

 <b>REDEÇÃO</b> PREFEITURA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS		BOLETIM DE MEDIÇÃO				BM	Nº 01	
		CONTRATADA:	A P SOTT CONSTRUTORA EIRELI		CNPJ:	16.822.467/0001-57		MÊS REF.:
SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA VISANDO A EXECUÇÃO DE OBRAS PARA A CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE MOTO TÁXI, DE ACORDO COM A REAL NECESSIDADE DE ADAPTAÇÃO DO ESPAÇO UTILIZADO PARA O TRANSPORTE DE PASSAGEIRO DOS MESMOS, COM COBERTURA, ACESSIBILIDADE E CALÇADAS TOTALIZANDO QUATRO UNIDADES, REFERENTE AO OBJETO VINCULADO A EMENDA PARLAMENTAR PLATAFORMA + BRASIL Nº. 202236920003 POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DA ECONOMIA E O MUNICÍPIO DE REDEÇÃO.					DATA:	20/10/22	
VALOR OBRA (R\$):	R\$ 190.820,69		INÍCIO DA OBRA:	05/07/2022		FIM DA OBRA:	05/01/2023	
MODALIDADE:	TP 007/2022		PROCESSO LICITATÓRIO:	094/2022		CONTRATO:	407/2022	
						APOSTILAMENTO:	1º	
						Período:	05/07/22	
						DE:	18/10/22	
						ATÉ:	18/10/22	


ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CONTRATADO		FÍSICO - FINANCEIRO											
		UNID.	QTD.	PREÇO C/BDI		ANTERIOR		NO MÊS CORRENTE		ACUMULADO					
				UNITÁRIO	TOTAL	FÍSICO	FINANCEIRO	FÍSICO	FINANCEIRO	FÍSICO	%	FINANCEIRO			
<b>1</b>	<b>PLACA DE OBRA</b>			R\$	<b>6.204,12</b>		R\$	-		R\$	<b>6.204,12</b>			R\$	<b>6.204,12</b>
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (2,00 x 2,00) M - FORNECIMENTO INSTALAÇÃO	UN	4,00	1.551,03	R\$ 6.204,12	-	R\$ -	4,00	R\$ 6.204,12	4,00	100,00%	R\$ 6.204,12			
<b>2</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>			R\$	<b>3.124,13</b>		R\$	-		R\$	<b>781,03</b>			R\$	<b>781,03</b>
2.1	ADMINISTRAÇÃO	%	1,00	3.124,13	R\$ 3.124,13	-	R\$ -	0,25	R\$ 781,03	0,25	25,00%	R\$ 781,03			
<b>3</b>	<b>PONTO DE MOTO TAXI 1</b>			R\$	<b>45.373,11</b>		R\$	-		R\$	<b>45.373,11</b>			R\$	<b>14.203,01</b>
<b>3.1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>			R\$	<b>285,02</b>		R\$	-		R\$	<b>285,02</b>			R\$	<b>285,02</b>
3.1.1	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR	m²	50,00	0,36	R\$ 18,00	-	R\$ -	50,00	R\$ 18,00	50,00	100,00%	R\$ 18,00			
3.1.2	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA	m³	10,00	9,78	R\$ 97,80	-	R\$ -	10,00	R\$ 97,80	10,00	100,00%	R\$ 97,80			
3.1.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM)	13,65	3,02	R\$ 41,22	-	R\$ -	13,65	R\$ 41,22	13,65	100,00%	R\$ 41,22				
3.1.4	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	m³	50,00	2,56	R\$ 128,00	-	R\$ -	50,00	R\$ 128,00	50,00	100,00%	R\$ 128,00			
<b>3.2</b>	<b>ESTRUTURA</b>			R\$	<b>13.917,93</b>		R\$	-		R\$	<b>13.917,93</b>			R\$	<b>13.917,93</b>
3.2.1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA	M	4,00	58,73	R\$ 234,92	-	R\$ -	4,00	R\$ 234,92	4,00	100,00%	R\$ 234,92			
3.2.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS)	m³	2,70	125,99	R\$ 340,17	-	R\$ -	2,70	R\$ 340,17	2,70	100,00%	R\$ 340,17			
3.2.3	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE CORDAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE	m³	2,16	95,93	R\$ 207,20	-	R\$ -	2,16	R\$ 207,20	2,16	100,00%	R\$ 207,20			
3.2.4	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 04/2016	m³	0,24	32,85	R\$ 7,88	-	R\$ -	0,24	R\$ 7,88	0,24	100,00%	R\$ 7,88			
3.2.5	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK = 25 MPA, COM USO DE JERICA ILANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	0,89	914,10	R\$ 809,52	-	R\$ -	0,89	R\$ 809,52	0,89	100,00%	R\$ 809,52			
3.2.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	KG	68,62	16,60	R\$ 1.139,09	-	R\$ -	68,62	R\$ 1.139,09	68,62	100,00%	R\$ 1.139,09			
3.2.7	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2	m²	2,16	222,02	R\$ 479,56	-	R\$ -	2,16	R\$ 479,56	2,16	100,00%	R\$ 479,56			
3.2.8	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF. 06/2018	m²	2,16	39,62	R\$ 85,57	-	R\$ -	2,16	R\$ 85,57	2,16	100,00%	R\$ 85,57			
3.2.9	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES	m³	1,99	716,06	R\$ 1.424,95	-	R\$ -	1,99	R\$ 1.424,95	1,99	100,00%	R\$ 1.424,95			
