0,76	-	-	0,80	-	0,30	0,78		-	-	-	
							-				-	0,80	-	-	0,88	-	0,30	0,84		-	-	-	
							-				-	0,80	-	-	0,88	-	0,30	0,84		-	-	-	
							-				-	0,80	-	-	0,88	-	0,30	0,84		-	-	-	
							-				-	0,88	-	-	0,91	-	0,30	0,90		-	-	-	
							-				-	0,91	-	-	0,99	-	0,30	0,95		-	-	-	
							-				-	0,99	-	-	1,47	-	0,30	1,23		-	-	-	
							-				-		-	-		-	0,30	-		-	-	-	
							-				-		-	-		-	0,30	-		-	-	-	
							-				-		-	-		-	0,30	-		-	-	-	
							-				-		-	-		-	0,30	-		-	-	-	

Tubos:

1	Tubo PVC rígido soldável série N Ø 40 mm	m	-	12	Joelho 90° x 50mm	1,00	ESCAVAÇÃO	1,41	m³
2	Tubo PVC rígido soldável série N Ø 50 mm	m	2,15	13	Joelho 90° x 50mm com anel	1,00	APILOAMENTO	2,28	m²
3	Tubo PVC rígido soldável série N Ø 75 mm	m	-	21	Caixa Sifonada 100X100x50mm, com grelha redonda cromada e sistema at	1,00	REATERRO	1,13	m³
4	Tubo PVC rígido soldável série N Ø 100 mm	m	5,45	24	Caixa de gordura sifonada em PVC	1,00	FIXAÇÃO VERT. 75mm	-	m
5	Tubo PVC rígido soldável série N Ø 150 mm	m	-			-	DEMOL. PISO	-	m²
						-	COLCHÃO DE AREIA	0,23	m³
						-	RASGO ALV. 75 (M)	0,60	m
						-			