

Nome da Empresa : NOVACAP

Descrição da Obra : ESCOLA CLASSE 425 DE SAMAMBAIA

Referente : Levant. instalações - GLP

Resp. Técnico : ENG. GABRIEL CUNHA

Data de Impressão : 31 março, 2020

Data de Início Lev. : 8 agosto, 2019

Data de Término : 9 agosto, 2019

NOVACAP

OBRA: ESCOLA CLASSE 425 DE SAMAMBAIA

RESP. TÉCNICO: ENG. GABRIEL CUNHA

LEVANTAMENTO DE QUANTITATIVOS - GLP

Data: 31/03/2020

TRECHO	COMPR.	QTD	Ø TUBO (MM)	MATERIAIS	UN	QTD. TOTAL	CONEXÕES / EQUIPAMENTOS	QTD. TOTAL	INTERMEDIÁRIA 0		INTERMEDIÁRIA		LARGUR A (M)	ALTURA (M)	ESCAVA ÇÃO (M³)	APILOA MENTO (M³)	REATERRO MANUAL (M³)
									COTA	COTA	COTA	COTA					
1	26,10	1,00	20	1 Tubo Aço Galvanizado Ø 3/4" Classe Média	m	26,10	1 Tampão Aço Galvanizado NPT 300 3/4"	1					0,30	0,50	3,91	7,83	3,91
2	8,36	1,00	12,7	2 Tubo Aço Galvanizado Ø 1/2" Classe Média	m	8,36	2 Coletor mod. II fila simples P-190 (ou coletor mod. III?)	1							-	-	
3	1,50	1,00	12,7	2 Tubo Aço Galvanizado Ø 1/2" Classe Média	m	1,50									-	-	
4		1,00				-	4 Mangueira Chicote Pigtail Flexível P-190 1 metro	3							-	-	
5		1,00				-	8 Tê de Aço Galvanizado 3/4" NPT 300 Lbs	2									
6		1,00				-	7 Bucha de Redução de Aço Galvanizado 3/4" x 1/2" NPT 300 Lbs	3									
7		1,00				-	6 Bucha de Redução de Aço Galvanizado 1/2" x 1/4" NPT 300 Lbs	1									
8		1,00				-	5 Manômetro 0-300 PSI 1/4" NPT	1									
9		1,00				-	9 Niple de Aço Galvanizado 3/4" NPT 300 Lbs	1									
10		1,00				-	10 União de Aço Galvanizado 3/4" NPT 300 Lbs	1									
11		1,00				-	11 Niple 3/4" X 1/4" NPT LATÃO	2							-	-	-
12		1,00				-	12 Regulador 1º Estágio Saída 150 kPa (c/ manômetro?)	1							-	-	-
13		1,00				-	14 Válvula Esfera Aço Galvanizado 3/4" NPT 300 LBS Valmicro/Worcester	1							-	-	-
14		1,00				-	22 Joelho Aço Galvanizado 3/4" 90º NPT 300 Lbs	3							-	-	-
15		1,00				-	23 Tê de Aço Galvanizado 1/2" NPT 300 Lbs	1							-	-	-
16		1,00				-	21 Joelho Aço Galvanizado 1/2" 90º NPT 300 Lbs	4							-	-	-
17		1,00				-	15 Válvula Esfera Aço Galvanizado 1/2" NPT 300 LBS Valmicro/Worcester	3							-	-	-
18		1,00				-	16 Niple de Aço Galvanizado 1/2" x 1/2" NPT 300	3							-	-	-
19		1,00				-	17 União Aço Galvanizado 1/2" x 1/2" NPT 300 Lbs	3							-	-	-
20		1,00				-									-	-	-
21		1,00				-	19 Regulador 2º Estágio Entrada 150 kPa Saída 7,5 kPa	3						-	-	-	-
22		1,00															
23		1,00															
24		1,00					25 Manômetro 0-100 PSI 1/4" NPT	2									
25		1,00															
68		1,00				-											

Tubos:

1	Tubo Aço Galvanizado Ø 3/4" Classe Média	m	26,10
2	Tubo Aço Galvanizado Ø 1/2" Classe Média	m	9,86
3		m	-
4		m	-
5		m	-
8		m	-
9		m	-
10		m	-

Caixas e conexões

1	Tampão Aço Galvanizado NPT 300 3/4"	1,00
2	Coletor mod. II fila simples P-190 (ou coletor mod. III?)	1,00
3		3
4	Mangueira Chicote Pigtail Flexível P-190 1 metro	3,00
5	Manômetro 0-300 PSI 1/4" NPT	1,00
6	Bucha de Redução de Aço Galvanizado 1/2" x 1/4" NPT 300 Lbs	1,00
7	Bucha de Redução de Aço Galvanizado 3/4" x 1/2" NPT 300 Lbs	3,00
8	Tê de Aço Galvanizado 3/4" NPT 300 Lbs	2,00
9	Niple de Aço Galvanizado 3/4" NPT 300 Lbs	1,00
10	União de Aço Galvanizado 3/4" NPT 300 Lbs	1,00
11	Niple 3/4" X 1/4" NPT LATÃO	2,00
12	Regulador 1º Estágio Saída 150 kPa (c/ manômetro?)	1,00
13		-
14	Válvula Esfera Aço Galvanizado 3/4" NPT 300 LBS Valmicro/Worcester	1,00
15	Válvula Esfera Aço Galvanizado 1/2" NPT 300 LBS Valmicro/Worcester	3,00
16	Niple de Aço Galvanizado 1/2" x 1/2" NPT 300	3,00

ESCAVAÇÕES

ESCAVAÇÃO	3,91	M3
APILOAMENTO	7,83	M2
REATERRO	3,91	M3
LASTRO DE AREIA	1,17	M3