3.2.10	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA	KG	36,95	21,28	R\$ 786,29	-	R\$ -	36,95	R\$ 786,29	36,95	100,00%	R\$ 786,29			
3.2.11	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA	KG	61,71	16,52	R\$ 1.019,44	-	R\$ -	61,71	R\$ 1.019,44	61,71	100,00%	R\$ 1.019,44			
3.2.12	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO	m²	11,20	104,12	R\$ 1.166,14	-	R\$ -	11,20	R\$ 1.166,14	11,20	100,00%	R\$ 1.166,14			
3.2.13	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS	KG	330,00	18,84	R\$ 6.217,20	-	R\$ -	330,00	R\$ 6.217,20	330,00	100,00%	R\$ 6.217,20			
<b>3.3</b>	<b>PAREDES E REVESTIMENTOS</b>			R\$	<b>1.854,15</b>		R\$	-		R\$	<b>1.854,15</b>			R\$	<b>1.854,15</b>
3.3.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE	m²	6,00	72,30	R\$ 433,80	-	R\$ -	6,00	R\$ 433,80	6,00	100,00%	R\$ 433,80			
3.3.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE	m²	7,01	48,28	R\$ 338,44	-	R\$ -	7,01	R\$ 338,44	7,01	100,00%	R\$ 338,44			
3.3.3	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO.	m²	14,02	4,23	R\$ 59,30	-	R\$ -	14,02	R\$ 59,30	14,02	100,00%	R\$ 59,30			
3.3.4	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS	m²	14,02	72,94	R\$ 1.022,61	-	R\$ -	14,02	R\$ 1.022,61	14,02	100,00%	R\$ 1.022,61			
<b>3.4</b>	<b>COBERTURA</b>			R\$	<b>8.976,00</b>		R\$	-		R\$	<b>8.976,00</b>			R\$	<b>8.976,00</b>
3.4.1	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE	m²	50,00	65,46	R\$ 3.273,00	-	R\$ -	50,00	R\$ 3.273,00	50,00	100,00%	R\$ 3.273,00			
3.4.2	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF. 07/2019	m²	50,00	114,06	R\$ 5.703,00	-	R\$ -	50,00	R\$ 5.703,00	50,00	100,00%	R\$ 5.703,00			
<b>3.5</b>	<b>INSTALAÇÕES PLUVIAIS</b>			R\$	<b>3.427,68</b>		R\$	-		R\$	<b>3.427,68</b>			R\$	<b>3.427,68</b>
3.5.1	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTADO DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	M	30,00	62,00	R\$ 1.860,00	-	R\$ -	30,00	R\$ 1.860,00	30,00	100,00%	R\$ 1.860,00			
3.5.2	CAIXA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE	M	10,00	75,46	R\$ 754,60	-	R\$ -	10,00	R\$ 754,60	10,00	100,00%	R\$ 754,60			
3.5.3	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	M	8,00	77,16	R\$ 617,28	-	R\$ -	8,00	R\$ 617,28	8,00	100,00%	R\$ 617,28			
3.5.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	4,00	48,95	R\$ 195,80	-	R\$ -	4,00	R\$ 195,80	4,00	100,00%	R\$ 195,80			

 <b>REDEÇÃO</b> PREFEITURA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS		BOLETIM DE MEDIÇÃO				BM	Nº 01
		CONTRATADA:	A P SOTT CONSTRUTORA EIRELI	CPNJ:	16.822.467/0001-57	MÊS REF.:	outubro-22
SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA VISANDO A EXECUÇÃO DE OBRAS PARA A CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE MOTO TÁXI, DE ACORDO COM A REAL NECESSIDADE DE ADAPTAÇÃO DO ESPAÇO UTILIZADO PARA O TRANSPORTE DE PASSAGEIRO DOS MESMOS, COM COBERTURA, ACESSIBILIDADE E CALÇADAS TOTALIZANDO QUATRO UNIDADES, REFERENTE AO OBJETO VINCULADO A EMENDA PARLAMENTAR PLATAFORMA + BRASIL Nº. 202236920003 POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DA ECONOMIA E O MUNICÍPIO DE REDEÇÃO.				DATA:	20/10/22	
VALOR OBRA (R\$):	R\$	190.820,69	INÍCIO DA OBRA:	05/07/2022	FIM DA OBRA:	05/01/2023	
MODALIDADE:	TP 007/2022	PROCESSO LICITATÓRIO	094/2022	CONTRATO	407/2022	APOSTILAMENTO	
						Período:	05/07/22
						DE:	18/10/22
						ATÉ:	

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CONTRATADO				FÍSICO - FINANCEIRO								
		UNID.	QTD.	PREÇO C/BDI		ANTERIOR		NO MÊS CORRENTE		ACUMULADO				
				UNITÁRIO	TOTAL	FÍSICO	FINANCEIRO	FÍSICO	FINANCEIRO	FÍSICO	%	FINANCEIRO		
3.6	<b>FORRO</b>			R\$	4.591,00		R\$	-	R\$	4.591,00			R\$	4.591,00
3.6.1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	m²	50,00	91,82	R\$ 4.591,00	-	R\$ -	50,00	R\$ 4.591,00	50,00	100,00%	R\$ 4.591,00		
3.7	<b>FACHADA</b>			R\$	3.590,70		R\$	-	R\$	3.590,70			R\$	3.590,70
3.7.1	FACHADA COM FECHAMENTO EM ESTRUTURA METÁLICA E PINTURA ANTICORROSIVA	m²	15,00	239,38	R\$ 3.590,70	-	R\$ -	15,00	R\$ 3.590,70	15,00	100,00%	R\$ 3.590,70		
3.8	<b>PINTURA</b>			R\$	3.250,13		R\$	-	R\$	3.250,13			R\$	3.250,13
3.8.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF. 06/2014	m²	22,29	2,63	R\$ 58,62	-	R\$ -	22,29	R\$ 58,62	22,29	100,00%	R\$ 58,62		
3.8.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	m²	22,29	15,14	R\$ 337,47	-	R\$ -	22,29	R\$ 337,47	22,29		R\$ 337,47		
3.8.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	m²	22,29	15,63	R\$ 348,39	-	R\$ -	22,29	R\$ 348,39	22,29		R\$ 348,39		
3.8.4	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE FUNDO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO	m²	22,50	14,78	R\$ 332,55	-	R\$ -	22,50	R\$ 332,55	22,50		R\$ 332,55		
3.8.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE	m²	46,00	22,61	R\$ 1.040,06	-	R\$ -	46,00	R\$ 1.040,06	46,00		R\$ 1.040,06		
3.8.6	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E= 10 CM. APLICAÇÃO MANUAL. AF. 05/2021	M	42,00	4,12	R\$ 173,04	-	R\$ -	42,00	R\$ 173,04	42,00		R\$ 173,04		
3.8.7	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL. 2 DEMÃOS, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR.	m²	50,00	19,20	R\$ 960,00	-	R\$ -	50,00	R\$ 960,00	50,00	100,00%	R\$ 960,00		
3.9	<b>ACESSIBILIDADE</b>			R\$	5.307,00		R\$	-	R\$	5.307,00			R\$	5.307,00
3.9.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDAADO IN LOCO, FEITO EM OBRA,	m²	50,00	106,14	R\$ 5.307,00	-	R\$ -	50,00	R\$ 5.307,00	50,00	100,00%	R\$ 5.307,00		
3.10	<b>LIMPEZA FINAL</b>			R\$	173,50		R\$	-	R\$	173,50			R\$	173,50
3.10.1	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECCO. AF. 04/2019	m²	50,00	3,47	R\$ 173,50	-	R\$ -	50,00	R\$ 173,50	50,00	100,00%	R\$ 173,50		
4	<b>PONTO DE MOTO TAXI 2</b>			R\$	45.373,11		R\$	-	R\$	-			R\$	-
4.1	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>			R\$	285,02		R\$	-	R\$	-			R\$	-
4.1.1	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR	m²	50,00	0,36	R\$ 18,00	-	R\$ -	-	R\$ -	-		R\$ -		
4.1.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA	m³	10,00	9,78	R\$ 97,80	-	R\$ -	-	R\$ -	-		R\$ -		
4.1.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE:	M3XKM	13,65	3,02	R\$ 41,22	-	R\$ -	-	R\$ -	-		R\$ -		
4.1.4	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	m²	50,00	2,56	R\$ 128,00	-	R\$ -	-	R\$ -	-		R\$ -		
4.2	<b>ESTRUTURA</b>			R\$	13.917,93		R\$	-	R\$	-			R\$	-
4.2.1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA	M	4,00	58,73	R\$ 234,92	-	R\$ -	-	R\$ -	-		R\$ -		
4.2.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS).	m³	2,70	125,99	R\$ 340,17	-	R\$ -	-	R\$ -	-		R\$ -		
4.2.3	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE	m³	2,16	95,93	R\$ 207,20	-	R\$ -	-	R\$ -	-		R\$ -		
4.2.4	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 04/2016	m³	0,24	32,85	R\$ 7,88	-	R\$ -	-	R\$ -	-		R\$ -		
4.2.5	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	0,89	914,10	R\$ 809,52	-	R\$ -	-	R\$ -	-		R\$ -		
4.2.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	KG	68,62	16,60	R\$ 1.139,09	-	R\$ -	-	R\$ -	-		R\$ -		
4.2.7	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2	m²	2,16	222,02	R\$ 479,56	-	R\$ -	-	R\$ -	-		R\$ -		
4.2.8	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF. 06/2018	m²	2,16	39,62	R\$ 85,57	-	R\$ -	-	R\$ -	-		R\$ -		
4.2.9	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES	m³	1,99	716,06	R\$ 1.424,95	-	R\$ -	-	R\$ -	-		R\$ -		
4.2.10	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA	KG	36,95	21,28	R\$ 786,29	-	R\$ -	-	R\$ -	-		R\$ -		
4.2.11	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA	KG	61,71	16,52	R\$ 1.019,44	-	R\$ -	-	R\$ -	-		R\$ -		
4.2.12	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO	m²	11,20	104,12	R\$ 1.166,14	-	R\$ -	-	R\$ -	-		R\$ -		
4.2.13	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS	KG	330,00	18,84	R\$ 6.217,20	-	R\$ -	-	R\$ -	-		R\$ -		
4.3	<b>PAREDES E REVESTIMENTOS</b>			R\$	1.854,15		R\$	-	R\$	-			R\$	-
4.3.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE	m³	6,00	72,30	R\$ 433,80	-	R\$ -	-	R\$ -	-		R\$ -		
4.3.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE	m³	7,01	48,28	R\$ 338,44	-	R\$ -	-	R\$ -	-		R\$ -		
4.3.3	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO.	m²	14,02	4,23	R\$ 59,30	-	R\$ -	-	R\$ -	-		R\$ -		
4.3.4	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS	m²	14,02	72,94	R\$ 1.022,61	-	R\$ -	-	R\$ -	-		R\$ -		
4.4	<b>COBERTURA</b>			R\$	8.976,00		R\$	-	R\$	-			R\$	-
4.4.1	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE	m²	50,00	65,46	R\$ 3.273,00	-	R\$ -	-	R\$ -	-		R\$ -		
4.4.2	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO. AF. 07/2019	m²	50,00	114,06	R\$ 5.703,00	-	R\$ -	-	R\$ -	-		R\$ -		
4.5	<b>INSTALAÇÕES PLUVIAIS</b>			R\$	3.427,68		R\$	-	R\$	-			R\$	-
4.5.1	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL.	M	30,00	62,00	R\$ 1.860,00	-	R\$ -	-	R\$ -	-		R\$ -		
4.5.2	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE	M	10,00	75,46	R\$ 754,60	-	R\$ -	-	R\$ -	-		R\$ -		
4.5.3	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	M	8,00	77,16	R\$ 617,28	-	R\$ -	-	R\$ -	-		R\$ -		
4.5.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	4,00	48,95	R\$ 195,80	-	R\$ -	-	R\$ -	-		R\$ -		
4.6	<b>FORRO</b>			R\$	4.591,00		R\$	-	R\$	-			R\$	-

 <b>REDEÇÃO</b> PREFEITURA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS		BOLETIM DE MEDIÇÃO				BM	Nº 01
		CONTRATADA:	A P SOTT CONSTRUTORA EIRELI		CPNJ:	16.822.467/0001-57	
SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA VISANDO A EXECUÇÃO DE OBRAS PARA A CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE MOTO TÁXI, DE ACORDO COM A REAL NECESSIDADE DE ADAPTAÇÃO DO ESPAÇO UTILIZADO PARA O TRANSPORTE DE PASSAGEIRO DOS MESMOS, COM COBERTURA, ACESSIBILIDADE E CALÇADAS TOTALIZANDO QUATRO UNIDADES, REFERENTE AO OBJETO VINCULADO A EMENDA PARLAMENTAR PLATAFORMA + BRASIL Nº. 202236920003 POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DA ECONOMIA E O MUNICÍPIO DE REDEÇÃO.					DATA:	20/10/22
VALOR OBRA (R\$):	R\$ 190.820,69		INÍCIO DA OBRA:	05/07/2022		FIM DA OBRA:	05/01/2023
MODALIDADE	TP 007/2022		PROCESSO LICITATÓRIO	094/2022		CONTRATO	407/2022
				APOSTILAMENTO		1º	
						Período:	05/07/22
						DE:	18/10/22
						ATÉ:	

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CONTRATADO				FÍSICO - FINANCEIRO							
		UNID.	QTD.	PREÇO C/BDI		ANTERIOR		NO MÊS CORRENTE		ACUMULADO			
				UNITÁRIO	TOTAL	FÍSICO	FINANCEIRO	FÍSICO	FINANCEIRO	FÍSICO	%	FINANCEIRO	
4.6.1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	m²	50,00	91,82	R\$ 4.591,00	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -
4.7	<b>FACHADA</b>				R\$ 3.590,70		R\$ -		R\$ -				R\$ -
4.7.1	FACHADA COM FECHAMENTO EM ESTRUTURA METÁLICA E PINTURA ANTICORROSIVA	m²	15,00	239,38	R\$ 3.590,70	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
4.8	<b>PINTURA</b>				R\$ 3.250,13		R\$ -		R\$ -				R\$ -
4.8.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF. 06/2014	m²	22,29	2,63	R\$ 58,62	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
4.8.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	m²	22,29	15,14	R\$ 337,47	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
4.8.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	m²	22,29	15,63	R\$ 348,39	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
4.8.4	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE FUNDO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO	m²	22,50	14,78	R\$ 332,55	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
4.8.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE	m²	46,00	22,61	R\$ 1.040,06	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
4.8.6	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF. 05/2021	M	42,00	4,12	R\$ 173,04	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
4.8.7	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR.	m²	50,00	19,20	R\$ 960,00	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
4.9	<b>ACESSIBILIDADE</b>				R\$ 5.307,00		R\$ -		R\$ -				R\$ -
4.9.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA.	m²	50,00	106,14	R\$ 5.307,00	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
4.10	<b>LIMPEZA FINAL</b>				R\$ 173,50		R\$ -		R\$ -				R\$ -
4.10.1	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF. 04/2019	m²	50,00	3,47	R\$ 173,50	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
5	<b>PONTO DE MOTO TAXI 3</b>				R\$ 45.373,11		R\$ -		R\$ -				R\$ -
5.1	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				R\$ 285,02		R\$ -		R\$ -				R\$ -
5.1.1	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR	m²	50,00	0,36	R\$ 18,00	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
5.1.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA	m³	10,00	9,78	R\$ 97,80	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
5.1.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE:	M3XKM	13,65	3,02	R\$ 41,22	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
5.1.4	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	m²	50,00	2,56	R\$ 128,00	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
5.2	<b>ESTRUTURA</b>				R\$ 13.917,93		R\$ -		R\$ -				R\$ -
5.2.1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALEITADAS A CADA	M	4,00	58,73	R\$ 234,92	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
5.2.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS).	m³	2,70	125,99	R\$ 340,17	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
5.2.3	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE	m³	2,16	95,93	R\$ 207,20	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
5.2.4	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 04/2016	m³	0,24	32,85	R\$ 7,88	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
5.2.5	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK = 30 MPA, COM USO DE JERICA ALCANTARAL, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	0,89	914,10	R\$ 809,52	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
5.2.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	KG	68,62	16,60	R\$ 1.139,09	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
5.2.7	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2	m²	2,16	222,02	R\$ 479,56	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
5.2.8	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF. 06/2018	m²	2,16	39,62	R\$ 85,57	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
5.2.9	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES	m³	1,99	716,06	R\$ 1.424,95	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
5.2.10	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA	KG	36,95	21,28	R\$ 786,29	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
5.2.11	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA	KG	61,71	16,52	R\$ 1.019,44	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
5.2.12	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO	m²	11,20	104,12	R\$ 1.166,14	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
5.2.13	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS	KG	330,00	18,84	R\$ 6.217,20	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
5.3	<b>PAREDES E REVESTIMENTOS</b>				R\$ 1.854,15		R\$ -		R\$ -				R\$ -
5.3.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE	m³	6,00	72,30	R\$ 433,80	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
5.3.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE	m³	7,01	48,28	R\$ 338,44	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
5.3.3	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO.	m²	14,02	4,23	R\$ 59,30	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
5.3.4	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS	m²	14,02	72,94	R\$ 1.022,61	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
5.4	<b>COBERTURA</b>				R\$ 8.976,00		R\$ -		R\$ -				R\$ -
5.4.1	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE	m²	50,00	65,46	R\$ 3.273,00	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
5.4.2	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO. AF. 07/2019	m²	50,00	114,06	R\$ 5.703,00	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
5.5	<b>INSTALAÇÕES PLUVIAIS</b>				R\$ 3.427,68		R\$ -		R\$ -				R\$ -
5.5.1	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL.	M	30,00	62,00	R\$ 1.860,00	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
5.5.2	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE	M	10,00	75,46	R\$ 754,60	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
5.5.3	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	M	8,00	77,16	R\$ 617,28	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
5.5.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	4,00	48,95	R\$ 195,80	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -
5.6	<b>FORRO</b>				R\$ 4.591,00		R\$ -		R\$ -				R\$ -
5.6.1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	m²	50,00	91,82	R\$ 4.591,00	-	R\$ -	-	R\$ -	-			R\$ -

 <b>REDEÇÃO</b> PREFEITURA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS		BOLETIM DE MEDIÇÃO				BM	Nº 01
		CONTRATADA:	A P SOTT CONSTRUTORA EIRELI		CPNJ:	16.822.467/0001-57	MÊS REF.:
SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA VISANDO A EXECUÇÃO DE OBRAS PARA A CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE MOTO TÁXI, DE ACORDO COM A REAL NECESSIDADE DE ADAPTAÇÃO DO ESPAÇO UTILIZADO PARA O TRANSPORTE DE PASSAGEIRO DOS MESMOS, COM COBERTURA, ACESSIBILIDADE E CALÇADAS TOTALIZANDO QUATRO UNIDADES, REFERENTE AO OBJETO VINCULADO A EMENDA PARLAMENTAR PLATAFORMA + BRASIL Nº. 202236920003 POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DA ECONOMIA E O MUNICÍPIO DE REDEÇÃO.				DATA:	20/10/22	
VALOR OBRA (R\$):	R\$	190.820,69	INÍCIO DA OBRA:	05/07/2022	FIM DA OBRA:	05/01/2023	Período:
MODALIDADE	TP 007/2022	PROCESSO LICITATÓRIO	094/2022	CONTRATO	407/2022	APOSTILAMENTO	DE: 05/07/22 ATÉ: 18/10/22

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CONTRATADO		FÍSICO - FINANCEIRO										
		UNID.	QTD.	PREÇO C/BDI		ANTERIOR		NO MÊS CORRENTE		ACUMULADO				
				UNITÁRIO	TOTAL	FÍSICO	FINANCEIRO	FÍSICO	FINANCEIRO	FÍSICO	%	FINANCEIRO		
5.7	<b>FACHADA</b>			R\$	3.590,70		R\$	-		R\$	-		R\$	-
5.7.1	FACHADA COM FECHAMENTO EM ESTRUTURA METÁLICA E PINTURA ANTICORROSIVA	m²	15,00	239,38	R\$ 3.590,70	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
5.8	<b>PINTURA</b>			R\$	3.250,13		R\$	-		R\$	-		R\$	-
5.8.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF. 06/2014	m²	22,29	2,63	R\$ 58,62	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
5.8.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	m²	22,29	15,14	R\$ 337,47	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
5.8.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICO EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	m²	22,29	15,63	R\$ 348,39	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
5.8.4	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE FUNDO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO	m²	22,50	14,78	R\$ 332,55	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
5.8.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE	m²	46,00	22,61	R\$ 1.040,06	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
5.8.6	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM. APLICAÇÃO MANUAL. AF. 05/2021	M	42,00	4,12	R\$ 173,04	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
5.8.7	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR.	m²	50,00	19,20	R\$ 960,00	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
5.9	<b>ACESSIBILIDADE</b>			R\$	5.307,00		R\$	-		R\$	-		R\$	-
5.9.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA.	m²	50,00	106,14	R\$ 5.307,00	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
5.10	<b>LIMPEZA FINAL</b>			R\$	173,50		R\$	-		R\$	-		R\$	-
5.10.1	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF. 04/2019	m²	50,00	3,47	R\$ 173,50	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
6	<b>PONTO DE MOTO TAXI 4</b>			R\$	45.373,11		R\$	-		R\$	-		R\$	-
6.1	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>			R\$	285,02		R\$	-		R\$	-		R\$	-
6.1.1	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR	m²	50,00	0,36	R\$ 18,00	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
6.1.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA	m³	10,00	9,78	R\$ 97,80	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
6.1.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE:	M3XKM	13,65	3,02	R\$ 41,22	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
6.1.4	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	m²	50,00	2,56	R\$ 128,00	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
6.2	<b>ESTRUTURA</b>			R\$	13.917,93		R\$	-		R\$	-		R\$	-
6.2.1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA	M	4,00	58,73	R\$ 234,92	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
6.2.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS).	m³	2,70	125,99	R\$ 340,17	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
6.2.3	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE	m³	2,16	95,93	R\$ 207,20	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
6.2.4	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 04/2016	m³	0,24	32,85	R\$ 7,88	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
6.2.5	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPa, COM USO DE JERICA ILANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	0,89	914,10	R\$ 809,52	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
6.2.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	KG	68,62	16,60	R\$ 1.139,09	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
6.2.7	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2	m²	2,16	222,02	R\$ 479,56	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
6.2.8	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF. 06/2018	m²	2,16	39,62	R\$ 85,57	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
6.2.9	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES	m³	1,99	716,06	R\$ 1.424,95	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
6.2.10	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA	KG	36,95	21,28	R\$ 786,29	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
6.2.11	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA	KG	61,71	16,52	R\$ 1.019,44	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
6.2.12	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO	m²	11,20	104,12	R\$ 1.166,14	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
6.2.13	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS	KG	330,00	18,84	R\$ 6.217,20	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
6.3	<b>PAREDES E REVESTIMENTOS</b>			R\$	1.854,15		R\$	-		R\$	-		R\$	-
6.3.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE	m³	6,00	72,30	R\$ 433,80	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
6.3.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE	m³	7,01	48,28	R\$ 338,44	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
6.3.3	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO.	m²	14,02	4,23	R\$ 59,30	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
6.3.4	EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS	m²	14,02	72,94	R\$ 1.022,61	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
6.4	<b>COBERTURA</b>			R\$	8.976,00		R\$	-		R\$	-		R\$	-
6.4.1	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE	m²	50,00	65,46	R\$ 3.273,00	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
6.4.2	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO. AF. 07/2019	m²	50,00	114,06	R\$ 5.703,00	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
6.5	<b>INSTALAÇÕES PLUVIAIS</b>			R\$	3.427,68		R\$	-		R\$	-		R\$	-
6.5.1	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL.	M	30,00	62,00	R\$ 1.860,00	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
6.5.2	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE	M	10,00	75,46	R\$ 754,60	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
6.5.3	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	M	8,00	77,16	R\$ 617,28	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
6.5.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	4,00	48,95	R\$ 195,80	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
6.6	<b>FORRO</b>			R\$	4.591,00		R\$	-		R\$	-		R\$	-
6.6.1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	m²	50,00	91,82	R\$ 4.591,00	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	-	R\$ -	-
6.7	<b>FACHADA</b>			R\$	3.590,70		R\$	-		R\$	-		R\$	-

BOLETIM DE MEDIÇÃO				BM	N° 01	
CONTRATADA: <b>A P SOTT CONSTRUTORA EIRELI</b>		CNPJ: <b>16.822.467/0001-57</b>		MÊS REF.:	<b>outubro-22</b>	
SERVIÇO:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA VISANDO A EXECUÇÃO DE OBRAS PARA A CONSTRUÇÃO DE PONTOS DE MOTO TÁXI, DE ACORDO COM A REAL NECESSIDADE DE ADAPTAÇÃO DO ESPAÇO UTILIZADO PARA O TRANSPORTE DE PASSAGEIRO DOS MESMOS, COM COBERTURA, ACESSIBILIDADE E CALÇADAS TOTALIZANDO QUATRO UNIDADES, REFERENTE AO OBJETO VINCULADO A EMENDA PARLAMENTAR PLATAFORMA + BRASIL Nº. 202236920003 POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DA ECONOMIA E O MUNICÍPIO DE REDENÇÃO.			DATA:	<b>20/10/22</b>
VALOR OBRA (R\$): <b>R\$ 190.820,69</b>		INÍCIO DA OBRA: <b>05/07/2022</b>	FIM DA OBRA: <b>05/01/2023</b>	Período:		
MODALIDADE	PROCESSO LICITATÓRIO	CONTRATO	APOSTILAMENTO	DE:	<b>05/07/22</b>	
<b>TP 007/2022</b>	<b>094/2022</b>	<b>407/2022</b>	<b>1º</b>	ATÉ:	<b>18/10/22</b>	

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CONTRATADO				FÍSICO - FINANCEIRO						
		UNID.	QTD.	PREÇO C/BDI		ANTERIOR		NO MÊS CORRENTE		ACUMULADO		
				UNITÁRIO	TOTAL	FÍSICO	FINANCEIRO	FÍSICO	FINANCEIRO	FÍSICO	%	FINANCEIRO
6.7.1	FACHADA COM FECHAMENTO EM ESTRUTURA METÁLICA E PINTURA ANTICORROSIVA	m²	15,00	239,38	R\$ 3.590,70	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	R\$ -
<b>6.8</b>	<b>PINTURA</b>				<b>R\$ 3.250,13</b>		<b>R\$ -</b>		<b>R\$ -</b>			<b>R\$ -</b>
6.8.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF. 06/2014	m²	22,29	2,63	R\$ 58,62	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	R\$ -
6.8.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	m²	22,29	15,14	R\$ 337,47	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	R\$ -
6.8.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	m²	22,29	15,63	R\$ 348,39	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	R\$ -
6.8.4	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE FUNDO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO	m²	22,50	14,78	R\$ 332,55	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	R\$ -
6.8.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE	m²	46,00	22,61	R\$ 1.040,06	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	R\$ -
6.8.6	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM. APLICAÇÃO MANUAL. AF. 05/2021	M	42,00	4,12	R\$ 173,04	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	R\$ -
6.8.7	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL. 2 DEMÃOS. INCLUSO FUNDO PREPARADOR.	m²	50,00	19,20	R\$ 960,00	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	R\$ -
<b>6.9</b>	<b>ACESSIBILIDADE</b>				<b>R\$ 5.307,00</b>		<b>R\$ -</b>		<b>R\$ -</b>			<b>R\$ -</b>
6.9.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA,	m²	50,00	106,14	R\$ 5.307,00	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	R\$ -
<b>6.10</b>	<b>LIMPEZA FINAL</b>				<b>R\$ 173,50</b>		<b>R\$ -</b>		<b>R\$ -</b>			<b>R\$ -</b>
6.10.1	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF. 04/2019	m²	50,00	3,47	R\$ 173,50	-	R\$ -	-	R\$ -	-	-	R\$ -
VALOR TOTAL DA PLANILHA					<b>R\$ 190.820,69</b>		<b>R\$ -</b>		<b>R\$ 52.358,26</b>			<b>R\$ -</b>
PERCENTUAL (%)					<b>100,00%</b>				<b>27,44%</b>			
<b>TOTAL A SER PAGO NESTA MEDIÇÃO</b>					<b>R\$ 52.358,26</b>	<b>CINQUENTA E DOIS MIL, TREZENTOS E CINQUENTA E OITO REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS</b>						

RESUMO DAS MEDIÇÕES			
DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	PERCENTUAL (%)	DATA DA MEDIÇÃO
VALOR GLOBAL DA OBRA (R\$)	R\$ 190.820,69	100,00%	-
1ª MEDIÇÃO	R\$ 52.358,26	27,44%	20/10/22
<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 52.358,26</b>	<b>27,44%</b>	-
<b>SALDO CONTRATUAL</b>	<b>R\$ 138.462,43</b>	<b>72,56%</b>	-

FISCAL DA OBRA	RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA EXECUÇÃO	CONTRATADA
<p>Poliana Noletto Costa Engª Civil - CREA 2417874849 Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura Urbana</p>	<p>Ademar Pedro Sott Junior Engª Civil - CREA 1518465757 ART Nº PA20220787097</p>	<p>A P SOTT CONSTRUTORA EIRELI CNPJ: 16.822.467/0001-57</p>